

UNITED STATES  
SECURITIES AND EXCHANGE COMMISSION  
Washington, D.C. 20549

**FORM 8-K**

**CURRENT REPORT**

Pursuant to Section 13 or 15(d) of the Securities Exchange Act of 1934

Date of Report (Date of earliest event reported): April 6, 2007

**Sypris Solutions, Inc.**

(Exact name of registrant as specified in its charter)

Delaware  
(State or Other Jurisdiction  
of Incorporation)

101 Bullitt Lane, Suite 450  
Louisville, Kentucky  
(Address of Principal  
Executive Offices)

0-24020  
(Commission  
File Number)

61-1321992  
(I.R.S. Employer  
Identification No.)

40222  
(Zip Code)

Registrant's telephone number, including area code: (502) 329-2000

---

---

Check the appropriate box below if the Form 8-K filing is intended to simultaneously satisfy the filing obligation of the registrant under any of the following provisions:

- Written communications pursuant to Rule 425 under the Securities Act (17 CFR 230.425)
  - Soliciting material pursuant to Rule 14a-12 under the Exchange Act (17 CFR 240.14a-12)
  - Pre-commencement communications pursuant to Rule 14d-2(b) under the Exchange Act (17 CFR 240.14d-2(b))
  - Pre-commencement communications pursuant to Rule 13e-4(c) under the Exchange Act (17 CFR 240.13e-4(c))
-

## Section 1 - Registrant's Business and Operations

### Item 1.01 Entry into a Material Definitive Agreement

On April 6, 2007, our Loan Agreement with our bank group was amended and restated to extend the maturity date of the Loan Agreement to October 16, 2009, revise certain financial covenants, provide an aggregate loan commitment of \$50 million which can be increased to a maximum of \$100 million with the agent bank's consent, and add a security interest in our accounts receivable, inventory and equipment pursuant to a security agreement and a collateral sharing agreement with the holders of our Senior Notes. Other terms of the Loan Agreement remained substantially unchanged. The executed amendment to our Loan Agreement is attached. The participating entities in the amendment are JP Morgan Chase Bank, N.A, LaSalle Bank National Association, and National City Bank and Sypris Solutions, Inc., Sypris Test & Measurement, Inc., Sypris Technologies, Inc., Sypris Electronics, LLC, Sypris Data Systems, Inc., Sypris Technologies Marion, LLC, Sypris Technologies Kenton, Inc., and Sypris Technologies Mexican Holdings, LLC. The Company and its Subsidiaries have a number of **operating leases on equipment financed by JP Morgan Chase Bank and LaSalle Bank**, along with a variety of routine banking relationships with JP Morgan Chase. Additionally, LaSalle Bank also serves as Transfer Agent for the Company in the ordinary course of business.

Our Senior Notes were also amended on April 6, 2007 to provide for the ratable prepayment of \$25 million of principal on the outstanding Senior Notes on April 6, 2007, revise certain financial covenants, modify the maturity date of the June 30, 2014 series of Senior Notes to June 30, 2012, modify the fixed interest rates applicable to each series of Senior Notes and add a security interest in our accounts receivable, inventory and equipment pursuant to a security agreement and a collateral sharing agreement with our bank group. Other terms of the Senior Notes remained substantially unchanged. The executed amendment to our Senior Notes is attached. The participating entities in the amendment are The Guardian Life Insurance Company Of America, Connecticut General Life Insurance Company, Life Insurance Company of North America, Jefferson Pilot Financial Insurance Company, Lincoln National Life Insurance Company, Lincoln Life & Annuity Company of New York and Sypris Solutions, Inc., Sypris Test & Measurement, Inc., Sypris Technologies, Inc., Sypris Electronics, LLC, Sypris Data Systems, Inc., Sypris Technologies Marion, LLC, Sypris Technologies Kenton, Inc., and Sypris Technologies Mexican Holdings, LLC.

## Section 9 - Financial Statements and Exhibits

### Item 9.01 Financial Statements and Exhibits.

(c) Exhibits.

Exhibit Number   Description of Exhibit

- |      |   |
|------|---|
| 10.1 | Amended and Restated Loan Agreement dated as of April 6, 2007 between Sypris Solutions, Inc., Sypris Test & Measurement, Inc., Sypris Technologies, Inc., Sypris Electronics, LLC, Sypris Data Systems, Inc., Sypris Technologies Marion, LLC, Sypris Technologies Kenton, Inc., Sypris Technologies Mexican Holdings, LLC; and JP Morgan Chase Bank, N.A., LaSalle Bank National Association, and National City Bank.  |
| 10.2 | Third Amendment to the Note Purchase Agreement dated as of April 6, 2007 between Sypris Solutions, Inc., Sypris Test & Measurement, Inc., Sypris Technologies, Inc., Sypris Electronics, LLC, Sypris Data Systems, Inc., Sypris Technologies Marion, LLC, Sypris Technologies Kenton, Inc., Sypris Technologies Mexican Holdings, LLC; and The Guardian Life Insurance Company Of America, Connecticut General Life Insurance Company, Life Insurance Company of North America, Jefferson Pilot Financial Insurance Company, Lincoln National Life Insurance Company, Lincoln Life & Annuity Company of New York. |
| 10.3 | Security Interest Agreement dated April 6, 2007.  |
-

**SIGNATURES**

Pursuant to the requirements of the Securities Exchange Act of 1934, the registrant has duly caused this report to be signed on its behalf by the undersigned hereunto duly authorized.

Dated: April 11, 2007

**Sypris Solutions, Inc.**

By: /s/ Anthony C. Allen  
Anthony C. Allen  
Vice President, Treasurer and Assistant  
Secretary

INDEX TO EXHIBITS

**Exhibit  
Number**

**Description**

10.1	Form of Third Amendment to Note Purchase Agreement
10.2	Form of Amended and Restated Loan Agreement
10.3	Form of Security Interest Agreement

**EXECUTION VERSION**

**SYPRIS SOLUTIONS, INC.**

**THIRD AMENDMENT  
TO NOTE PURCHASE AGREEMENT**

**Dated as of April 6, 2007**

\$7,500,000 7.25% Senior Notes, Series A, due June 30, 2009

\$27,500,000 7.45% Senior Notes, Series B, due June 30, 2011

\$20,000,000 7.55% Senior Notes, Series C, due June 30, 2012

---

---

SYPRIS SOLUTIONS, INC.

\$7,500,000 7.25% Senior Notes, Series A, due June 30, 2009  
\$27,500,000 7.45% Senior Notes, Series B, due June 30, 2011  
\$20,000,000 7.55% Senior Notes, Series C, due June 30, 2012

As of April 6, 2007

To each of the Current Noteholders  
Named in Annex 1 hereto:

Ladies and Gentlemen:

SYPRIS SOLUTIONS, INC., a Delaware corporation (together with any successors and assigns, the "Company"), hereby agrees with each of you as follows:

1. PRIOR ISSUANCE OF NOTES, ETC.

The Company issued and sold (i) \$7,500,000 in aggregate principal amount of its 4.73% Senior Notes, Series A, due June 30, 2009 (collectively, the "Existing Series A Notes"), (ii) \$27,500,000 in aggregate principal amount of its 5.35% Senior Notes, Series B, due June 30, 2011 (collectively, the "Existing Series B Notes") and (iii) \$20,000,000 in aggregate principal amount of its 5.78% Senior Notes, Series C, due June 30, 2014 (collectively, the "Existing Series C Notes" and together with the Existing Series A Notes and the Existing Series B Notes, collectively, the "Existing Notes", and the Existing Notes, as amended pursuant to this Agreement and as may be further amended, restated, modified or replaced from time to time, together with any such notes issued in substitution therefor pursuant to Section 13 of the Note Purchase Agreement, the "Notes") pursuant to the Note Purchase Agreement dated as of June 1, 2004 by and among the Company and the purchasers named in Schedule A thereto, as amended by that certain First Amendment to Note Purchase Agreement, dated as of August 3, 2005 and that certain Second Amendment to Note Purchase Agreement, dated as of March 13, 2006 (as so amended, the "Existing Note Agreement" and, as amended pursuant to this Agreement and as may be further amended, restated or otherwise modified from time to time, the "Note Purchase Agreement"). The Company represents and warrants to each of you that the register kept by the Company for the registration and transfer of the Notes indicates that each of the Persons named in Annex 1 hereto (collectively, the "Current Noteholders") is currently a holder of the aggregate principal amount of the Notes of each Series indicated in such Annex.

2. AMENDMENTS.

The Company agrees and, subject to the satisfaction of the conditions set forth in Section 5 of this Agreement, each of the Current Noteholders agrees to the amendment of the Existing Notes and certain provisions of the Existing Note Agreement, in each case as provided for by Section 4 of this Agreement (the "Amendments").

---

### 3. WARRANTIES AND REPRESENTATIONS.

To induce the Current Noteholders to enter into this Agreement and to agree to the Amendments, the Company warrants and represents to you, as of the date hereof, as follows (it being agreed, however, that nothing in this Section 3 shall affect any of the warranties and representations previously made by the Company in or pursuant to the Existing Note Agreement, and that all of such other warranties and representations, as well as the warranties and representations in this Section 3, shall survive the effectiveness of the Amendments).

#### 3.1. No Material Adverse Change.

Since the date of the financial statements of the Company filed with the Securities and Exchange Commission with the Company's Annual Report on Form 10-K for the period ended December 31, 2006, there has been no change in the business operations, profits, financial condition, properties or business prospects of the Company and its Subsidiaries except changes that, in the aggregate, could not reasonably be expected to have a Material Adverse Effect.

#### 3.2. Full Disclosure.

Neither the financial statements and other certificates previously provided to the Current Noteholders pursuant to the provisions of the Existing Note Agreement nor the statements made in this Agreement nor the projected financial information provided to the Current Noteholders on December 6, 2006, as updated on February 6, 2007 (the "Initial Projections") in connection with the proposal and negotiation of the Amendments, taken as a whole, contain any untrue statement of a material fact or omit a material fact necessary to make the statements contained therein and herein, taken as a whole, not misleading. There is no fact relating to any event or circumstance that has occurred or arisen since the date of the Initial Projections that the Company has not disclosed to the Current Noteholders in writing that has had or, so far as the Company can now reasonably foresee, could reasonably be expected to have, individually or in the aggregate, a Material Adverse Effect. All pro forma financial information, financial or other projections and forward-looking statements delivered to the Current Noteholders (including the Initial Projections) have been prepared in good faith by the Company based on reasonable assumptions.

#### 3.3. Solvency.

The fair value of the business and assets of each of the Company and each Subsidiary Guarantor exceeds the amount that will be required to pay its respective liabilities (including, without limitation, contingent, subordinated, unmatured and unliquidated liabilities on existing debts, as such liabilities may become absolute and matured). Neither the Company nor the Subsidiary Guarantors is engaged in any business or transaction, or about to engage in any business or transaction, for which such Person has unreasonably small assets or capital (within the meaning of the Uniform Fraudulent Transfer Act, the Uniform Fraudulent Conveyance Act and Section 548 of the Federal Bankruptcy Code), and neither the Company nor the Subsidiary Guarantors has any intent to

- (a) hinder, delay or defraud any entity to which any of them is, or will become, on or after the Closing Date, indebted, or

(b) incur debts that would be beyond any of their ability to pay as they mature.

#### 3.4. No Defaults.

No event has occurred and no condition exists that, upon the execution and delivery of this Agreement and the effectiveness of the Amendments, would constitute a Default or an Event of Default.

#### 3.5. Title to Properties.

The Company and its Subsidiaries have good and sufficient title to or the legal right to use their respective properties, including all such properties reflected in the most recent audited balance sheet of the Company delivered pursuant to the provisions of Section 7.1 of the Existing Note Agreement (except as sold or otherwise disposed of in the ordinary course of business) or purported to have been acquired by the Company or any Subsidiary after said date (except as sold or otherwise disposed of in the ordinary course of business), in each case (a) to the extent such properties are individually or in the aggregate Material, and (b) free and clear from Liens not permitted by the Financing Documents.

#### 3.6. Transaction is Legal and Authorized; Obligations are Enforceable.

(a) The execution and delivery of this Agreement, the Notes, the Subsidiary Guaranty Amendment, the Collateral Sharing Agreement, the Security Documents and the other documents and instruments entered into in connection herewith and therewith (collectively, the “**Third Amendment Documents**”) by the Company and the Subsidiary Guarantors (collectively, the “**Obligors**”) and compliance by the Obligors with all of their respective obligations thereunder:

(i) is within the corporate or limited liability company powers of each Obligor;

(ii) is legal and does not conflict with, result in any breach in any of the provisions of, constitute a default under, or result in the creation of any Lien upon any property of the Obligors under the provisions of, any agreement, charter instrument, bylaw or other instrument to which any Obligor is a party or by which it or any of its Property may be bound; and

(iii) does not give rise to a right or option of any other Person under any agreement or other instrument, which right or option, individually or in the aggregate, could reasonably be expected to have a Material Adverse Effect.

(b) The Third Amendment Documents have been duly authorized by all necessary action on the part of each Obligor and each Third Amendment Document has been executed and delivered by one or more duly authorized officers of each Obligor party thereto, and each constitutes a legal, valid and binding obligation of such Obligor, enforceable in accordance with its terms, except that such enforceability may be:



- (i) limited by applicable bankruptcy, reorganization, arrangement, insolvency, moratorium or other similar laws affecting the enforceability of creditors' rights generally; and
- (ii) subject to the availability of equitable remedies.

### 3.7. Collateral Representations.

(a) Valid and Perfected Security Interests. The Security Documents create in favor of the Collateral Agent, for the benefit of the holders from time to time of the Notes and the Lenders, a good and valid security interest upon the property purported to be encumbered thereby, subject only to Liens permitted by the terms of the Financing Documents ("**Permitted Liens**"). Upon the execution and delivery of the Third Amendment Documents, such security interest will attach in and to all the property purported to be encumbered thereby to which such security interest was not previously attached. Such security interest, upon the filing of Financing Statements and the recording of fixture filings in the jurisdictions listed in Schedule 3.7(a) hereto, and the filing of patent and trademark assignments with the U.S. Patent and Trademark Office and the U.S. Copyright Office will be a first priority (subject to Permitted Liens) security interest duly perfected with respect to all property purported to be covered thereby (other than any motor vehicles and any fixtures for which a fixture filing is not required under the terms of the Security Agreement) and shall be effective as to any purchaser or grantee after the Closing Date of the property encumbered thereby.

(b) Filings and Registrations. No authorization or approval or other action by, and no notice to or filing with, any Governmental Authority is required for:

- (A) the grant by each Obligor of the Liens granted pursuant to the Security Documents; or
- (B) the perfection of such security interest (other than any motor vehicles and any fixtures for which a fixture filing is not required under the terms of the Security Agreement);

except for the filing of UCC-1 financing statements (the "**Financing Statements**") with the appropriate Governmental Authority of each jurisdiction listed in Schedule 3.7(a) and the filing of assignments of patents, trademarks, copyrights and similar items.

(c) Absence of Financing Statements, etc. Except for Permitted Liens, there is no financing statement, security agreement, chattel mortgage, real estate mortgage or other document filed or recorded with any filing records, registry or other public office, that purports to cover, affect or give notice of any present or possible future Lien on, or security interest in, any property of any Obligor or any rights relating thereto.

(d) Deposit Accounts. The Obligors maintain all of their deposit and securities accounts with the Collateral Agent, other than (i) any such accounts holding money or securities for the benefit of employees of the Obligors under employee benefit

plans and (ii) any such accounts the current outstanding balance of which does not exceed \$100,000 with respect to any single account.

### 3.8. Certain Laws.

The execution and delivery of the Third Amendment Documents by the Obligors and the consummation of the transaction contemplated hereby:

- (a) is not subject to regulation under the Investment Company Act of 1940, as amended, or the Federal Power Act, as amended, and
- (b) does not violate any provision of any statute or other rule or regulation of any Governmental Authority applicable to the Company or any Subsidiary.

### 3.9. Litigation; Observance of Agreements.

(a) Other than the Dana Bankruptcy Proceedings, there are no actions, suits or proceedings pending or, to the knowledge of the Company, threatened against or affecting the Company or any Subsidiary or any property of the Company or any Subsidiary in any court or before any arbitrator of any kind or before or by any Governmental Authority that, individually or in the aggregate, could reasonably be expected to have a Material Adverse Effect.

(b) Neither the Company nor any Subsidiary is in default under any term of any order, judgment, decree or ruling of any court, arbitrator or Governmental Authority or is in violation of any applicable law, ordinance, rule or regulation (including, without limitation, Environmental Laws) of any Governmental Authority, which default or violation, individually or in the aggregate, could reasonably be expected to have a Material Adverse Effect.

### 3.10. Charter Instruments; Other Agreements.

Neither the Company nor any Subsidiary is in violation in any respect of any term of any charter instrument or bylaw, other than possible immaterial violations by Mexican Subsidiaries. Upon the execution and delivery of the Credit Agreement and the Third Amendment Documents and the effectiveness of the amendments provided therein, neither the Company nor any Subsidiary is in violation or default in respect of any term in any agreement or other instrument to which it is a party or by which it or any of its material property may be bound or affected. The execution, delivery and performance by each Obligor of the Third Amendment Documents to which it is a party will not conflict with or result in the material breach of any of the terms, conditions or provisions of any order, judgment, decree or ruling of any court, arbitrator or Governmental Authority applicable to the Company or any Subsidiary or violate any provision of any statute or other rule or regulation of any Government Authority applicable to the Company or any Subsidiary.

### 3.11. Taxes.

The Company and its Subsidiaries have filed all tax returns that are required to have been filed in any jurisdiction, and have paid all taxes shown to be due and payable on such returns and all other taxes and assessments levied upon them or their properties, assets, income or franchises, to the extent such taxes and assessments have become due and payable and before they have become delinquent, except for any taxes and assessments (a) the amount of which is not individually or in the aggregate Material or (b) the amount, applicability or validity of which is currently being contested in good faith by appropriate proceedings and with respect to which the Company or a Subsidiary, as the case may be, has established adequate reserves in accordance with GAAP, other than, in the case of this clause (b), taxes and assessments in immaterial amounts required to be paid by Mexican Subsidiaries. The Company knows of no basis for any other tax or assessment that could reasonably be expected to have a Material Adverse Effect. The charges, accruals and reserves on the books of the Company and the Subsidiaries (other than the Mexican Subsidiaries) in respect of federal, state or other taxes for all fiscal periods are adequate. The charges, accruals and reserves on the books of the Mexican Subsidiaries in respect of federal, state or other taxes for all fiscal periods are adequate in all material respects.

### 3.12. Governmental Consent.

Neither the Obligors, nor the nature of any of their respective businesses or properties, is such so as to require a consent, approval or authorization of, or filing, registration or qualification with, any Governmental Authority as a condition to the execution and delivery of the Third Amendment Documents.

### 3.13. Fees.

Neither the Company nor any Subsidiary thereof has paid (or promised to pay) any amendment fee or any other direct or indirect compensation to any party to the Credit Agreement or to any other creditor of the Company or any Subsidiary in connection with the transactions contemplated hereby other than (a) as contemplated by this Agreement, (b) (i) the increase in interest rates and commitment fees in favor of the Lenders contemplated by the Credit Agreement, (ii) the one-time 25 basis point modification fee payable to the Lenders under the terms of the Credit Agreement and (iii) the one-time 25 basis point commitment fee payable to the Lenders under the terms of the Credit Agreement.

### 3.14. Indebtedness; Liens.

There is no outstanding Debt of the Company or any Subsidiary in respect of borrowed money, Capital Leases, the deferred purchase price of property, or existing guaranties issued by the Company or any Subsidiary, in each case in an amount in excess of \$100,000, or existing Liens encumbering the property of the Company or any Subsidiary other than as disclosed in the most recent annual and quarterly financial statements of the Company delivered to the Current Noteholders or on [Schedule 3.14](#) attached hereto and made a part hereof. [Schedule 10.16\(b\)](#) sets forth a complete and correct list of all of the real properties leased by the Obligors at which Collateral is located with an aggregate net book value in excess of \$1,000,000. Neither the Company nor any Subsidiary is in default and no waiver of default is currently in effect, in the

payment of any principal or interest on any Debt of the Company or such Subsidiary listed on Schedule 3.14 hereto, and no event or condition exists with respect to any Debt of the Company or any Subsidiary listed on such schedule that would permit (or that with notice or the lapse of time, or both, would permit) one or more Persons to cause such Debt to become due and payable before its stated maturity or before its regularly scheduled dates of payment, in each case after giving effect to the amendments contemplated by this Agreement and the Credit Agreement.

### 3.15. Amendment to Credit Agreement.

The Company has delivered to each of the Current Noteholders a true and correct copy of the Credit Agreement.

### 3.16 Fiscal Quarter End Dates.

The fiscal quarter end dates of the Company for fiscal year 2007 are April 1, 2007, July 1, 2007, September 30, 2007 and December 31, 2007.

## 4. AMENDMENTS TO NOTES AND NOTE PURCHASE AGREEMENT.

### 4.1. Amendment of Notes.

(a) **Series A Notes.** The Existing Series A Notes are hereby and shall be deemed to be, automatically and without any further action, amended and restated in their entirety as set forth on Exhibit A; except that the date, registration number and principal amount set forth in each Existing Series A Note shall remain the same; *provided, however*, that, at the request of any Current Noteholder, the Company shall execute and deliver a new Series A Note or Series A Notes in the form of such Exhibit A in exchange for its Existing Series A Note, registered in the name of such Current Noteholder, in the aggregate principal amount of the Series A Notes owing to such Current Noteholder on the date hereof and dated the date of the last interest payment made to such Current Noteholder in respect of its Existing Series A Notes. Each reference to the "4.73% Senior Notes, Series A, due June 30, 2009" in any of the Financing Documents is hereby deleted and replaced with a reference to the "7.25% Senior Notes, Series A, due June 30, 2009". Each other reference to "4.73%" in any of such agreements as the interest rate applicable to the Series A Notes is hereby deleted and replaced with "7.25%".

(b) **Series B Notes.** The Existing Series B Notes are hereby and shall be deemed to be, automatically and without any further action, amended and restated in their entirety as set forth on Exhibit B; except that the date, registration number and principal amount set forth in each Existing Series B Note shall remain the same; *provided, however*, that, at the request of any Current Noteholder, the Company shall execute and deliver a new Series B Note or Series B Notes in the form of such Exhibit B in exchange for its Existing Series B Note, registered in the name of such Current Noteholder, in the aggregate principal amount of the Series B Notes owing to such Current Noteholder on the date hereof and dated the date of the last interest payment made to such Current Noteholder in respect of its Existing Series B Notes. Each reference to the "5.35% Senior Notes, Series B, due June 30, 2011" in any of the Financing Documents is hereby deleted and replaced with a reference to the "7.45% Senior Notes, Series B, due June 30,

2011". Each other reference to "5.35%" in any of such agreements as the interest rate applicable to the Series B Notes is hereby deleted and replaced with "7.45%".

(c) **Series C Notes.** The Existing Series C Notes are hereby and shall be deemed to be, automatically and without any further action, amended and restated in their entirety as set forth on Exhibit C; except that the date, registration number and principal amount set forth in each Existing Series C Note shall remain the same; *provided, however*, that, at the request of any Current Noteholder, the Company shall execute and deliver a new Series C Note or Series C Notes in the form of such Exhibit C in exchange for its Existing Series C Note, registered in the name of such Current Noteholder, in the aggregate principal amount of the Series C Notes owing to such Current Noteholder on the date hereof and dated the date of the last interest payment made to such Current Noteholder in respect of its Existing Series C Notes. Each reference to the "5.78% Senior Notes, Series C, due June 30, 2014" in any of the Financing Documents is hereby deleted and replaced with a reference to the "7.55% Senior Notes, Series C, due June 30, 2012". Each other reference to "5.78%" in any of such agreements as the interest rate applicable to the Series C Notes and each other reference therein to "June 30, 2014" as the applicable maturity date with respect to the Series C Notes is hereby deleted and replaced with "7.55%" and "June 30, 2012", respectively.

#### 4.2. Note Purchase Agreement Amendments.

The Existing Note Agreement is hereby and shall be amended in the manner specified in Exhibit D to this Agreement.

#### 4.3. No Other Amendments; Confirmation.

Except as expressly provided herein, (a) no terms or provisions of any agreement are modified or changed by this Agreement, (b) the terms of this Agreement shall not operate as a waiver by any Current Noteholder of, or otherwise prejudice any Current Noteholder's rights, remedies or powers under, the Existing Note Agreement, the Existing Notes or any other Financing Document or under any applicable law, and (c) the terms and provisions of the Existing Note Agreement, the Existing Notes and each other Financing Document shall continue in full force and effect.

### 5. CONDITIONS TO EFFECTIVENESS OF AMENDMENTS.

The Amendments shall become effective on the date hereof (the "**Closing Date**"), provided that the following conditions precedent have been satisfied to the satisfaction of the Current Noteholders pursuant to documentation (where applicable) in form and substance satisfactory to them:

(a) the Obligors shall have executed and delivered this Agreement and the Subsidiary Guaranty Amendment to the Current Noteholders, and the Company shall have executed and delivered replacement Notes to any Current Noteholder requesting the same;

(b) a Private Placement Number issued by Standard & Poor's CUSIP Service Bureau shall have been obtained for each series of Notes;

- (c) the Collateral Agent, the Lenders and the Obligors shall have executed and delivered the Collateral Sharing Agreement to the Current Noteholders, which agreement shall be in full force and effect;
- (d) the Company shall have delivered to each of the Current Noteholders a true and correct copy of the Credit Agreement, which agreement shall be in full force and effect;
- (e) except to the extent constituting Post-Closing Items, the Security Documents shall have been duly executed by each Obligor party thereto and the Collateral Agent, and the Obligors shall have executed and delivered any documents, agreements, instruments, filings and other items related thereto as reasonably required by any Current Noteholder and/or the Collateral Agent to create a valid, attached, perfected, first priority Lien in favor of the Collateral Agent (subject only to Permitted Liens) with respect to the Collateral covered by the Security Documents;
- (f) except to the extent constituting Post-Closing Items, the Company shall have delivered to the Current Noteholders fully executed landlord lien waiver agreements from the landlords of the Obligors with respect to the following locations:
  - (i) 7307 and 7337 South Revere Parkway, Centennial, Colorado;
  - (ii) 160 East Via Verde Road, San Dimas, California;
  - (iii) 10901 Malcolm McKinley Drive, Tampa, Florida;
  - (iv) 2320 W. Peoria Avenue, Bldg. D 133, Phoenix, Arizona; and
  - (v) 53 Second Avenue, Burlington, Massachusetts;
- (g) each Obligor shall have delivered such certificates of officers, incumbency certificates, charter documents, resolutions, good standing certificates and other documents related to the status of such Obligor and as to the proper authorization of the transactions contemplated by this Agreement, as required by the Current Noteholders;
- (h) the Company shall have provided all other due diligence materials requested by the Current Noteholders;
- (i) the Company shall have delivered (i) a legal opinion of the general counsel to the Obligors, addressing the matters set forth on Exhibit E and such other matters as required by the Current Noteholders, and (ii) a legal opinion of independent counsel to the Obligors (which counsel shall be satisfactory to the Current Noteholders), addressing the matters set forth on Exhibit E and such other matters as required by the Current Noteholders;
- (j) the Company shall have paid all unpaid fees and disbursements of Bingham McCutchen LLP ("**Bingham**"), special counsel to the Current Noteholders, as reflected in an invoice presented to the Company on or before the date hereof;

(k) the Company shall have prepaid \$25,000,000 in aggregate principal amount of the Notes, together with interest accrued thereon to the payment date and together with the Make-Whole Amount (a calculation of which, in reasonable detail, shall have been provided by the Company to the Current Noteholders three Business Days prior to the Closing Date), in the amounts and with respect to the Notes of each Current Noteholder as set forth on Annex 2, to be paid by wire transfer of immediately available funds in accordance with the wiring instructions set forth on Annex 2 (the Current Noteholders hereby waive any notice required in connection with such prepayment under the terms of Section 8.2 of the Note Purchase Agreement); and

(l) the Company shall have delivered copies of letters from each of Bank of America, SunTrust Bank and U.S. Bank, or evidence otherwise satisfactory to the Current Noteholders, to the effect that no amounts are due and owing to them under the Credit Agreement (as in effect immediately prior to the effectiveness of the amendment and restatement thereof to be entered into contemporaneously herewith) and that their commitments are terminated effective upon such amendment and restatement.

Any document entered into in connection with the transaction contemplated hereby shall be in form and substance satisfactory to the Required Holders, provided that execution and delivery of this Agreement by the Required Holders shall be deemed to be an affirmation that such document is so satisfactory.

#### 6. DEFINED TERMS.

Capitalized terms used herein and not otherwise defined herein shall have the meanings ascribed to them in the Note Purchase Agreement. In addition, the following capitalized terms used herein shall have the meanings ascribed to them in the corresponding section of this Agreement referenced below:

“**Agreement**” means this Third Amendment to Note Purchase Agreement.

“**Amendments**” -- Section 2.

“**Bingham**” -- Section 5(j).

“**Closing Date**” -- Section 5.

“**Company**” -- the introductory sentence hereof.

“**Current Noteholders**” -- Section 1.

“**Existing Financing Documents**” -- Section 8.

“**Existing Note Agreement**” -- Section 1.

“**Existing Notes**” -- Section 1.

“Existing Pledge Agreement” - - means the Pledge Agreement, dated as of September 13, 2005, by and among the Company, the Collateral Agent, Sypris Technologies Mexican Holdings, LLC and Sypris Technologies, Inc.

“Existing Series A Notes” - - Section 1.

“Existing Series B Notes” - - Section 1.

“Existing Series C Notes” - - Section 1.

“Existing Sharing Agreement” - - means the Collateral Sharing Agreement, dated as of September 13, 2005, by and among the Current Noteholders, the Collateral Agent and the Lenders.

“Financing Statements” - - Section 3.7(b).

“Initial Projections” - - Section 3.2.

“Noteholders” - - Section 7.

“Note Purchase Agreement” - - Section 1.

“Notes” - - Section 1.

“Obligors” - - Section 3.6(a).

“Permitted Liens” - - Section 3.7(a).

“Third Amendment Documents” - - Section 3.6(a).

#### 7. EXPENSES.

The Company hereby agrees to pay, as and when billed, all reasonable costs and expenses of the holders of the Notes (the “**Noteholders**”), including, without limitation, the fees and expenses of Bingham, and also including any other reasonable out-of-pocket expenses of the Noteholders incurred in connection with this Agreement and the Financing Documents and in otherwise assessing, analyzing, evaluating, protecting, asserting, defending or enforcing any rights or remedies which are or may be available to the Noteholders under the Financing Documents. This provision shall be supplementary to, and shall not in any way be deemed to limit, the terms of any engagement letter between the Company and Bingham or any agreement of the Company or any Subsidiary to pay the fees and expenses of the Noteholders in any other Financing Document.

#### 8. RELEASE.

In order to induce the Current Noteholders to enter into this Agreement, the Obligors acknowledge and agree that: (a) neither the Company nor any of its Subsidiaries has any claim or cause of action against any of the Current Noteholders (or any of their respective directors, trustees, officers, employees, attorneys, advisors or agents) relating to or arising out of the



Existing Note Agreement, the Existing Notes, the Subsidiary Guaranty, the Existing Pledge Agreement, the Existing Sharing Agreement or any agreement entered into in connection therewith (collectively, the “**Existing Financing Documents**”); (b) neither the Company nor any of its Subsidiaries has any offset right, counterclaim or defense of any kind against any of their respective obligations, indebtedness or liabilities to any of the Current Noteholders; and (c) each of the Current Noteholders and the Collateral Agent has heretofore properly performed and satisfied in a timely manner all of its obligations to the Company and its Subsidiaries under the Existing Financing Documents. The Obligors wish to eliminate any possibility that any past conditions, acts, omissions, events, circumstances or matters would impair or otherwise adversely affect any of the Current Noteholders’ or the Collateral Agent’s rights, interests, contracts, or remedies under the Existing Financing Documents, whether known or unknown, as applicable. Therefore, each of the Obligors (in the case of the Subsidiary Guarantors, pursuant to the acknowledgement and agreement on the signature pages hereto) unconditionally releases, waives and forever discharges (x) any and all liabilities, obligations, duties, promises or indebtedness of any kind of the Current Noteholders and the Collateral Agent to the Company or any of its Subsidiaries, except the obligations to be performed by any of them on or after the date hereof as expressly stated in the Financing Documents, as such obligations may be modified pursuant to the terms of this Agreement, and (y) all claims, offsets, causes of action, suits or defenses of any kind whatsoever (if any), whether arising at law or in equity, whether known or unknown, which the Company or its Subsidiaries might otherwise have against any Current Noteholder, the Collateral Agent or any of their respective directors, trustees, officers, employees or agents, in either case (x) or (y), whether known or unknown, on account of any past or presently existing condition, act, omission, event, contract, liability, obligation, indebtedness, claim, cause of action, defense, circumstance or matter of any kind. Neither the Collateral Agent nor any Current Noteholder shall be liable with respect to, and the Company and each Subsidiary Guarantor hereby waives, releases and agrees not to sue for, any special, indirect or consequential damages relating to this Agreement or any other Financing Document or arising out of its activities in connection herewith or therewith (whether before, on or after the date hereof).

**9. MISCELLANEOUS.**

**9.1. Part of Note Purchase Agreement, Future References, etc.**

This Agreement shall be construed in connection with and as a part of the Existing Note Agreement and, except as expressly amended by this Agreement, all terms, conditions and covenants contained in the Existing Note Agreement, the Existing Notes and the other Existing Financing Documents are hereby ratified and shall be and remain in full force and effect. Any and all notices, requests, certificates and other instruments executed and delivered after the execution and delivery of this Agreement may refer to the Note Purchase Agreement without making specific reference to this Agreement, but nevertheless all such references shall include this Agreement unless the context otherwise requires.

**9.2. Governing Law.**

THIS AGREEMENT SHALL BE GOVERNED BY, AND CONSTRUED AND ENFORCED IN ACCORDANCE WITH, THE LAW OF THE STATE OF ILLINOIS, UNITED

**9.3. Duplicate Originals, Execution in Counterpart.**

Two (2) or more duplicate originals hereof may be signed by the parties, each of which shall be an original but all of which together shall constitute one and the same instrument. This Agreement may be executed in one or more counterparts and shall become effective at the time provided in Section 5 hereof, and each set of counterparts that, collectively, show execution by the Company and each Current Noteholder shall constitute one duplicate original.

**9.4. Binding Effect.**

This Agreement shall be binding upon and shall inure to the benefit of the Company and the Current Noteholders and their respective successors and assigns.

*[Remainder of page intentionally left blank; next page is signature page.]*

If this Agreement is satisfactory to each of you, please so indicate by signing the applicable acceptance on a counterpart hereof and returning such counterpart to the Company, whereupon this Agreement shall become binding among the Company, the Subsidiary Guarantors and each of you in accordance with its terms.

Very truly yours,

**SYPRIS SOLUTIONS, INC.**

By: /s/ Anthony C. Allen

Name: Anthony C. Allen

Title: Vice President and Treasurer

[Signature Page to Third Amendment to Note Purchase Agreement]

---

By: /s/ Ellen I. Whittaker  
Name: Ellen I. Whittaker  
Title: Director, Fixed Income Investments

[Signature Page to Third Amendment to Note Purchase Agreement]

---

**CONNECTICUT GENERAL LIFE INSURANCE COMPANY**  
By: CIGNA Investments, Inc. (authorized agent)

By: /s/ David M. Cass  
Name: David M. Cass  
Title: Managing Director

**LIFE INSURANCE COMPANY OF NORTH AMERICA**  
By: CIGNA Investments, Inc. (authorized agent)

By: /s/ David M. Cass  
Name: David M. Cass  
Title: Managing Director

[Signature Page to Third Amendment to Note Purchase Agreement]

---

**JEFFERSON PILOT FINANCIAL INSURANCE COMPANY**

By: Delaware Investment Advisers, a Series of Delaware  
Management Business Trust, Attorney-in-Fact

By: /s/ Edward J. Brennan  
Name: Edward J. Brennan  
Title: Vice President

**THE LINCOLN NATIONAL LIFE INSURANCE COMPANY,**  
successor by merger to JEFFERSON-PILOT LIFE  
INSURANCE COMPANY

By: Delaware Investment Advisers, a Series of Delaware  
Management Business Trust, Attorney-in-Fact

By: /s/ Edward J. Brennan  
Name: Edward J. Brennan  
Title: Vice President

**LINCOLN LIFE & ANNUITY COMPANY OF NEW YORK,**  
successor by merger to JEFFERSON PILOT  
LIFEAMERICA INSURANCE COMPANY

By: Delaware Investment Advisers, a Series of Delaware  
Management Business Trust, Attorney-in-Fact

By: /s/ Edward J. Brennan  
Name: Edward J. Brennan  
Title: Vice President

[Signature Page to Third Amendment to Note Purchase Agreement]

---

The undersigned Subsidiary Guarantors hereby acknowledge and reaffirm all of their obligations under the Subsidiary Guaranty and further acknowledge and agree to the terms and provisions contained herein, agree to be bound by the terms of Section 8 hereof and consent to the Company's execution hereof:

**SYPRIS TEST & MEASUREMENT, INC.**

By: /s/ Anthony C. Allen  
Name: Anthony C. Allen  
Title: Treasurer and Assistant Secretary

**SYPRIS TECHNOLOGIES, INC.**

By: /s/ Anthony C. Allen  
Name: Anthony C. Allen  
Title: Treasurer and Assistant Secretary

**SYPRIS ELECTRONICS, LLC**

By: /s/ Anthony C. Allen  
Name: Anthony C. Allen  
Title: Treasurer and Assistant Secretary

**SYPRIS DATA SYSTEMS, INC.**

By: /s/ Anthony C. Allen  
Name: Anthony C. Allen  
Title: Treasurer and Assistant Secretary

**SYPRIS TECHNOLOGIES MARION, LLC**

By: /s/ Anthony C. Allen  
Name: Anthony C. Allen  
Title: Treasurer and Assistant Secretary

**SYPRIS TECHNOLOGIES KENTON, INC.**

By: /s/ Anthony C. Allen  
Name: Anthony C. Allen  
Title: Treasurer and Assistant Secretary

[Signature Page of Third Amendment to Note Purchase Agreement]

---

**SYPRIS TECHNOLOGIES MEXICAN HOLDINGS, LLC**

By: /s/ Anthony C. Allen

Name: Anthony C. Allen

Title: Treasurer and Assistant Secretary

[Signature Page to Third Amendment to Note Purchase Agreement]

---



## [FORM OF SERIES A SENIOR NOTE]

SYPRIS SOLUTIONS, INC.

7.25% Senior Note, Series A  
Due June 30, 2009No. AR-  
[ ]S[ ]  
/ f o n t >

PPN: 871655 B\*6

**FOR VALUE RECEIVED**, the undersigned, **SYPRIS SOLUTIONS, INC.** (herein called the "Company"), a corporation organized and existing under the laws of the State of Delaware, promises to pay to [ ], or registered assigns, the principal sum of [ ] Dollars (\$ [ ]) on June 30, 2009, with interest (computed on the basis of a 360-day year of twelve 30-day months) (a) on the unpaid balance thereof at the rate of (i) 4.73% per annum at all times prior to, but not including, April 6, 2007 and (ii) 7.25% per annum at all times on or after April 6, 2007 (in each case subject to clause (b) below), payable semiannually, on June 30 and December 30 in each year, commencing with the June 30 or December 30 next succeeding the date hereof, until the principal hereof shall have become due and payable, and (b) to the extent permitted by law, on any overdue payment of interest and, during the continuance of an Event of Default, on such unpaid balance and on any overdue payment of any Make Whole Amount (as defined in the Note Purchase Agreement referred to below), payable semiannually as aforesaid (or, at the option of the registered holder hereof, on demand), at a rate per annum from time to time equal to the greater of (i) 10.25% or (ii) 3% over the rate of interest publicly announced by LaSalle Bank National Association from time to time in Chicago, Illinois as its "base" or "prime" rate.

Payments of principal of, interest on and any Make-Whole Amount with respect to this Note are to be made in lawful money of the United States of America at the principal office of LaSalle Bank National Association in Chicago, Illinois or at such other place as the Company shall have designated by written notice to the holder of this Note as provided in the Note Purchase Agreement referred to below.

This Note is one of a series of Senior Notes (herein called the "Notes") issued pursuant to a Note Purchase Agreement dated as of June 1, 2004 (as from time to time amended, the "Note Purchase Agreement"), between the Company and the respective Purchasers named therein and is entitled to the benefits thereof. Each holder of this Note will be deemed, by its acceptance hereof, (i) to have agreed to the confidentiality provisions set forth in Section 20 of the Note Purchase Agreement and (ii) to have made the representations and agreements set forth in Section 6 of the Note Purchase Agreement.

This Note is a registered Note and, as provided in the Note Purchase Agreement, upon surrender of this Note for registration of transfer, duly endorsed, or accompanied by a written instrument of transfer duly executed, by the registered holder hereof or such holder's

attorney duly authorized in writing, a new Note for a like principal amount will be issued to, and registered in the name of, the transferee. Prior to due presentment for registration of transfer, the Company may treat the person in whose name this Note is registered as the owner hereof for the purpose of receiving payment and for all other purposes, and the Company will not be affected by any notice to the contrary.

This Note is subject to optional prepayment, in whole or from time to time in part, and is subject to mandatory prepayment, in each case at the times and on the terms specified in the Note Purchase Agreement but not otherwise.

If an Event of Default, as defined in the Note Purchase Agreement, occurs and is continuing, the principal of this Note may be declared or otherwise become due and payable in the manner, at the price (including any applicable Make-Whole Amount) and with the effect provided in the Note Purchase Agreement.

Payment of the principal of, and interest and Make-Whole Amount, if any, on this Note, and all other amounts due under the Note Purchase Agreement, is guaranteed pursuant to the terms of a Subsidiary Guaranty dated as of June 1, 2004 of certain Subsidiaries of the Company, as amended or supplemented from time to time.

This Note shall be construed and enforced in accordance with, and the rights of the parties shall be governed by, the law of the State of Illinois excluding choice-of-law principles of the law of such State that would require the application of the laws of a jurisdiction other than such State.

**SYPRIS SOLUTIONS, INC.**

By: \_\_\_\_\_  
Name:  
Title:

Exhibit A-2

---

[FORM OF SERIES B SENIOR NOTE]

SYPRIS SOLUTIONS, INC.

7.45% Senior Note, Series B  
Due June 30, 2011

BR-

No.  
[ ]

S[ ]  
8  
B

7  
@

1  
4

F

O

R

V  
R  
t  
u  
S  
S  
I  
(  
c  
t  
“  
a  
c  
o  
a  
e  
u  
t  
l  
o  
t  
S  
o  
D  
p  
t  
p  
t  
l  
o  
r  
a  
t  
p  
s  
o  
l  
D  
(  
o  
J  
3  
2  
w  
i  
(  
o  
t  
b  
o  
a  
3  
d  
y  
o  
t  
3  
d  
m  
(  
o  
t  
u  
b  
t  
a  
t  
r  
o  
(  
5  
p  
a  
a  
a  
t  
p  
t  
b  
n  
i  
A  
6  
2  
a  
(  
7  
p  
a  
a  
a  
t

A  
E  
h  
n  
Y  
O  
N  
h  
a  
h  
C  
  
o  
r  
n  
x  
n  
h  
a  
f  
h  
t  
f  
e  
r  
o  
a  
o  
-  
r  
e  
s  
h  
r  
u  
f  
-  
o  
\$  
l  
n  
u  
0  
0  
i  
n  
c  
n  
h  
a  
f  
  
6  
a  
e  
f  
w  
0  
a  
o  
a  
n  
h  
n  
a  
h  
t  
h  
a  
f  
i  
.  
e  
n  
t  
l  
i  
r  
o  
u  
o  
n  
p  
,  
0  
n  
i  
.  
e  
n  
t  
l  
i

L  
C  
e  
d  
P  
L  
C  
e  
l  
e  
o  
  
r  
g  
d  
i  
d  
e  
w  
  
e  
a  
  
l  
o  
  
y  
  
-  
  
g  
s  
e  
i  
m  
  
-  
l  
[  
)  
  
n  
,  
1  
t  
t  
o  
  
e  
s  
  
0  
y  
a  
  
e  
  
y  
n  
)  
  
e  
p  
l  
e  
  
e  
t  
  
)  
3  
r  
n  
  
l  
m  
i  
,  
t  
t  
c  
r  
  
0  
d  
i  
4  
r  
n  
  
l  
m

o  
o  
a  
A  
6  
2  
(  
e  
c  
s  
t  
c  
(  
b  
p  
s  
o  
J  
3  
a  
D  
3  
i  
e  
y  
c  
w  
t  
J  
3  
o  
D  
3  
n  
s  
t  
d  
h  
u  
t  
p  
h  
s  
h  
b  
d  
a  
p  
a  
(  
t  
t  
e  
p  
b  
l  
o  
a  
o  
p  
o  
i  
a  
d  
t  
c  
o  
a  
E  
o  
D  
o  
s  
u  
b  
a  
o  
a  
o  
p  
o  
a  
M  
W  
A  
(  
d  
i  
t  
N  
P  
A  
r  
t  
b  
p  
s  
a  
a  
(  
a  
t  
o  
o  
t  
r  
h  
h  
o  
d  
a  
a  
r  
p  
a

n  
r  
f  
p  
,  
0  
i  
a  
a  
u  
o  
l  
b  
e  
a  
e  
n  
u  
0  
n  
e  
0  
n  
a  
e  
o  
i  
h  
u  
0  
r  
e  
0  
e  
u  
h  
a  
e  
n  
h  
r  
e  
h  
a  
e  
u  
n  
a  
n  
b  
o  
h  
x  
e  
y  
a  
n  
n  
v  
a  
f  
n  
n  
u  
h  
o  
f  
n  
v  
f  
e  
n  
u  
n  
a  
n  
n  
n  
v  
a  
f  
n  
a  
h  
m  
a  
e  
n  
h  
o  
u  
g  
e  
o  
e  
a  
e  
s  
f  
o  
t  
h  
p  
f  
h  
e  
o  
e  
n  
e  
t  
a  
e  
n

t  
r  
  
0  
n  
c  
s  
b  
a  
)  
l  
y  
m  
n  
d  
c  
  
c  
a  
m  
t  
e  
n  
  
c  
  
x  
c  
e  
t  
r  
t  
e  
i  
r  
a  
v  
c  
e  
d  
y  
d  
)  
e  
t  
r  
w  
y  
e  
y  
  
t  
d  
r  
e  
n  
  
e  
  
f  
  
c  
p  
l  
d  
  
y  
e  
y  
  
y  
k  
o  
s  
f  
  
e  
t  
r  
r  
f  
  
l  
y  
m  
  
o  
r  
e  
t  
  
e  
g  
l  
r  
  
m  
  
t  
r  
n

f t t t e t t g o ( 1 o ( 3 o t r o i p a b L B N A f t t t i C I a i " o " r o p o i o a a M W A w r t t N a t b m i l m o t U S o A a t p o o L B N A i C I o a s o p a t C s h d b w n t t h o t N a p i t N P A r t t b N i

P

T

r i o i q o h r f i 0 r i % v h a f n u n y a a a s r i o i n h l s t b r p a f r f n n n n a h m i e o h o r o e a n a o f h n t f m t h r f f a a a s n h l r t u t l s h o h a e y r o o h o f h o s r n h o u g e o e o s

a

h

o m m u e e ) . i e e t t b n S n t s o m m i l s a r t i , t d y k o o t s i t e d w n e i a e e i f S n t s i l c h a e m a v s i t e l i t o e t r r f l t

y

i

o  
a  
s  
o  
S  
N  
(  
c  
t  
“  
i  
p  
t  
a  
N  
P  
A  
d  
a  
o  
J  
1  
2  
(  
f  
t  
t  
t  
a  
t  
“  
P  
A  
b  
t  
C  
a  
t  
r  
P  
n  
t  
a  
i  
e  
t  
t  
b  
t  
E  
h  
o  
t  
N  
w  
b  
d  
b  
i  
a  
h  
(  
t  
h  
a  
t  
t  
c  
p  
s  
f  
i  
S  
2  
o  
t  
N  
P  
A  
a  
(  
t  
h  
m  
t  
r  
a  
a  
s  
f  
i  
S  
6  
o  
t  
N  
P  
A

N  
i  
a  
r  
N  
a  
a  
p  
i  
t  
N  
P  
A  
u

T

n  
f  
  
e  
f  
e  
o  
h  
a  
h  
N  
s  
u  
o  
  
o  
u  
g  
a  
s  
f  
u  
,  
0  
a  
r  
i  
o  
i  
m  
h  
N  
u  
g  
e  
h  
o  
n  
h  
e  
u  
a  
h  
n  
s  
n  
o  
h  
e  
h  
a  
o  
f  
h  
o  
i  
e  
e  
y  
t  
c  
e  
i  
o  
a  
g  
o  
h  
o  
r  
e  
o  
n  
e  
0  
f  
h  
o  
u  
g  
n  
i  
o  
a  
a  
h  
e  
n  
g  
e  
o  
n  
e  
  
f  
h  
o  
u  
g  
  
o  
s  
  
e  
o  
n  
s  
r  
n  
h  
o  
u  
g  
p

h

e  
  
r  
  
n  
t  
e  
l  
e  
o  
s  
r  
  
t  
r  
r  
t  
  
n  
  
0  
s  
o  
m  
  
m  
e  
e  
o  
r  
r  
t  
e  
m  
d  
e  
s  
r  
m  
e  
d  
  
t  
  
e  
n  
e  
c  
l  
  
i  
t  
l  
  
e  
  
s  
c  
r  
)  
  
v  
r  
  
e  
n  
o  
t  
r  
  
c  
  
e  
t  
r  
r  
d  
i  
  
v  
d  
e  
p  
d  
r  
t  
r  
  
c  
  
e  
t  
r  
r  
  
t  
  
i

i

s  
o  
t  
N  
f  
r  
o  
t  
d  
e  
o  
a  
b  
a  
w  
i  
o  
t  
d  
e  
b  
t  
r  
h  
h  
o  
s  
h

u  
f  
h  
o  
e  
f  
r  
u  
n  
r  
c  
y  
  
r  
n  
f  
r  
u  
x  
y  
h  
e  
o  
e  
r  
u  
o

r  
  
i  
t  
r  
g  
  
a  
l  
d  
  
c  
  
i  
s  
  
a  
l  
e  
  
e  
g  
l  
r  
  
c  
l

E

B

1

x

-

h

a  
d  
a  
i  
w  
a  
n  
N  
f  
a  
l  
p  
a  
w  
b  
i  
t  
a  
r  
i  
t  
n  
o  
t  
t  
P  
t  
d  
p  
f  
r  
o  
t  
t  
C  
m  
t  
t  
p  
i  
w  
n  
t  
N  
i  
r  
a  
t  
o  
h  
f  
t  
p  
o  
r  
p  
a  
f  
a  
o  
p  
a  
t  
C  
w  
n  
b  
a  
b  
a  
n  
t  
t  
c

N  
i  
s  
t  
o  
p  
i  
w  
o  
f  
t  
t  
t  
i  
p  
a  
i  
s  
t  
m  
p  
i  
e  
c  
a  
t  
t  
a  
o  
t  
t  
s  
i  
t  
N  
P  
A  
b

T

t  
u  
u  
n  
r  
  
e  
o  
o  
  
i  
r  
m  
i  
e  
s  
o  
n  
e  
n  
h  
a  
f  
h  
r  
r  
o  
u  
r  
o  
e  
f  
r  
h  
o  
a  
r  
h  
e  
n  
h  
a  
h  
o  
s  
e  
s  
h  
w  
e  
o  
h  
u  
f  
e  
a  
n  
o  
l  
t  
u  
n  
h  
o  
i  
o  
e  
f  
y  
n  
o  
o  
h  
o

o  
s  
u  
o  
p  
r  
n  
h  
r  
r  
i  
o  
i  
n  
a  
n  
s  
u  
o  
a  
r  
n  
a  
a  
t  
h  
i  
n  
n  
h  
e  
p  
n  
h  
o  
u  
g  
u

h

t  
l  
t  
  
i  
  
w  
t  
r  
  
k  
i  
o  
l  
  
s  
,  
d  
g  
  
e  
m  
,  
e  
a  
i  
  
e  
e  
r  
g  
  
a  
e  
m  
y  
e  
e  
r  
  
o  
m  
i  
t  
  
g  
  
e  
n  
r  
r  
e  
r  
  
c  
y  
d  
r  
l  
h  
r  
d  
e  
m  
l  
t  
  
f  
  
y  
t  
  
e  
n

t  
  
b  
  
t  
e  
  
o  
  
o  
m  
  
m  
  
r  
d  
  
b  
  
n  
e  
  
c  
s  
  
e  
m  
d  
  
e  
r  
e  
  
e  
t  
r  
r  
t

i





s  
b  
c  
a  
e  
i  
a  
w  
a  
t  
r  
o  
t  
p  
s  
b  
g  
t  
l  
o  
t  
S  
o  
l  
e  
c  
o  
l  
p  
o  
t  
l  
o  
s  
S  
t  
w  
r  
t  
a  
o  
t  
l  
o  
a  
j  
o  
t  
s  
S

h  
e  
o  
n  
n  
n  
c  
i  
n  
h  
i  
f  
h  
a  
h  
e  
o  
y  
h  
a  
f  
h  
t  
f  
l  
x  
h  
f  
a  
r  
f  
h  
a  
f  
u  
t  
h  
o  
e  
h  
p  
f  
h  
a  
f  
u  
t  
h  
u  
t

a  
n  
d  
f  
c  
t  
d  
e  
g  
e  
r  
a  
v  
,  
e  
w  
e  
a  
l  
c  
o  
-  
w  
i  
e  
w  
c  
a  
a  
u  
q  
e  
p  
e  
w  
r  
h  
a  
c  
a

S  
S  
I

B  
-  
N  
T

Y  
O  
N

y  
-  
a  
i

E

B

2

x

-

h



E  
I  
S  
S  
N  
S  
S  
I  
7  
S  
N  
S  
D  
J  
3  
2

O

C

X  
F  
E  
E  
O  
Y  
O  
N  
. e o e  
u  
u  
0  
0

F

C

H  
O  
R  
N  
T  
P  
L  
C  
5  
n  
t  
r  
e  
n  
,  
1

N  
C  
[  
\$  
/ f o n t >  
8  
B

P

o  
R  
-  
[  
7  
#

P

.  
-  
-  
1  
2

F

O

R

V  
R  
t  
u  
S  
S  
I  
(  
c  
t  
“  
a  
c  
o  
a  
e  
u  
t  
l  
o  
t  
S  
o  
D  
p  
t  
p  
t  
I  
o  
r  
a  
t  
p  
s  
o  
I  
D  
(  
l  
o  
J  
3  
2  
w  
i  
(  
o  
t  
b  
o  
a  
3  
d  
y  
o  
t  
3  
d  
m  
(  
o  
t  
u  
b  
t  
a  
t  
r  
o  
(  
5  
p  
a  
a  
a  
t

A  
E  
h  
n  
Y  
O  
N  
h  
a  
h  
C  
o  
r  
n  
x  
n  
h  
a  
f  
h  
t  
f  
e  
r  
o  
a  
o  
-  
r  
e  
s  
h  
r  
u  
f  
-  
o  
\$  
)  
n  
u  
0  
0  
i  
n  
c  
n  
h  
a  
f  
6  
a  
e  
f  
w  
0  
a  
o  
a  
n  
h  
n  
a  
h  
t  
h  
a  
f  
i  
. e  
n  
t  
l  
i

L  
C  
e  
d  
P  
L  
C  
e  
l  
e  
o  
r  
g  
d  
i  
d  
e  
w  
e  
a  
l  
o  
y  
-  
g  
s  
e  
i  
m  
-  
l  
[  
n  
,  
1  
t  
t  
o  
e  
s  
0  
y  
a  
e  
-  
y  
n  
)  
e  
p  
l  
e  
e  
t  
)  
7  
r  
n  
l  
m

p  
t  
b  
n  
i  
A  
6  
2  
a  
(  
7  
p  
a  
a  
a  
t  
o  
o  
a  
A  
6  
2  
(  
e  
c  
s  
t  
c  
(  
b  
p  
s  
o  
J  
3  
a  
D  
3  
i  
e  
y  
c  
w  
t  
J  
3  
o  
D  
3  
n  
s  
t  
d  
h  
u  
t  
p  
h  
s  
h  
b  
d  
a  
p  
a  
(  
t  
t  
e  
p  
b  
l  
o  
a  
o  
p  
o  
i  
a  
d  
t  
c  
o  
a  
E  
o  
D  
o  
s  
u  
b  
a  
o  
a  
o  
p  
o  
a  
M  
W  
A  
(  
d  
i  
t  
N  
P  
A  
r  
t  
b  
p  
s  
a  
a

r  
o  
u  
o  
n  
p  
,  
0  
n  
i  
.   
e  
n  
t  
l  
i  
n  
r  
f  
p  
,  
0  
i  
a  
a  
u  
o  
l  
b  
e  
a  
e  
n  
u  
0  
n  
e  
0  
n  
a  
e  
o  
i  
h  
u  
0  
r  
e  
0  
e  
u  
h  
a  
e  
n  
h  
r  
e  
h  
a  
e  
u  
n  
a  
n  
b  
o  
h  
x  
e  
y  
a  
n  
n  
v  
a  
f  
n  
n  
u  
h  
o  
f  
n  
v  
f  
e  
n  
u  
n  
a  
n  
n  
v  
a  
f  
n  
a  
h  
m  
a  
e  
n  
h  
o  
u  
g  
e  
o  
e  
a  
e  
s  
f

i  
,  
t  
t  
c  
r  
  
0  
d  
i  
5  
r  
n  
  
l  
m  
  
t  
r  
  
0  
n  
c  
s  
b  
  
a  
)  
l  
y  
m  
  
n  
  
d  
c  
  
c  
a  
m  
t  
e  
n  
  
c  
  
x  
c  
e  
t  
r  
t  
e  
i  
r  
a  
v  
c  
e  
d  
y  
d  
)  
e  
t  
r  
  
w  
  
y  
e  
y  
  
t  
d  
r  
e  
n  
  
e  
  
f  
  
c  
p  
l  
d  
  
y  
e  
y  
  
y  
k  
o  
s  
f  
  
e  
t  
r  
r  
f  
  
l  
y  
m  
  
o

( a t o o t r h h o d a a r p a f t t t e t t g o ( 1 o ( 3 o t r o i p a b b L B N A f t t t i C l a i " o " r

o p o i o a a M W A w r t t N a t b m i l m o t U S o A a t p o o L B N A i C I o a s o p a t C s h d b w n t t h o

o t h p f h e o e n e t a e n r i o i q o h r f i 0 r i % v h a f n u n y a a s r i o i n h l s t b r p a

f r f n n n n a h m i e o h o r o e a n a o f h n t f m t h r f f a a s n h l r t u t l s h o h a e y r o o h o f

a

r e t e g l r m t r n o m m u e e ) . i e e t t b n S n t s o m m i l s a r t

i , t d y k o o t s i t e d w n e i a e e i f S n t s i l c h a e m a v s i t e l

y

P

t  
N  
a  
p  
i  
t  
N  
P  
A  
r  
t  
b

N  
i  
o  
o  
a  
s  
o  
S  
N  
(  
c  
t  
“  
i  
p  
t  
a  
N  
P  
A  
d  
a  
o  
J  
1  
2  
(  
f  
t  
t  
t  
a  
t  
“  
P  
A  
b  
t  
C  
a  
t  
r  
P  
n  
t  
a  
i  
e  
t  
t  
b  
t  
E  
h  
o  
t  
N  
w  
b  
d  
b  
i  
a  
h  
(  
t  
h  
a  
t  
t  
c  
p  
s  
f  
i  
S  
2  
o  
t  
N  
P  
A  
a  
(  
t  
h  
m  
t  
r  
a  
a  
s  
f  
i  
S  
6  
o  
t  
N  
P  
A

T

h  
o  
s  
r  
n  
h  
o  
u  
g  
e  
o  
e

o  
s  
n  
f  
e  
f  
e  
o  
h  
a  
h  
N  
s  
u  
o  
o  
u  
g  
a  
s  
f  
u  
,  
0  
a  
r  
i  
o  
i  
m  
h  
N  
u  
g  
e  
h  
o  
n  
h  
e  
u  
a  
h  
n  
s  
n  
o  
h  
e  
h  
a  
o  
f  
h  
o  
i  
e  
e  
y  
t  
c  
e  
i  
o  
a  
g  
o  
h  
o  
r  
e  
o  
n  
e  
0  
f  
h  
o  
u  
g  
n  
i  
o  
a  
a  
h  
e  
n  
g  
e  
o  
n  
e  
f  
h  
o  
u  
g

h

i  
t  
o  
e  
t  
r  
r  
f  
l

t  
e  
r  
n  
t  
e  
l  
e  
o  
s  
r  
t  
r  
r  
t  
n  
0  
s  
o  
m  
m  
e  
e  
o  
r  
r  
t  
e  
m  
d  
e  
s  
r  
m  
e  
d  
t  
e  
n  
e  
c  
l  
i  
t  
l  
e  
s  
c  
r  
)  
v  
r  
e  
n  
o  
t  
r  
c  
e  
t  
r  
r  
d  
i  
v  
d  
e  
p  
d  
r  
t  
r  
c  
e  
t  
r  
r

i

N  
i  
a  
r  
N  
a  
a  
p  
i  
t  
N  
P  
A  
u  
s  
o  
t  
N  
f  
r  
o  
t  
d  
e  
o  
a  
b  
a  
w  
i  
o  
t  
d  
e  
b  
t  
r  
h  
h  
o  
s  
h

T

o  
s  
  
e  
o  
n  
s  
r  
n  
h  
o  
u  
g  
p  
u  
f  
h  
o  
e  
f  
r  
u  
n  
r  
c  
y  
  
r  
n  
f  
r  
u  
x  
y  
h  
e  
o  
e  
r  
u  
o

h

t

i

g  
t  
d  
  
o  
  
e  
t  
r  
r  
o  
r  
  
i  
t  
r  
g  
  
a  
l  
d  
  
c  
  
i  
s  
  
a  
l  
e  
  
e  
g  
l  
r  
  
c  
l

E

C

1

x

-

h

a  
d  
a  
i  
w  
a  
n  
N  
f  
a  
l  
p  
a  
w  
b  
i  
t  
a  
r  
i  
t  
n  
o  
t  
t  
P  
t  
d  
p  
f  
r  
o  
t  
t  
C  
m  
t  
t  
p  
i  
w  
n  
t  
N  
i  
r  
a  
t  
o  
h  
f  
t  
p  
o  
r  
p  
a  
f  
a  
o  
p  
a  
t  
C  
w  
n  
b  
a  
b  
a  
n  
t  
t  
c

N  
i  
s  
t  
o  
p  
i  
w  
o  
f  
t  
t  
t  
i  
p  
a  
i  
s  
t  
m  
p  
i  
e  
c  
a  
t  
t  
a  
o  
t  
t  
s  
i  
t  
N  
P  
A  
b

T

t  
u  
u  
n  
r  
  
e  
o  
o  
  
i  
r  
m  
i  
e  
s  
o  
n  
e  
n  
h  
a  
f  
h  
r  
r  
o  
u  
r  
o  
e  
f  
r  
h  
o  
a  
r  
h  
e  
n  
h  
a  
h  
o  
s  
e  
s  
h  
w  
e  
o  
h  
u  
f  
e  
a  
n  
o  
l  
t  
u  
n  
h  
o  
i  
o  
e  
f  
y  
n  
o  
o  
h  
o

o  
s  
u  
o  
p  
r  
n  
h  
r  
r  
i  
o  
i  
n  
a  
n  
s  
u  
o  
a  
r  
n  
a  
a  
t  
h  
i  
n  
n  
h  
e  
p  
n  
h  
o  
u  
g  
u

h

t  
l  
t  
  
i  
  
w  
t  
r  
  
k  
i  
o  
l  
  
s  
,  
d  
g  
  
e  
m  
,  
e  
a  
i  
  
e  
e  
r  
g  
  
a  
e  
m  
y  
e  
e  
r  
  
o  
m  
i  
t  
  
g  
  
e  
n  
r  
r  
e  
r  
  
c  
y  
d  
r  
l  
h  
r  
r  
d  
e  
m  
l  
t  
  
f  
y  
t  
  
e  
n

t  
  
b  
t  
e  
  
o  
m  
m  
  
r  
d  
  
b  
n  
e  
  
c  
s  
  
e  
m  
d  
  
e  
r  
e  
  
e  
t  
r  
r  
t

i



n  
o  
  
a  
E  
o  
D  
a  
d  
i  
t  
N  
P  
A  
o  
a  
i  
c  
t  
p  
o  
t  
N  
m  
b  
d  
o  
o  
b  
d  
a  
p  
i  
t  
m  
a  
t  
p  
(  
a  
a  
M  
W  
A  
a  
w  
t  
e  
p  
i  
t  
N  
P  
A

I

t  
  
n  
v  
f  
e  
s  
e  
n  
h  
o  
u  
g  
c  
n  
s  
o  
h  
r  
f  
h  
o  
a  
e  
e  
r  
t  
e  
u  
n  
a  
n  
h  
a  
t  
h  
r  
i  
n  
p  
a  
h  
m  
n  
i  
h  
f  
r  
n  
h  
o  
u  
g

f

t  
h  
  
e  
f  
f  
e  
t  
r  
r  
c  
d  
n  
e  
i  
i  
t  
y  
c  
h  
c  
e  
d  
y  
e  
n  
e  
i  
n  
y  
p  
k  
o  
d  
t  
e  
f  
o  
e  
t  
r  
r

P

a

y

o  
t  
p  
o  
a  
i  
a  
M  
W  
A  
i  
a  
o  
t  
N  
a  
a  
o  
a  
d  
u  
t  
N  
P  
A  
i  
g  
p  
t  
t  
t  
o  
a  
S  
G  
d  
a  
o  
J  
1  
2  
o  
c  
S  
o  
t  
C  
a  
a  
o  
s  
f  
t  
t  
t

T

f  
h  
r  
f  
n  
n  
n  
n  
a  
h  
m  
f  
n  
n  
h  
o  
n  
l  
t  
m  
u  
n  
h  
o  
u  
g  
s  
u  
u  
o  
h  
e  
f  
  
u  
u  
a  
s  
f  
u  
,  
0  
f  
e  
u  
f  
h  
o  
s  
m  
r  
u  
r  
i  
o  
i

h

e  
i  
,  
d  
t  
d  
k  
o  
o  
y  
i  
t  
d  
l  
h  
o  
e  
d  
e  
t  
r  
r  
a  
r  
e  
r  
  
b  
a  
t  
n  
0  
r  
b  
e  
m  
e  
p  
o  
m  
m

i

N

o

t

s  
b  
c  
a  
e  
i  
a  
w  
a  
t  
r  
o  
t  
p  
s  
b  
g  
t  
l  
o  
t  
S  
o  
l  
e  
c  
o  
l  
p  
o  
t  
l  
o  
s  
S  
t  
w  
r  
t  
a  
o  
t  
l  
o  
a  
j  
o  
t  
s  
S

h  
e  
o  
n  
n  
n  
c  
i  
n  
h  
i  
f  
h  
a  
h  
e  
o  
y  
h  
a  
f  
h  
t  
f  
l  
x  
h  
f  
a  
r  
f  
h  
a  
f  
u  
t  
h  
o  
e  
h  
p  
f  
h  
a  
f  
u  
t  
h  
u  
t

a  
n  
d  
f  
c  
t  
d  
e  
g  
e  
r  
a  
v  
,  
e  
w  
e  
a  
l  
c  
o  
-  
w  
i  
e  
w  
c  
a  
a  
u  
q  
e  
p  
e  
w  
r  
h  
a  
c  
a

S  
S  
I

B  
-  
N  
T

Y  
O  
N

y  
-  
a  
i

E

C

x

-

h



E  
A  
E  
N  
A  
1

T

X  
M  
X  
O  
G

O

D

H  
E  
I  
T  
R

2

“

(

a

S  
-  
a  
s  
a  
a  
a  
i  
a  
e  
w  
f  
f  
(  
d  
a  
t  
e  
o  
e  
q  
f  
p  
i  
e  
f  
y  
o  
t  
C  
(  
t  
t  
l  
q  
f  
p  
o  
e  
s  
f  
y  
d  
c  
o

t  
s  
o  
s  
v  
n  
n  
n  
v  
i  
o  
i  
4  
a  
f  
h  
n  
f  
a  
u  
i  
e  
n  
a  
i  
e  
f  
h  
o  
o  
h  
h  
a  
u  
i  
e  
f  
a  
u  
i  
e  
u  
o  
f

a  
o  
a  
d  
y  
e  
t  
r  
v  
5  
y  
t  
e  
d  
c  
a  
s  
r  
c  
s  
a  
e  
m  
t  
a  
e  
s  
a  
s  
r  
c  
c  
s  
a  
p  
p  
,

3

S	"	(	a	b
-		t		
a		s		o
s		o		
a		s		a
a		v		d
i		n		y
a		n		e
e		v		t
w		i		n
n		i		0
(		9		y
d		a		t
a		f		e
t		h		d
e		n		
o		f		c
e		a		s
f		i		a
y		e		e
o		f		m
t		h		p
C		o		p
d		u		,
c		o		
o		f		

M	"	(	r	f
Q		a		
-		v		e
(		i		)
(		A		)
i		n		
d		r		a
f		o		r
o		n		
o		r		f
b		e		v
N		o		
3		0		c
o		f		s
e		a		a
f		i		e
y		e		m
o		f		d
t		h		)
C		o		e
a		n		r
(		B		v
i		n		d
t		h		p
f		o		e
r		e		m
a		n		a
a		p		r
b		y		f
t		h		e
C		o		s
B		o		
o		f		
D		i		
b		e		
t		h		
l		a		

d  
o  
e  
f  
y  
o  
t  
C  
a  
c  
o  
b  
f  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
t  
n  
s  
F  
Y  
(  
“  
Y  
B  
w  
d  
i  
a  
q  
f  
a  
a  
o  
d  
a  
r  
b  
t  
R  
H  
a  
(  
t  
w  
t  
q  
f  
s  
r  
t  
b  
d  
u  
S  
7  
(  
a  
c  
c  
c  
b  
s  
i  
s  
a  
c  
f  
s  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
f  
q  
t  
m  
r  
e  
c  
t  
a  
r  
f  
t  
p  
o  
t  
f  
y  
t  
e  
t  
t  
p  
a  
f  
s  
p  
s  
f  
i  
t  
F  
Y  
B  
(  
a  
u

a  
f  
a  
i  
e  
f  
h  
o  
  
o  
p  
u  
o  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
h  
e  
u  
i  
e  
t  
F  
e  
u  
i  
e  
n  
  
u  
o  
n  
n  
t  
a  
s  
e  
y  
h  
e  
o  
n  
i  
o  
i  
h  
u  
i  
t  
e  
o  
e  
e  
n  
e  
.  
A  
  
o  
o  
o  
a  
h  
n  
t  
n  
a  
l  
t  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
i  
u  
h  
o  
e  
n  
o  
h  
c  
e  
o  
h  
o  
f  
h  
i  
e  
h  
n  
o  
h  
r  
m  
o  
u  
e  
e  
o  
n  
h  
i  
e  
u  
B  
n  
p

y  
c  
s  
a  
e  
m  
  
n  
e  
d  
r  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
e  
x  
c  
s  
a  
h  
i  
a  
d  
t  
t  
  
a  
r  
d  
y  
h  
t  
  
q  
  
e  
q  
l  
d  
i  
g  
t  
e  
a  
n  
a  
q  
  
l  
d  
c  
i  
)  
  
m  
n  
n  
l  
e  
c  
a  
d  
s  
o  
a  
  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
s  
a  
e  
s  
c  
d  
m  
e  
t  
s  
r  
e  
r  
  
e  
s  
a  
e  
d  
  
e  
o  
o  
r  
c  
r  
t  
r  
  
e  
s  
a  
d  
)  
d

t  
m  
r  
d  
F  
Y  
B  
r  
a  
n  
u  
a  
r  
t  
w  
a  
e  
o  
a  
c  
f  
s  
F  
Y  
B  
a  
(  
a  
m  
o  
r  
t  
c  
a  
p  
c  
i  
t  
p  
m  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
i  
e  
c  
t  
w  
a  
c  
o  
a  
S  
F  
O  
o  
t  
C  
s  
t  
s  
p  
h  
b  
p  
b  
t  
C  
o  
t  
b  
o  
a  
s  
t  
w  
t  
C  
r  
b  
w  
r  
w  
m  
i  
l  
o  
t  
h  
p  
o  
t

o  
h  
o  
e  
e  
i  
e  
u  
e  
n  
e  
p  
n  
e  
o  
i  
n  
x  
f  
n  
h  
r  
u  
i  
e  
u  
n  
C  
  
a  
v  
e  
h  
u  
n  
r  
o  
n  
h  
r  
a  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
a  
a  
o  
i  
  
e  
f  
  
e  
i  
f  
f  
h  
o  
t  
h  
u  
r  
a  
e  
r  
y  
h  
o  
n  
h  
a  
f  
s  
t  
h  
h  
o  
e  
e  
e  
h  
a  
n  
i  
f  
h  
i  
e  
f  
h

e  
s  
c  
l  
s  
a  
d  
f  
y  
c  
d  
d  
v  
g  
t  
  
p  
  
y  
a  
o  
c  
s  
a  
d  
d  
)  
  
r  
e  
f  
e  
r  
d  
o  
n  
  
e  
i  
r  
  
e  
m  
d  
s  
b  
  
c  
s  
g  
t  
  
r  
  
n  
n  
f  
  
e  
m  
a  
a  
c  
o  
v  
e  
e  
  
e  
m  
  
e  
s  
  
s  
a  
e  
i  
e  
m  
a  
l  
r  
a  
e  
d  
  
g  
  
e  
s  
r  
  
e

C  
a  
i  
S  
a  
r  
f  
b  
c  
a  
t  
s  
p  
h  
b  
a  
b  
t  
b  
o  
d  
o  
t  
C

o  
n  
t  
u  
n  
e  
o  
u  
o  
n  
h  
u  
r  
a  
e  
p  
y  
h  
o  
f  
i  
f  
h  
o

m  
d  
s  
b  
d  
a  
r  
s  
n  
d  
a  
c  
o  
v  
e  
p  
e  
a  
r  
e  
m

S  
-  
a  
s  
a  
a  
a  
i  
a  
e  
w  
t  
f  
(  
d  
a  
t  
e  
o  
e  
m  
f  
p  
i  
e  
f  
y  
o  
t  
C  
(  
t  
t  
l  
m  
f  
p  
o  
a  
f  
q  
o  
t  
C  
d  
c  
o

t  
-  
s  
o  
s  
v  
n  
n  
n  
v  
i  
w  
i  
2  
a  
f  
h  
n  
f  
a  
o  
i  
e  
n  
a  
i  
e  
f  
h  
o  
o  
h  
h  
a  
o  
i  
e  
f  
n  
i  
u  
f  
h  
o  
u  
o  
f

a  
g  
o  
a  
d  
y  
e  
t  
e  
v  
5  
y  
t  
e  
d  
c  
n  
s  
r  
c  
s  
a  
e  
m  
t  
a  
e  
s  
n  
s  
r  
y  
s  
a  
e  
m  
p  
p  
,

(  
c  
c  
b  
s  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
a  
a  
t  
e  
o  
s  
m

i  
o  
o  
a  
h  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
s  
t  
h  
n  
f  
u  
o

)  
n  
n  
l  
e  
e  
m  
d  
s  
b  
e  
d  
c  
n

(  
c  
c  
s  
o  
i  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
s  
m  
a  
(  
t  
c  
o  
e  
m

i  
o  
o  
t  
f  
n  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
u  
o  
n  
i  
h  
a  
f  
a  
o

i  
n  
n  
a  
c  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
c  
n  
d  
n  
e  
s  
c  
n

f  
p  
o  
t  
t  
l  
s  
p  
i  
e  
f  
y  
f  
t  
p  
o  
t  
f  
y  
e  
w  
s  
m  
a

(

c  
s  
o  
c  
f  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
s  
m  
a  
(  
t  
c  
o  
e  
m  
f  
p  
o  
t  
t  
l  
s  
p  
i  
e  
f  
y  
f  
t  
p  
o  
t  
f  
y  
e  
w  
s  
m

i  
e  
t  
h  
h  
a  
u  
e  
n  
a  
i  
e  
o  
h  
o  
f  
h  
i  
e  
n  
i  
u  
o  
n

i

o  
t  
f  
a  
l  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
u  
o  
n  
i  
h  
a  
f  
a  
o  
i  
e  
t  
h  
h  
a  
u  
e  
n  
a  
i  
e  
o  
h  
o  
f  
h  
i  
e  
n  
i  
u  
o

s  
r  
h  
a  
e  
s  
c  
r  
c  
s  
a  
r  
e  
r  
e  
s  
a  
d  
t  
c  
n  
d

i

n  
a  
s  
o  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
c  
n  
d  
n  
e  
s  
c  
n  
s  
r  
h  
a  
e  
s  
c  
r  
c  
s  
a  
r  
e  
r  
e  
s  
a  
d  
t  
c  
n

s  
f  
i  
e  
c  
i  
c  
f  
t  
f  
f  
t  
c  
p  
i  
t  
p  
f  
y  
a  
i  
r  
d  
p  
i  
a  
w  
G  
a  
t  
m  
f  
s  
g  
a  
c  
b  
a  
S  
F  
O  
a  
f  
p

e  
o  
n  
a  
a  
n  
o  
o  
h  
i  
o  
h  
o  
e  
n  
h  
r  
i  
e  
l  
n  
e  
e  
r  
n  
c  
i  
A  
p  
o  
o  
i  
t  
e  
n  
e  
y  
e  
i  
f  
s  
a  
r

t  
r  
c  
s  
m  
r  
e  
g  
r  
e  
r  
r  
e  
e  
s  
a  
l  
a  
t  
e  
c  
t  
A  
p  
n  
n  
a  
n  
d  
r  
n  
n  
f  
i  
e



i  
a  
m  
r  
t  
f  
p  
o  
t  
c  
b  
r  
o  
a  
t  
r  
o  
o  
a  
c  
f  
s  
t  
c  
r  
f  
y  
e  
a  
a

n  
l  
a  
e  
h  
i  
o  
f  
h  
o  
e  
e  
n  
n  
h  
e  
f  
p  
n  
a  
l  
u  
o  
h  
e  
r  
e  
n  
d  
n

l  
t  
s  
e  
n  
s  
e  
m  
i  
p  
d  
e  
s  
e  
d  
s  
o  
b  
a  
s  
o  
a  
d  
j  
d

5

C

“  
E  
s  
o  
f  
s  
d  
t  
a  
h  
o  
N  
p  
t  
S  
7  
S  
7  
o  
S  
7  
s  
b  
a  
b  
a  
c  
o  
a  
S  
F  
O  
s  
f

e

7

a

r

c

e  
f  
i  
t  
e  
o  
o  
f  
o  
u  
o  
e  
.  
e  
.  
r  
e  
.  
h  
e  
c  
y  
e  
f  
e  
i  
f  
e  
o

t  
n  
a  
l  
l  
t  
r  
c  
l  
c  
l  
c  
l  
a  
c  
r  
n  
n  
f  
t  
r

( o a m )

C  
-  
t  
i  
(  
d  
c  
r  
i  
o  
t  
e  
w  
t  
C  
w  
i  
c  
w  
t  
r  
o  
S  
l  
t  
S  
l  
i  
d  
t  
m

-  
h  
n  
i  
e  
a  
e  
n  
r  
o  
s  
h  
o  
a  
n  
o  
i  
h  
e  
f  
e  
O  
h  
e  
O  
n  
u  
h  
o

e  
f  
n  
t  
l  
q  
d  
t  
e  
e  
m  
s  
m  
t  
e  
q  
c  
.  
r  
c  
.  
c  
r  
e  
n

q  
a  
p  
c  
b  
t  
s  
t  
b  
f  
(  
w  
r  
t  
e  
s  
S  
w  
a  
t  
c  
o  
t  
m  
o  
m  
a  
r  
o  
p  
a  
t  
c  
m  
b  
p  
u  
t  
t  
o  
s  
S  
a  
t  
c  
o  
t  
a  
r  
o  
p  
t  
i  
e  
a

u  
r  
n  
e  
o  
y  
h  
t  
h  
e  
u  
i  
i  
e  
o  
a  
u  
e  
h  
p  
h  
a  
f  
h  
a  
r  
i  
m  
a  
r  
e  
s  
h  
a  
a  
e  
e  
n  
h  
e  
f  
u  
e  
n  
h  
a  
f  
h  
m  
a  
r  
e  
h  
n  
x  
n

a  
n  
r  
v  
e  
a  
e  
i  
r  
n  
t  
s  
c  
c  
c  
e  
p  
e  
l  
e  
x  
n  
o  
t  
r  
e  
s  
y  
,  
r  
d  
e  
r  
c  
c  
d  
e  
l  
e  
o  
t  
r  
e  
i  
d

( b )

o  
D  
-  
a  
s  
t  
s  
o  
h  
r  
t  
r  
t  
h  
a  
h  
m  
o  
c  
t  
b  
m  
u  
h  
o  
h  
s  
a  
r

f  
e  
-  
t  
h  
u  
f  
a  
e  
h  
e  
e  
n  
a  
a  
r  
a  
o  
e  
a  
n  
i  
r  
e  
u  
e

f  
a  
a  
c  
f  
s  
v  
e  
l  
r  
r  
d  
s  
d  
u  
d  
d  
s  
r  
p  
v

t  
t  
a  
c  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
t  
b  
o  
t  
m  
q  
o  
a  
p  
c  
b  
t  
s  
t  
b  
f  
t  
t  
d  
o  
t  
c  
a  
t  
s  
r  
s  
n  
h  
d  
t  
e  
d  
s  
p  
o  
a  
c  
o  
e  
t  
c  
a  
D  
o  
a  
E  
o  
D  
o  
i  
a  
s  
c  
o  
e  
e  
o  
e  
(  
a  
s  
e  
o  
c  
r  
f  
t  
f  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
t  
c  
w  
a  
E  
L  
s  
t  
n  
a  
p  
o  
e  
t  
a  
w  
a  
t  
C  
s  
h  
t  
o  
p  
t  
t  
w

h  
r  
n  
o  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
r  
h  
e  
f  
h  
o  
u  
r  
n  
e  
o  
y  
h  
t  
h  
e  
u  
o  
h  
a  
f  
h  
e  
n  
h  
u  
e  
h  
o  
a  
i  
h  
x  
u  
u  
e  
f  
n  
o  
r  
v  
h  
o  
  
e  
r  
n  
v  
f  
e  
r  
f  
n  
u  
o  
r  
v  
x  
r  
x  
i  
n  
u  
v  
r  
o  
e  
r  
h  
a  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
o  
i  
n  
n  
a  
p  
h  
a  
n  
e  
f  
x  
h  
n  
h  
c  
h  
o  
h  
a  
a  
r  
r  
o  
a  
i

e  
a  
d  
n  
  
e  
m  
d  
s  
b  
o  
e  
g  
  
e  
n  
a  
  
n  
r  
v  
  
e  
a  
e  
i  
r  
  
e  
t  
  
e  
r  
d  
a  
c  
v  
a  
t  
v  
s  
e  
i  
r  
c  
r  
  
y  
n  
  
e  
a  
n  
  
f  
  
e  
  
f  
,  
y  
c  
n  
  
e  
i  
  
i  
n  
y  
c  
e  
  
n  
s  
o  
e  
i  
  
e  
m  
  
y  
b  
  
m  
t  
y  
v  
w  
e  
e  
t  
d  
r  
  
i  
e  
d  
a  
t  
e  
m  
a  
v  
k  
  
o  
  
k  
t

A  
a  
I  
S  
C

“

7

d  
d  
v  
o  
e

T

h

e

C  
w  
a  
w  
c  
i  
S  
t  
p  
t  
C  
A  
t  
c  
F  
A  
a  
I  
S  
C  
o  
t  
t  
a  
c  
s  
f  
i  
t  
C  
A

u  
n  
n  
p  
h

o  
i  
n  
i  
a  
t  
u  
o  
e  
h  
o  
g  
o  
o  
i  
u  
n  
n  
p  
h  
n  
h  
e  
n  
o  
e  
o  
n  
h  
r  
g

m  
l  
d  
l  
u  
s  
b  
,  
r  
e  
l  
e  
n  
e  
d  
d  
v  
o  
e  
e  
r  
d  
n  
t  
r  
e  
e  
r

P

“

8

e

(

a

)

S  
P  
N  
r  
s  
P  
a  
d  
o  
t  
N  
p  
t  
t  
s  
m

r

c  
r  
o  
e  
c  
r  
r  
u  
n  
h  
o  
r  
o  
h  
t  
a

h  
e  
e  
h  
e  
e  
e  
t  
i  
e  
a  
t

(

b

)

f  
P  
a  
D  
P  
W  
(  
B  
D  
o  
t  
r  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
o  
a

r

r  
o  
f  
a  
n  
a  
i  
l  
u  
a  
f  
h  
e  
y  
h  
o  
r  
u  
n  
f  
n

o  
o  
n  
y  
t  
)  
s  
y  
e  
c  
e  
m  
y  
b  
y

D  
P  
t  
C  
s  
g  
w  
n  
t  
t  
e  
h  
o  
N  
w  
n  
s  
s  
f  
t  
a  
o  
s  
D  
P  
a  
t  
C  
S  
t  
a  
s  
s  
a  
d  
(  
m  
t  
l  
B  
D  
f  
t  
r  
o  
s  
D  
P  
o  
w  
t  
C  
w  
m  
a  
p  
i  
r  
o  
t  
N  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
S  
8  
O  
s  
s  
p  
d  
(  
“  
**P**  
**D**  
t  
C  
s  
p  
t  
e  
h  
o  
a  
N  
a  
t  
s  
b  
d  
a  
p  
a  
a  
p  
a  
o  
t  
N  
o  
s  
h  
(  
w  
i  
a  
o  
s  
N  
t  
t

a  
a  
h  
o  
h  
i  
r  
o  
h  
o  
a  
o  
f  
o  
h  
o  
h  
e  
o  
h  
m  
f  
u  
a  
a  
n  
h  
r  
h  
h  
n  
h  
p  
a  
n  
o  
h  
5  
u  
a  
o  
h  
e  
f  
u  
a  
a  
n  
h  
h  
o  
i  
a  
r  
n  
e  
f  
h  
o  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
e  
.  
n  
u  
p  
r  
a  
t  
**S**  
**r**  
**a**  
h  
o  
h  
a  
o  
a  
o  
f  
o  
n  
h  
h  
e  
u  
n  
a  
n  
g  
r  
m  
f  
h  
o  
f  
u  
o  
t  
i  
n  
c  
n  
u  
o  
h

n  
y  
e  
m  
a  
v  
i  
t  
e  
c  
l  
t  
i  
t  
a  
t  
r  
e  
o  
c  
n  
y  
d  
e  
e  
a  
e  
d  
a  
e  
t  
o  
r  
a  
s  
y  
l  
e  
c  
c  
n  
y  
i  
e  
m  
l  
k  
e  
s  
e  
t  
c  
t  
e  
r  
i  
c  
l  
c  
e  
e  
t  
h  
**p**  
**e**  
**t**  
e  
m  
a  
y  
c  
l  
t  
d  
e  
a  
c  
e  
d  
y  
g  
i  
o  
e  
t  
c  
l  
o  
t  
t  
c  
c  
t  
e

S  
P  
D  
a  
t  
M  
W  
A  
i  
a  
o  
t  
P  
a  
s  
p  
e  
t  
s  
h  
R  
P  
o  
s  
D  
P  
  
F  
P  
o  
t  
c  
(  
“  
P  
s  
m  
w  
r  
t  
a  
h  
o  
N  
a  
a  
D  
P  
a  
p  
a  
o  
t  
N  
o  
s  
h  
e  
t  
t  
r  
o  
  
s  
t  
a  
t  
C  
R  
C  
h  
b  
m  
(  
t  
C  
S  
o  
s  
D  
P  
m  
b  
(  
t  
r

(

p  
r  
a  
n  
h  
a  
h  
m  
f  
n  
n  
h  
r  
m  
o  
r  
q  
o  
u  
o  
a  
o  
f  
u  
a  
a  
  
o  
u  
f  
h  
l  
b  
  
R  
o  
h  
e  
i  
e  
o  
n  
o  
f  
o  
n  
  
a  
a  
  
r  
m  
f  
h  
o  
f  
u  
o  
q  
o  
h  
e  
f  
  
u  
i  
s  
h  
o  
e  
e  
o  
a  
e  
e  
A  
h  
r  
h  
f  
u  
a  
a  
u  
y  
B  
h  
e

i

e  
t  
d  
e  
k  
o  
o  
  
y  
  
e  
i  
o  
  
e  
u  
  
c  
l  
t  
r  
  
c  
n  
y  
  
r  
r  
  
i  
a  
)  
  
a  
r  
a  
a  
t  
s  
  
y  
l  
  
t  
d  
  
n  
y  
  
i  
o  
  
e  
t  
  
c  
l  
u  
  
e  
s  
:  
  
c  
m  
  
e  
m  
d  
n  
s  
e  
t  
)  
e  
e  
a  
  
c  
n  
y  
l  
  
)  
e  
s

)

o  
(  
t  
a  
p  
a  
o  
t  
N  
o  
s  
h  
a  
o  
t  
d  
o  
r  
b  
t  
C  
o  
s  
S  
o  
s  
D  
P  
d  
b  
(  
t  
s  
o  
(  
t  
a  
t  
o  
p  
a  
o  
t  
N  
p  
(  
t  
t  
o  
C  
o  
t  
L  
u  
t  
C  
A  
a

t  
C  
R  
C  
h  
b  
m  
a  
t

(

t  
C  
S  
o  
s  
D  
P  
m  
b  
(  
t  
r  
o  
(  
t  
a  
p  
a  
o  
t  
N  
o  
s  
h  
a  
o  
t  
d  
o  
r  
b  
t  
C  
o  
s  
S  
o  
s  
D  
P  
d  
b  
(

(

f  
I  
h  
g  
r  
m  
f  
h  
o  
f  
u  
o  
s  
f  
h  
a  
f  
e  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
f  
u  
a  
a  
i  
y  
I  
h  
u  
f  
x  
h  
g  
h  
u  
r  
m  
f  
h  
o  
l  
y  
h  
h  
u  
o  
f  
h  
e  
n  
h  
r  
g  
n

h  
o  
e  
o  
a  
e  
e  
n  
h

i

A

h  
r  
h  
f  
u  
a  
a  
u  
y  
I  
h  
e  
f  
l  
h  
g  
r  
m  
f  
h  
o  
f  
u  
o  
s  
f  
h  
a  
f  
e  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
f  
u  
a  
a  
i  
y  
2

)  
e  
g  
i  
o  
e  
t  
c  
l  
e  
t  
c  
e  
m  
c  
b  
c  
n  
y  
v  
I  
e  
m  
)  
e  
g  
e  
t  
i  
o  
e  
t  
u  
)  
e  
e  
t  
m  
e  
n  
d  
e  
e  
r  
d

i

e  
m  
d  
n  
s  
e  
t  
d  
e

)

e  
e  
a  
c  
n  
y  
l  
I  
e  
s  
)  
e  
g  
i  
o  
e  
t  
c  
l  
e  
t  
c  
e  
m  
c  
b  
c  
n  
y  
v  
)

t  
s  
o  
(  
t  
a  
t  
o  
p  
a  
o  
t  
N  
p  
(  
t  
a  
d  
b  
o  
t  
L  
o  
t  
p  
o  
9  
d  
i  
p  
s  
d  
p

h  
p  
r  
s  
(  
i  
a  
w  
S  
8  
o  
a  
r  
a  
o  
t  
C  
S  
o  
s  
D  
p  
a  
m  
t  
p  
r  
u  
c  
(  
(  
o  
t  
d  
a  
t  
c  
c  
(  
o  
s  
d  
i  
S  
2  
o  
t  
C  
A

“  
s  
m  
i  
r  
o  
t  
L  
u  
t  
C  
A  
t  
a  
o  
t  
“  
L  
C  
a  
s  
t  
i  
d  
t  
(  
i  
e  
o

h  
u  
f  
x  
h  
g  
h  
u  
r  
m  
f  
h  
o  
l  
y  
h  
v  
a  
a  
f  
h  
o  
v  
h  
e  
f  
0  
a  
m  
r  
u  
a  
l

o  
r  
a  
h  
d  
n  
c  
i  
e  
.  
f  
n  
e  
m  
f  
h  
r  
h  
f  
u  
a  
a  
f  
a  
h  
a  
e  
n  
l  
i  
A  
f  
h  
e  
n  
h  
o  
l  
i  
A  
f  
u  
e  
n  
e  
.  
f  
h  
r  
g

C  
h  
e  
n  
e  
f  
h  
e  
n  
h  
r  
g  
h  
m  
f  
h  
R  
o  
o  
s  
u  
e  
s  
e  
h  
a  
n  
f  
n

B

e  
m  
)  
e  
g  
e  
t  
i  
o  
e  
t  
u  
)  
e  
e  
i  
l  
e  
a  
e  
e  
r  
y  
m  
e  
c  
t  
u

l  
o  
t  
a  
e  
c  
t  
c  
4  
y  
m  
o  
e  
e  
a  
c  
n  
y  
t  
k  
e  
y  
q  
d  
a  
i  
)  
i  
f  
d  
e  
r  
a  
i  
)  
c  
f  
c  
4  
e  
e  
r

o  
a  
a  
s  
e  
n  
d  
e  
e  
r  
e  
o  
e  
e  
a  
m  
c  
r  
f  
e  
s  
f

)



t  
d  
h  
p  
s  
a  
s  
n  
i  
a  
c  
a  
w  
h  
n  
b  
u  
b  
t  
C  
t  
t  
e  
t  
C  
a  
t  
t  
u  
s  
c  
a  
h  
b  
t  
a  
a  
r  
o  
a  
E  
o  
D  
(  
d  
i  
t  
C  
A  
o  
o  
t  
o  
c  
r  
t  
t  
C  
c  
c  
w  
i  
e  
c  
e  
a  
o  
t  
d  
o  
d  
“  
R  
C  
s  
m  
a  
a  
t  
t  
t  
C  
o  
a  
S  
r  
a  
D  
P  
t  
c  
t  
a  
g  
e  
t  
a  
o  
a  
p  
o  
t  
p  
t  
w  
o  
b  
r  
u  
t  
S  
8  
o  
S  
2

h  
a  
e  
r  
u  
m  
h  
o  
n  
n  
r  
v  
h  
a  
o  
e  
s  
y  
h  
o  
h  
x  
h  
o  
b  
o  
s  
u  
r  
v  
a  
e  
e  
s  
e  
f  
n  
v  
f  
e  
a  
e  
n  
h  
r  
g  
r  
t  
e  
r  
o  
e  
o  
h  
o  
r  
o  
h  
n  
i  
a  
x  
s  
f  
h  
a  
f  
e  
C  
e  
o  
h  
e  
t  
n  
i  
h  
h  
o  
r  
n  
u  
e  
n  
a  
a  
h  
o  
h  
f  
i  
f  
o  
l  
r  
n  
o  
f  
h  
a  
h  
o  
t  
e  
e  
n  
h  
e  
.  
r  
e  
.

e  
t  
r  
o  
c  
o  
a  
t  
c  
y  
e  
a  
i  
s  
t  
e  
e  
e  
m  
e  
t  
e  
m  
i  
e  
c  
e  
a  
s  
e  
r  
s  
e  
f  
s  
f  
e  
r  
h  
r  
n  
l  
e  
m  
e  
n  
i  
t  
s  
i  
e  
t  
t  
o  
d  
n  
a  
a  
y  
m  
a  
e  
m  
y  
b  
c  
y  
n  
y  
e  
n  
a  
t  
v  
f  
l  
y  
r  
e  
y  
a  
u  
h  
q  
d  
i  
c  
1  
c  
4

o  
t  
C  
A  
i  
r  
o  
s  
D  
P  
t  
C  
h  
b  
r  
t  
S  
o  
l

f  
h  
r  
g  
n  
e  
f  
u  
a  
a  
h  
o  
a  
e  
e  
o  
2  
r  
e

e  
e  
r  
s  
c  
n  
y  
e  
m  
v  
e  
d  
5  
s  
)  
d  
r  
n  
t  
n  
t  
y  
i  
e  
t  
s  
y  
i  
c  
h  
e  
t  
e  
m  
a  
n  
i  
t  
c  
l  
t  
i  
a  
e  
e  
g  
i  
o  
e  
t  
c  
r  
e  
c  
t  
e  
i  
o  
c  
t  
c  
r  
l  
c  
l  
e  
e  
c  
t  
c  
4  
e  
t  
i  
e  
t  
t  
s  
c  
i  
o  
i  
e  
d  
e

( c )

a	n	d
C	e	r
i	n	
C	o	n
w	i	t
D	a	n
P	a	y
O	n	
o	r	
p	r	i
t	o	
t	h	e
l	0	t
B	u	s
D	a	y
p	r	i
t	o	
s	u	c
s	c	h
p	r	e
d	a	t
t	h	e
C	o	m
s	h	a
s	e	n
a		
w	r	i
n	o	t
t	o	
e	a	c
h	o	l
o	f	
N	o	t
w	h	i
s	p	a
s	h	e
t	g	e
a	r	g
p	m	i
a	f	o
o	h	e
t	o	t
N	f	
o	a	c
e	e	r
s	o	
t	e	e
b	r	
p	n	e
o	u	c
s	a	t
d	h	e
t	r	i
p	m	o
a	f	
o	a	c
e	o	t
N	f	
o	u	c
s	e	r
s	e	l
h	y	
b	u	c
s	o	l
h	o	
t	e	
b	r	e
p	d	e
(	n	
i	c	c
a	i	t
w	e	c
S	.	4
8	h	e
t	n	t
i	o	
t	e	
b	a	i
p	n	
o	h	e
t	r	e
p	a	t
d	i	t
w	e	s
r	o	
t	u	c
s	r	i
p	m	o
a	e	i
b	r	e
p	n	d
a	h	e
t		

p  
a  
o  
t  
l  
h  
b  
e  
L  
b  
p  
u  
S

r  
m  
f  
h  
o  
e  
y  
a  
e  
e  
r  
n  
e

i  
o  
e  
a  
l  
c  
n  
i  
e  
d  
c

E

D

4

x

-

h

---

2  
o  
t  
C  
A  
i  
c  
h  
a  
s  
b  
a  
b  
a  
c  
o  
a  
S  
F  
O  
a  
t  
t  
e  
M  
W  
A  
d  
i  
c  
w  
s  
p  
(  
a  
i  
t  
d  
o  
s  
n  
w  
t  
d  
o  
t  
p  
s  
f  
t  
d  
o  
s  
c  
T  
B  
D  
p  
t  
s  
p  
t  
C  
s  
d  
t  
e  
h  
o  
N  
a  
c  
o  
a  
S  
F  
O  
s  
t  
c  
o  
s  
M  
W  
A  
a  
o  
t  
s  
p  
d

.  
f  
h  
r  
g  
n  
o  
e  
n  
h  
e  
c  
y  
e  
f  
e  
i  
f  
s  
o  
h  
s  
a  
h  
m  
u  
n  
o  
i  
u  
r  
c  
s  
f  
h  
a  
f  
u  
o  
e  
h  
a  
f  
h  
r  
e  
o  
h  
e  
f  
u  
o  
w  
u  
a  
r  
o  
u  
r  
h  
o  
h  
e  
o  
a  
o  
f  
o  
e  
f  
e  
i  
f  
p  
h  
a  
f  
u  
a  
h  
m  
s  
f  
h  
p  
r  
a

4  
e  
e  
r  
n  
r  
d  
a  
c  
r  
n  
n  
f  
e  
t  
k  
o  
o  
e  
n  
t  
c  
e  
a  
e  
t  
c  
t  
r  
e  
t  
e  
e  
t  
r  
e  
t  
c  
m  
o  
s  
y  
i  
c  
e  
e  
m  
a  
l  
c  
l  
t  
r  
n  
n  
f  
e  
e  
l  
c  
k  
o  
o  
e  
e  
e  
t

S  
P  
w  
r  
t  
t  
t  
C  
P  
o  
a  
N  
a  
p  
o  
s  
C  
P  
(  
a  
i  
t  
m  
d  
w  
r  
t  
t  
S  
C  
N  
w  
J  
3  
2  
a  
i  
t  
(  
a  
t  
t  
p  
a  
r  
i  
e  
w  
r  
t  
t  
N  
w  
t  
r  
i  
e  
i  
p  
t  
t  
e  
o  
t  
T  
A  
t  
w  
b  
d  
a  
t  
S  
D  
w  
r  
t  
s  
C  
P  
i  
n  
P  
o  
s  
C  
P  
w  
m  
p  
t  
t  
i  
s  
d  
d

“

c  
a  
i  
e  
o  
h  
a  
r  
f  
n  
o  
l  
a  
f  
u  
a  
r  
d  
s  
f  
h  
a  
a  
i  
e  
o  
h  
e  
o  
e  
u  
0  
0  
n  
n  
h  
d  
s  
h  
h  
e  
n  
a  
n  
f  
i  
e  
o  
h  
o  
e  
h  
a  
n  
f  
m  
r  
o  
h  
f  
f  
h  
h  
m  
h  
o  
e  
u  
f  
h  
e  
a  
i  
e  
o  
u  
a  
r  
f  
o  
a  
f  
u  
a  
r  
e  
a  
r  
o  
t  
c  
u  
a

“

h  
y  
t  
s  
e  
l  
i  
y  
t  
l  
y  
c  
l  
i  
e  
e  
t  
t  
t  
s  
e  
r  
t  
r  
n  
,  
l  
d  
t  
e  
e  
o  
e  
r  
n  
t  
f  
t  
s  
e  
t  
r  
e  
t  
f  
m  
i  
e  
f  
e  
i  
e  
a  
u  
e  
t  
e  
t  
t  
t  
s  
c  
l  
i  
y  
c  
l  
i  
r  
d  
i  
s  
h  
e  
t

R

p  
t  
i  
s  
S  
D  
i  
n  
a  
d  
o  
w  
i  
p  
a  
d  
t  
b  
m  
u  
t  
t  
o  
t  
N  
t  
t  
a  
o  
t  
n  
s  
s  
i  
p  
w  
b  
r  
b  
t  
a  
o  
i  
a  
(  
t  
p  
a  
r  
n  
a  
t  
s  
S  
D  
a  
r  
t  
b  
p  
o  
s  
S  
D  
p  
t  
S  
8  
8  
o  
1

r  
h  
f  
u  
e  
a  
s  
o  
  
a  
n  
h  
n  
a  
r  
u  
o  
e  
a  
n  
h  
e  
f  
h  
o  
h  
h  
m  
f  
h  
e  
u  
c  
n  
a  
i  
e  
e  
y  
h  
m  
f  
n  
c  
a  
h  
e  
n  
a  
o  
b  
o  
u  
e  
a  
n  
e  
o  
e  
a  
n  
u  
e  
a  
u  
o  
e  
.  
.  
r  
2

o  
a  
  
c  
t  
t  
  
t  
  
t  
  
i  
t  
y  
e  
e  
  
d  
d  
e  
r  
  
e  
t  
e  
e  
o  
  
e  
x  
c  
h  
t  
y  
l  
  
d  
  
e  
o  
  
t  
c  
t  
e  
r  
n  
t  
t  
o  
  
c  
t  
t  
d  
q  
  
i  
  
c  
t  
t  
r  
  
c  
1  
2  
  
.

“  
C  
w  
a  
w  
c  
e  
S  
t  
m  
w  
f  
s  
a  
r  
i  
i  
w  
r  
t  
t  
r  
p  
a  
b

T

9  
o  
i  
n  
i  
a  
a  
u  
o  
a  
i  
i  
o  
n  
e  
n  
n  
i  
e  
o  
h  
e  
r  
n  
u

h

.  
m  
l  
d  
l  
u  
c  
b  
,  
i  
t  
n  
u  
d  
p  
s  
s  
t  
s  
  
e  
s  
o  
d  
s

e

a  
s  
c  
a  
c  
o  
s  
t  
o  
s  
t  
a  
i  
s  
a  
(  
d  
c  
i  
a  
s  
i  
i  
a  
r  
a  
m  
w  
r  
t  
a  
i  
c  
i  
t  
c  
o  
e  
o  
e  
r  
e  
i  
t  
s  
o  
a  
s  
b  
a  
s  
s  
a  
a  
i  
r  
u  
t  
t  
o  
t  
S  
D

1

0

g  
u  
a  
n  
o  
f  
u  
y  
n  
u  
e  
n  
n  
u  
m  
i  
e  
o  
n  
n  
e  
n  
f  
d  
e  
r  
a  
i  
e  
h  
s  
s  
u  
n  
h  
a  
f  
n  
f  
s  
e  
n  
n  
h  
a  
r  
  
i  
u  
n  
i  
i  
n  
s  
s  
e  
n  
h  
e  
f  
h  
e  
o

a  
c  
s  
d  
n  
  
c  
p  
  
c  
r  
d  
  
c  
o  
n  
d  
-  
s  
d  
l  
s  
  
e  
s  
e  
i  
t  
s  
e  
  
s  
  
e  
s  
  
t  
  
t  
p  
g  
  
e  
m  
  
m  
s  
d  
m  
t  
d  
  
q  
d  
e  
r  
  
e  
c  
c

“  
o  
P

9  
f  
r

.  
o

E

D

5

x

-

h

C  
w  
a  
w  
c  
e  
o  
i  
S  
t  
m  
a  
k  
o  
c  
t  
b  
m  
a  
k  
t  
r  
p  
i  
g  
r  
w  
o  
a  
c  
(  
t  
o  
w  
a  
t  
a  
o  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
S  
D  
s  
t  
t  
b  
c  
o  
i  
c  
t  
m  
b  
p  
c  
a  
a  
t  
p  
t  
t  
S  
s  
n  
p  
t  
C  
o  
a  
S  
f  
d  
t  
o  
a  
t  
m  
o  
a  
o  
i  
p  
i  
s  
d  
i  
d  
i  
t  
c  
o  
i  
b  
a  
t  
C  
h  
c  
t  
s  
d  
w  
n  
i  
o  
i  
t  
a

o  
i  
n  
i  
a  
a  
f  
t  
u  
o  
a  
n  
e  
r  
a  
o  
e  
a  
n  
e  
h  
e  
r  
n  
o  
e  
o  
r  
n  
o  
o  
h  
r  
e  
n  
e  
n  
t  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
e  
o  
o  
h  
h  
u  
a  
n  
n  
o  
h  
a  
e  
r  
o  
t  
l  
i  
r  
h  
h  
e  
h  
o  
r  
h  
o  
r  
n  
u  
r  
i  
h  
p  
n  
h  
a  
f  
n  
f  
t  
r  
f  
u  
i  
s  
e  
n  
h  
o  
f  
t  
u  
n  
h  
o  
a  
o  
h  
u  
i  
o  
n  
r  
n  
h  
g

m  
l  
d  
l  
u  
c  
s  
b  
i  
d  
e  
u  
i  
d  
p  
e  
s  
o  
o  
p  
r  
d  
d  
n  
t  
a  
d  
a  
d  
a  
d  
h  
c  
t  
e  
r  
e  
c  
c  
a  
e  
s  
r  
n  
e  
y  
o  
n  
l  
m  
o  
a  
i  
c  
a  
t  
e  
e  
m  
y  
b  
o  
s  
e  
e  
d  
e  
i  
y  
s  
o  
c  
s  
s  
e  
n  
s  
s  
d  
e  
m  
s  
n  
a  
c  
s  
u  
t  
d  
e  
g



h  
a  
m  
a  
e  
o  
t  
b  
o  
a  
f  
c  
p  
o  
a  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
t  
a  
a  
w

a  
a  
d  
f  
n  
h  
u  
p  
f  
i  
o  
r  
r  
s  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
a  
s  
h

v  
t  
v  
f  
e  
s  
e  
f  
n  
n  
o  
s  
e  
m  
d  
s  
b  
k  
o

1

1

9  
P  
R

“  
o  
o  
t  
C  
w  
r  
t  
t  
N  
a  
t  
o  
o  
e  
S  
G  
u  
t  
S  
G  
a  
a  
w  
a  
a  
t  
c  
d  
s  
o  
o  
t  
C  
o  
s  
S  
G  
a  
t  
c  
m  
b  
r  
p  
p  
(  
t  
S  
9  
o  
t  
C  
S  
A  
a  
t  
c  
a  
t  
a  
o  
t  
C  
o  
s  
S  
G

T

.  
a  
a

S  
b  
f  
h  
o  
i  
e  
o  
h  
o  
n  
h  
b  
f  
a  
u  
u  
n  
h  
u  
u  
r  
n  
i  
i  
t  
l  
i  
o  
i  
e  
b  
f  
h  
o  
r  
u  
u  
s  
h  
a  
a  
e  
a  
a  
a  
s  
o  
e  
f  
h  
o  
h  
g  
s  
o  
l  
g  
h  
s  
f  
h  
o  
r  
u  
u  
u

h

6  
s  
n

e  
l  
e  
m  
t  
s  
e  
t  
d  
e  
l  
c  
b  
a  
d  
e  
b  
a  
e  
d  
l  
l  
m  
n  
r  
c  
l  
e  
m  
c  
b  
a  
e  
s  
y  
,  
n  
r  
s  
u  
c  
e  
l  
a  
r  
a  
a  
e  
s  
e  
m  
c  
b  
a

e

w  
t  
o  
o  
t  
C  
o  
s  
S  
G  
s  
f  
i  
t  
C  
A

i  
h  
b  
f  
h  
o  
r  
u  
u  
e  
o  
n  
h  
r  
g

t  
e  
l  
e  
m  
c  
b  
a  
t  
r  
e  
e  
r

9  
F  
L  
C

“

I

a  
a  
t  
a  
t  
T  
A  
E  
D  
t  
C  
A  
(  
b  
a  
r  
r  
o  
o  
i  
c  
(  
a  
o  
n  
a  
w  
m  
o  
i  
o  
d  
o  
e  
o  
d  
t  
a  
m  
r  
t  
t  
c  
i  
t  
A  
o  
a  
n  
p  
f  
i  
t  
A  
(  
s  
c  
a  
d  
o  
e  
o  
d  
h  
r  
t  
a  
“  
F  
P  
t  
t  
C  
s  
p

.  
a  
e  
o

S

f

t  
n  
i  
f  
h  
h  
m  
f  
a  
h  
r  
g  
w  
y  
m  
e  
e  
r  
t  
n  
o  
w  
f  
r  
e  
n  
h  
a  
r  
n  
r  
e  
r  
v  
f  
e  
h  
r  
o  
e  
h  
h  
o  
n  
h  
g  
r  
r  
o  
r  
o  
n  
h  
g  
e  
u  
o  
n  
e  
r  
v  
f  
e  
e  
e  
o  
s  
M  
a  
r  
h  
h  
o  
h  
r

7  
v  
n  
v

e

y  
m  
t  
e  
i  
e  
f  
t  
e  
e  
r  
h  
e  
s  
p  
h  
c  
v  
h  
f  
g  
d  
e  
i  
c  
f  
e  
f  
a  
e  
r  
s  
a  
o  
n  
i  
r  
e  
t  
o  
r  
i  
r  
a  
c  
v  
d  
f  
e  
f  
r  
f  
o  
v  
o  
e  
e  
m  
a  
o

a  
i  
a  
e  
w  
5  
B  
D  
o  
t  
i  
o  
s  
c  
o  
d  
s  
a  
a  
n  
e  
h  
o  
a  
N  
i  
w  
S  
w  
s  
i  
a  
v  
s  
o  
s  
M  
F  
P  
T  
u  
w  
i  
w  
b  
t  
R  
H  
w  
5  
B  
D  
o  
t  
h  
r  
o  
s  
n  
s  
M  
F  
P  
(  
w  
a  
r  
d  
t  
s  
b  
d  
i  
b  
r  
i  
t  
A  
a  
i  
s  
f  
f  
h  
m  
m  
e  
a  
o  
t  
d  
w  
s  
M  
F  
P  
b  
e  
u  
s  
o  
a  
i  
o  
d  
(  
s  
M  
F  
P  
a  
i  
h  
i  
h

n  
n  
n  
v  
i  
u  
a  
f  
h  
n  
f  
u  
o  
r  
e  
o  
d  
n  
o  
a  
o  
f  
o  
n  
r  
u  
r  
h  
n  
e  
t  
f  
u  
o  
a  
r  
h  
n  
a  
n  
r  
y  
h  
e  
o  
i  
u  
a  
f  
h  
o  
e  
f  
u  
o  
u  
o  
a  
r  
t  
i  
n  
e  
e  
h  
e  
e  
n  
y  
e  
n  
h  
g  
s  
f  
e  
o  
u  
e  
u  
f  
s  
f  
h  
a  
h  
u  
o  
a  
r  
e  
f  
n  
u  
t  
g  
n  
r  
o  
e  
u  
o  
a  
r  
s  
n  
e  
s  
e

d  
y  
e  
t  
s  
y  
e  
c  
c  
v  
f  
v  
d  
t  
c  
l  
t  
i  
c  
i  
a  
c  
r  
a  
c  
r  
v  
o  
e  
l  
i  
i  
e  
q  
l  
t  
s  
y  
e  
l  
c  
c  
t  
c  
r  
v  
o  
o  
t  
y  
l  
f  
r  
a  
e  
c  
f  
i  
r  
t  
r  
l  
r  
t  
t  
f  
e  
t  
e  
c  
r  
v  
o  
c  
f  
d  
c  
h  
r  
s  
c  
a  
c  
r  
v  
o  
c  
r  
r



P  
a  
n  
s  
I  
P  
m  
t  
b  
w  
a  
o  
m  
u  
t  
A  
w  
t  
p  
w  
c  
o  
t  
R  
H  
e  
s  
l  
P  
t  
i  
a  
c  
(  
c  
t  
a  
d  
o  
e  
o  
d  
s  
b  
d  
i  
b  
r  
i  
S  
l  
o  
t  
A  
a  
i  
f  
s  
f  
t  
T  
u  
t  
r  
o  
t  
R  
H  
t  
C  
a  
t  
R  
H  
s  
e  
i  
a  
a  
a  
o  
a  
a  
t  
t  
A  
(  
t  
R  
H  
m  
r  
e  
t  
i  
o  
s  
l  
P  
s  
a  
p  
f  
i  
t  
C  
A  
E  
l  
P  
s  
r  
u  
h

r  
n  
o  
u  
n  
r  
a  
h  
e  
a  
m  
r  
o  
n  
h  
g  
i  
h  
r  
r  
o  
f  
h  
e  
o  
a  
u  
n  
r  
h  
s  
  
o  
i  
o  
o  
  
e  
r  
v  
f  
e  
h  
e  
e  
n  
y  
e  
n  
e  
l  
f  
h  
g  
s  
f  
u  
e  
o  
h  
h  
p  
h  
e  
f  
h  
e  
o  
h  
o  
n  
h  
e  
o  
h  
n  
n  
n  
n  
d  
g  
r  
n  
m  
o  
h  
g  
a  
h  
e  
o  
a  
e  
v  
h  
n  
f  
u  
n  
r  
u  
s  
r  
o  
n  
h  
r  
g  
a  
n  
r  
h  
e  
n  
e

n  
d  
  
c  
c  
o  
y  
e  
  
i  
e  
  
d  
d  
i  
r  
t  
e  
i  
i  
n  
  
e  
q  
l  
c  
c  
o  
a  
  
v  
n  
n  
  
f  
  
e  
  
f  
a  
  
e  
c  
  
f  
t  
c  
(  
e  
r  
  
l  
t  
r  
e  
e  
o  
e  
q  
  
e  
q  
l  
e  
m  
d  
e  
q  
l  
a  
t  
t  
  
d  
r  
  
e  
  
i  
r  
s  
e  
q  
l  
y  
q  
i  
e  
c  
  
c  
c  
o  
b  
  
o  
r  
  
e  
r  
c  
c  
o  
a  
m  
c  
r

n  
a  
s  
w  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
M  
F  
P  
g  
r  
t  
s  
l  
P  
(  
m  
s  
p  
m  
r  
a  
d  
b  
t  
R  
H  
i  
t  
s  
d  
l  
f  
o  
t  
f  
a  
f  
t  
a  
o  
d  
a  
i  
b  
r  
i  
t  
A  
o  
a  
M  
F  
P  
s  
h  
n  
i  
o  
t  
c  
e  
o  
a  
s  
f  
c  
c  
i  
t  
A  
a  
t  
e  
t  
o  
s  
i  
b  
r

o  
n  
u  
a  
m  
r  
t  
o  
f  
h  
o  
a  
r  
i  
i  
o  
u  
n  
r  
u  
a  
u  
r  
o  
e  
s  
e  
y  
h  
e  
o  
n  
h  
o  
i  
n  
u  
f  
h  
o  
n  
o  
h  
v  
f  
o  
n  
n  
y  
e  
n  
h  
g  
f  
o  
a  
r  
h  
a  
o  
m  
n  
h  
o  
f  
f  
n  
i  
i  
o  
o  
n  
h  
g  
t  
h  
f  
i  
f  
u  
n  
y  
e

t  
y  
b  
i  
e  
h  
d  
e  
r  
v  
o  
v  
s  
c  
c  
o  
n  
k  
c  
o  
r  
s  
t  
e  
q  
l  
e  
l  
s  
r  
e  
r  
d  
r  
e  
o  
u  
y  
c  
f  
t  
i  
r  
r  
v  
o  
a  
v  
p  
e  
n  
f  
y  
m  
n  
v  
n  
i  
r  
e  
f  
m  
c  
c  
f

1

3

“  
N  
D  
F  
C  
C  
R  
C  
E

1  
e  
e  
i  
h  
o  
a  
a  
x

0  
t  
b  
x  
a  
v  
t  
p  
p

( a )

N  
D  
T  
C

e  
h  
o

t  
b  
e  
m

w  
n  
a  
t  
e  
o  
a  
p  
o  
f  
c  
c  
f  
q  
o  
t  
C  
e  
o  
a  
d  
s  
f  
i  
t  
t  
b  
p  
t  
r  
o  
C  
N  
D  
t  
C  
E  
f  
t  
p  
o  
f  
c  
f  
q  
o  
t  
C  
e  
o  
s  
d  
t  
b  
g  
t  
t  
r  
s  
f  
o  
s  
d

i  
o  
t  
h  
n  
f  
n  
e  
f  
o  
o  
i  
u  
f  
h  
o  
n  
n  
  
a  
e  
o  
n  
h  
a  
e  
e  
h  
a  
f  
o  
e  
e  
o  
o  
B  
o  
h  
e  
f  
o  
o  
i  
u  
f  
h  
o  
n  
n  
u  
a  
o  
e  
r  
h  
a  
e  
o  
p  
u  
a

l  
t  
  
e  
d  
  
y  
r  
  
u  
m  
n  
s  
a  
  
e  
m  
d  
  
t  
t  
r  
  
e  
b  
l  
r  
e  
t  
  
n  
t  
b  
  
n  
I  
r  
e  
r  
  
u  
m  
s  
a  
  
e  
m  
d  
  
c  
t  
  
e  
a  
e  
t  
t  
r  
p  
c  
t

D  
3

A

J

S

3

e

D  
3

t

q

C

e  
1

p

0

e  
1

h  
d

f

o

e  
e

t

h

(	b	)
C	h	a
C	o	v
R	a	t
T	h	e
C	o	m
w	i	l
n	o	t
a	t	
t	h	e
e	n	d
o	f	
a	n	y
p	e	r
o	f	
f	o	u
c	o	m
c	o	n
f	i	s
q	u	a
o	f	
t	h	e
C	o	m
e	n	d
o	n	
a	a	t
d	e	t
s	o	r
f	n	
i	h	e
t	a	b
t	e	l
b	e	r
p	h	e
t	i	x
F	h	a
C	o	v
C	a	t
R	o	
t	e	s
b	h	a
l	h	e
t	a	t
t	e	t
r	o	r
s	p	
f	u	c
o	a	t
s		
d		

D		e
3		1
A		p
	J	
S	e	
3		0
D		e
3		1
t		h
		d
	q	f
	C	o
t		e
	h	e

(	c	)
E	x	p
T	h	e
C	o	m
w	i	l
n	o	t
a	n	d
w	i	l
n	o	t
p	e	r
a	n	y
S	u	b
t	o	,
m	a	'
C	a	k
E	x	p
i	n	
a	n	
a	m	o
e	x	c
o	n	
a	o	n
c	a	s
b	i	)
(		



S  
f  
t  
2  
f  
y  
o  
t  
C  
(  
\$  
f  
t  
2  
f  
y  
o  
t  
C  
(  
\$  
f  
t  
2  
f  
y  
o  
t  
C  
(  
\$  
f  
t  
2  
f  
y  
o  
t  
C  
a  
(  
\$  
f  
a  
f  
y  
o  
t  
C  
t

3  
o  
h  
0  
i  
e  
f  
h  
o  
i  
2  
o  
h  
0  
i  
e  
f  
h  
o  
i  
3  
o  
h  
0  
i  
e  
f  
h  
o  
i  
3  
o  
h  
0  
i  
e  
f  
h  
o  
n  
v  
4  
o  
n  
i  
e  
f  
h  
o  
h

0  
r  
e  
0  
s  
a  
e  
m  
i  
5  
r  
e  
0  
s  
a  
e  
m  
i  
0  
r  
e  
0  
s  
a  
e  
m  
v  
0  
r  
e  
0  
s  
a  
e  
m  
d  
)  
0  
r  
y  
s  
a  
e  
m  
e

( \_\_\_\_\_ d \_\_\_\_\_ )

R  
E  
T  
C  
w  
n  
a  
a  
t  
p  
O  
L  
R  
f  
a  
f  
y  
o  
t  
C  
t  
e  
\$

R  
E  
T  
C  
w  
n  
a  
a  
t  
p  
O  
L  
R  
f  
a  
f  
y  
o  
t  
C  
t  
e  
\$

R  
E  
T  
C  
w  
n  
a  
a  
t  
p  
O  
L  
R  
f  
a  
f  
y  
o  
t  
C  
t  
e  
\$

( \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_ )

Q  
E  
D  
T  
C  
w  
n  
c  
o  
p  
a  
o  
i  
f  
q  
e  
i  
f  
y  
2  
t  
e  
o  
a  
d  
o  
t  
t  
e  
d  
w  
r  
t  
s  
f  
q  
s

Q  
E  
D  
T  
C  
w  
n  
c  
o  
p  
a  
o  
i  
f  
q  
e  
i  
f  
y  
2  
t  
e  
o  
a  
d  
o  
t  
t  
e  
d  
w  
r  
t  
s  
f  
q  
s

Q  
E  
D  
T  
C  
w  
n  
c  
o  
p  
a  
o  
i  
f  
q  
e  
i  
f  
y  
2  
t  
e  
o  
a  
d  
o  
t  
t  
e  
d  
w  
r  
t  
s  
f  
q  
s

f  
i  
S  
1  
a  
1  
a

o  
n  
e  
0  
n  
0  
b

r  
c  
.  
d  
:  
o

1

0

.

C  
N  
W

o  
e  
o

n  
t  
r

T

h

e

C  
w  
n  
p  
A  
C  
N  
W  
a  
o  
t  
l  
d  
o  
a  
f  
q  
t  
b  
l  
t  
t  
s  
o  
(  
\$  
p  
(  
2  
o  
C  
N  
I  
(  
o  
i  
a  
p  
n  
f  
e  
f  
q  
e  
a  
D  
3  
2  
p  
(  
1  
o  
e  
r  
o  
c  
a  
s  
d

o  
i  
o  
e  
d  
o  
e  
o  
s  
f  
h  
a  
a  
f  
n  
i  
u  
o  
e  
e  
h  
h  
u  
f  
i  
1  
l  
i  
5  
f  
o  
e  
n  
b  
n  
f  
  
o  
u  
o  
a  
i  
u  
n  
f  
e  
1  
0  
l  
i  
0  
f  
q  
a  
r  
o  
f  
u  
a

m  
l  
t  
r  
j  
n  
t  
r  
  
e  
s  
y  
  
y  
s  
a  
  
s  
a  
e  
m  
)  
8  
u  
i  
%  
  
n  
t  
c  
u  
l  
  
s  
m  
r  
c  
s  
a  
d  
t  
c  
,  
0  
u  
i  
0  
  
u  
i  
  
n  
t  
c  
t

1

0

.

G  
e

u  
t

a  
c

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
S  
t  
w  
t  
p  
w  
c  
o  
t  
R  
H  
d  
o  
i  
c  
i  
a  
g  
a  
t  
p  
o  
r  
o  
p  
f  
i  
r  
o  
o  
b  
l  
w  
r  
t  
a  
D  
o  
t

T

S  
S  
D

t  
L  
o  
t  
A  
u  
c  
c  
p  
i  
a  
a  
f  
a  
s  
p  
n  
i  
e  
o  
f  
m  
d  
(

o  
t  
D  
p  
u  
c  
(  
a  
(  
o  
t  
S  
l  
w  
s  
o  
u  
i  
a  
a  
n  
t  
e  
f  
m  
d  
(  
a

(

(

(

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
u  
o  
i  
h  
r  
r  
o  
f  
h  
e  
o  
i  
r  
n  
r  
n  
s  
u  
g  
o  
u  
r  
e  
r  
r  
u  
n  
e  
f  
r  
t  
e  
i  
e  
o  
n  
e  
t  
h

h

e  
e  
e

o  
h  
e  
r  
h  
f  
n  
r  
a  
r  
n  
n  
g  
m  
o  
l  
u  
e  
o  
n  
x  
f  
i  
i  
o  
S

t  
h  
e  
e  
n  
l  
a  
n  
b  
f  
h  
e  
0  
h  
e  
r  
n  
n  
n  
g  
m  
o  
o  
x  
i  
i  
o  
S  
n

a

b

c

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
,  
t  
e  
i  
i  
n  
e  
q  
l  
r  
d  
e  
c  
s  
a  
r  
r  
p  
o  
n  
s  
,  
h  
c  
a  
t  
s  
y  
b  
h  
a

e

n  
c  
b

e  
n  
e  
f  
d  
e  
r  
o  
g  
o  
r  
l  
c  
r  
t  
c  
v  
l  
l  
5

h  
a  
b  
r  
d  
a  
)  
d  
)  
i  
c  
.  
e  
c  
s  
g  
o  
t  
c  
v  
l  
l  
5  
d

)

)

)

G  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
D  
i  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
t  
i  
p  
u  
c  
(  
(  
o  
t  
S  
1

1

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
S  
t  
p  
t  
e  
c  
a  
o  
i  
d  
o  
i  
a  
L  
o  
i  
p  
o  
a  
(  
w  
l  
a  
L  
o  
r  
p  
o  
i  
t  
w  
n  
o  
o  
h  
a  
e

o  
p  
a  
C  
L  
t  
a  
d  
o  
S  
3  
t  
t  
T  
A

i  
f  
o  
t  
C  
A  
f  
t  
e  
a  
r  
b  
o  
t  
L

(

T

(

(

u  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
f  
e  
n  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
h  
s  
e  
n  
l  
a  
b  
r  
c  
f  
h  
e  
0

0

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
u  
o  
e  
o  
x  
r  
s  
r  
n  
i  
r  
n  
n  
i  
n  
t  
r  
r  
s  
i  
i  
n  
i  
n  
e  
r  
r  
m  
h  
h  
o  
w  
r  
e  
c  
x

n  
r  
n  
a  
e  
h  
r  
i  
n  
c  
.  
o  
h  
h  
m

n  
a  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
q  
n  
a  
e  
f  
h  
e

d

a

b

a  
e  
m  
y  
b  
a  
b  
c  
e  
m  
y  
b  
a  
a  
r  
d  
a  
)  
)  
)  
i  
c  
.

.

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
,  
r  
i  
e  
s  
c  
r  
d  
y  
e  
s  
o  
s  
n  
t  
m  
y  
e  
a  
o  
p  
e  
e  
w  
n  
r  
q  
c

o  
d  
p  
a  
a  
e  
s  
h  
l  
e  
i  
e

v  
e  
l  
e  
r  
e  
u  
d  
t  
n  
e  
n

)

)

)

a  
t  
h  
o  
N  
S  
P  
S  
S  
D  
  
(  
t  
L  
s  
r  
p  
o  
i  
t  
s  
a  
o  
D  
p  
u  
S  
1  
  
o  
p  
a  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
i  
a  
P  
A  
p  
t  
(  
s  
L  
w  
n  
i  
i  
c  
o  
s  
P  
A  
(  
s  
L  
d  
n  
e  
t  
a  
p  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
(  
t  
p  
t  
i  
a  
i  
t  
o  
i  
a  
f  
s  
u  
i  
c  
w  
t  
s  
p  
a  
(  
t  
a  
p  
a  
o  
D  
s  
b  
e  
s  
L  
d  
n  
e  
t  
l  
o  
(  
t

(  
  
(

n  
h  
o  
f  
o  
e  
e  
e  
e  
e  
  
o  
h  
i  
e  
e  
r  
r  
m  
h  
e  
n  
t  
e  
n  
e  
0  
  
n  
r  
c  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
n  
  
e  
c  
r  
h  
i  
u  
i  
e  
o  
n  
n  
o  
f  
u  
e  
c  
i  
u  
i  
o  
o  
x  
o  
d  
r  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
h  
r  
h  
s  
n  
m  
o  
r  
s  
c  
o  
p  
s  
n  
o  
i  
h  
u  
r  
n  
i  
h  
g  
r  
m  
f  
e  
e  
y  
a  
u  
i  
o  
o  
x  
h  
e  
f  
y  
h

c  
  
d

d  
e  
l  
t  
c  
r  
n  
c  
b  
  
t  
a  
e  
c  
a  
o  
p  
e  
c  
y  
h  
b  
r  
d  
c  
.  
  
o  
q  
e  
m  
y  
b  
a  
  
r  
q  
o  
a  
)  
c  
e  
r  
t  
c  
n  
c  
r  
q  
i  
c  
e  
t  
t  
d  
o  
e  
m  
y  
b  
t  
a  
o  
a  
  
p  
  
q  
r  
e  
e  
n  
t  
e  
b  
o  
d  
i  
e  
g  
i  
o  
b  
c  
c  
c  
e  
t  
c  
e  
s  
)  
e

)  
  
)

c  
o  
a  
o  
(  
t  
f  
m  
v  
o  
t  
p  
s  
t  
(  
d  
i  
g  
f  
b  
o  
o  
m

o  
f  
c  
r  
z  
h  
a  
a  
a  
f  
h  
r  
u  
h  
a  
e  
n  
o  
a  
y  
n  
r  
o

s  
q  
)  
e  
i  
r  
l  
e  
o  
b  
e  
s  
t  
o  
i  
e  
r

E

D

9

x

-

h

---

o  
t  
C  
t  
w  
a  
t  
e  
i  
t  
t  
h  
b  
d  
b  
t  
b  
o  
d

(

f  
t  
a  
o  
g  
c  
n  
y  
d  
a  
p  
o  
t  
p  
o  
w  
i  
n  
a  
t  
t  
r  
u  
S  
9

(

i  
o  
d  
m  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
i  
c  
w  
c  
u  
i  
a  
o  
t  
o  
s  
s  
o  
t  
s  
t  
p  
o  
t  
s  
o  
s  
a  
a  
b  
b  
l  
p  
a  
r  
o  
m  
b  
a  
o  
s  
o  
(  
o  
o  
f  
t  
p  
o  
b  
m  
f  
s  
n  
y  
d  
o  
b  
c  
i

o  
f  
h  
o  
o  
h  
u  
o  
n  
n  
h  
r  
a  
e  
e  
y  
h  
o  
f  
i

e

o  
a  
s  
r  
o  
h  
o  
e  
u  
n  
a  
r  
h  
a  
f  
h  
s  
o  
t  
h  
i  
e  
n  
e  
.

f

n  
r  
e  
a  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
n  
o  
i  
o  
n  
n  
n  
t  
y  
f  
o  
e  
r  
o  
e  
h  
e  
f  
e  
t  
b  
u  
n  
p  
o  
i  
e  
n  
e  
f  
o  
o  
n  
t  
i  
b  
e  
f  
b  
o  
h  
a  
f  
o  
o  
o  
u  
o  
e  
u  
r  
e  
o  
n

f  
e  
m  
o  
t  
t  
t  
e  
a  
s  
e  
l  
e  
a  
r

)

r  
x  
s  
v  
a  
t  
t  
e  
d  
y  
e  
y  
i  
t  
e  
m  
q  
d  
c  
4

)

c  
p  
d  
e  
d  
u  
s  
n  
t  
r  
m  
e  
s  
d  
h  
p  
c  
c  
c  
e  
r  
n  
a  
l  
r  
d  
p  
n  
d  
a  
r  
d  
t  
n  
n  
d  
h  
m  
l  
x  
l  
r  
e  
y  
r  
n  
r  
m  
t  
t  
e  
i  
n

g  
f  
a  
b  
a  
p  
p  
i  
a  
d  
c  
i  
s  
r  
o  
o  
a  
p  
i  
a  
a  
s  
b  
r  
b  
G  
s  
h  
b  
m  
t

i  
t  
t  
c  
o  
b  
o  
t  
o  
o  
p  
a  
a  
(  
l  
l  
c  
o  
w  
m  
m  
a  
o  
s  
L  
i  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
a  
n  
i  
c  
w  
t  
b  
o  
m

i  
t  
n  
o  
l  
s  
z  
r  
e  
r  
o  
w  
m  
s  
e  
a  
o  
r  
a  
r  
o  
r  
o  
t  
u  
o  
r  
p  
a  
d  
i  
t  
a  
o  
i  
i  
t  
o  
c

(

(

a  
n  
y  
p  
r  
r  
n  
n  
i  
o  
f  
u  
e  
r  
t  
p  
r  
f  
n  
s  
h  
e  
e  
y  
A  
h  
a  
e  
a  
h

n  
o  
h  
o  
f  
u  
r  
h  
w  
f  
r  
n  
s  
i  
a  
e  
a  
p  
a  
e  
a  
n  
t  
i  
i  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
n  
o  
n  
o  
i  
h  
o  
f  
o

n  
h  
a  
f  
e  
u  
o  
e  
a  
i  
f  
a  
i  
u  
x  
n  
t  
i  
n  
e  
f  
e  
n  
h  
s  
f  
e  
r  
n  
e  
n  
i  
r  
r  
n  
n  
h  
r  
o

g

h

o  
i  
d  
p  
o  
o  
i  
d  
l  
n  
c  
s  
h  
p  
o  
y  
a  
q  
A  
a  
v  
e  
d  
e

c  
e  
n  
s  
e  
n  
o  
d  
s  
n  
n  
s  
r  
e  
r  
c  
t  
d  
h  
m  
e  
c  
e  
d  
u  
s  
d  
t  
n  
t  
e  
r  
n

e  
t  
a  
b  
n  
s  
s  
g  
y  
n  
r  
c  
d  
h  
g  
d  
s  
c  
e  
e  
a  
o  
d  
f  
t  
i  
c  
e  
d  
u

)

)



o  
b  
w  
i  
a  
i  
t  
a  
d  
n  
m  
d  
f  
t  
v  
o  
s  
p  
o  
a  
s  
t  
o  
m  
i  
t  
u  
o  
t  
p  
o  
a  
s  
t  
b  
t  
C  
o  
s  
S  
a  
r  
f  
e  
r  
o  
r  
o  
L  
p  
b  
p  
(  
a  
(  
p  
t  
(  
t  
i  
n  
i  
t  
p  
a  
o  
d  
i  
m  
o  
t  
D  
s  
t  
a  
t  
t  
o  
s  
e  
r  
o  
r  
(  
a  
n  
L  
a  
o  
t  
t  
s  
p  
t  
s  
t  
s  
e  
L  
a  
(  
i  
a  
s  
e  
r  
o  
r  
n  
D  
o  
E  
o

(

f  
u  
h  
n  
n  
n  
h  
g  
o  
o  
a  
e  
r  
h  
a  
f  
u  
r  
r  
s  
u  
h  
r  
a  
m  
h  
s  
f  
h  
r  
r  
s  
u  
h  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
n  
e  
r  
x  
e  
r  
e  
f  
i  
e  
y  
a  
a  
n  
d  
r  
h  
i  
h  
s  
o  
n  
n  
h  
r  
m  
r  
e  
n  
a  
f  
h  
e  
e  
h  
t  
h  
i  
f  
u  
x  
e  
r  
e  
i  
n  
e  
i  
t  
n  
o  
h  
a  
r  
h  
u  
o  
u  
a  
i  
n  
i  
m  
f  
u  
x  
e  
r  
e  
o  
e  
r  
v  
f

i

s  
i  
d  
d  
e  
g  
t  
t  
t  
o  
e  
l  
c  
o  
s  
b  
e  
t  
p  
e  
e  
e  
o  
s  
b  
e  
e  
m  
c  
b  
d  
s  
o  
t  
n  
p  
e  
r  
r  
)  
d  
)  
o  
a  
)  
e  
c  
e  
i  
o  
c  
t  
e  
b  
c  
e  
e  
m  
c  
t  
n  
p  
i  
y  
w  
e  
t  
l  
e  
m  
o  
e  
b  
c  
r  
e  
d  
i  
m  
t  
c  
t  
n  
p  
f  
e

)

D  
w  
e

e  
o  
x

f  
u  
i

1  
o  
A

0  
f  
s

.  
s

T

h

e

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
S  
t  
s  
l  
t  
o  
o  
d  
o  
i  
b  
w  
o  
m  
a  
p  
i  
c  
s  
o  
S  
(  
a  
"  
i  
o  
o  
a  
s  
o  
t  
t  
a  
P  
o  
t

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
u  
o  
e  
e  
r  
r  
t  
i  
f  
n  
y  
a  
f  
e  
n  
r  
n  
a  
t  
f  
u  
c  
  
D  
n  
n  
r  
  
e  
f  
r  
o  
n  
e  
t  
h

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
,  
l  
a  
a  
  
h  
s  
,  
c  
  
y  
  
r  
y  
o  
c  
p  
o  
  
b  
o  
  
i  
  
e  
  
r  
  
a  
  
y  
r  
h  
a

E

D  
i

x

-  
0

h

o  
i  
i  
t  
t  
o  
c  
o  
b

b  
t  
C  
t  
a  
S  
G  
(  
t  
S  
M  
H  
L  
o  
b  
a  
S  
t  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
(  
t  
S  
M  
H  
L  
o

b  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
t  
a  
S  
t  
i  
n  
a  
S  
G  
p  
t  
(  
t  
a  
D  
V  
o  
a  
p  
s  
d  
o  
p  
t  
t  
S  
l  
s  
n  
e  
(  
S  
i  
t  
a  
f  
a  
s  
D  
i  
a  
f  
y  
o  
t  
C  
o  
(  
S  
i  
t  
a  
f  
a  
s  
D  
o  
o  
a  
a  
t  
T  
A

(

(

(

f  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u

y  
h  
o  
o  
n  
u  
u  
o  
h  
y  
e  
o  
L  
r  
y  
n  
u  
o  
h  
o  
r

u  
u  
o  
h  
y  
e  
o  
L  
r

y  
h  
o  
r

u  
u  
o  
n  
u  
h  
s  
o

u  
u  
r  
h  
i  
h  
g  
i  
a  
f  
l  
r  
o  
i  
f  
u  
o  
h  
e  
0  
h  
o  
x  
A  
l  
n  
h  
g  
o  
l  
u  
i  
n  
n  
i  
e  
f  
h  
o  
r  
B  
l  
n  
h  
g  
o  
l  
u  
i  
c  
n  
n  
f  
h  
m

a

b

c

v  
e  
d  
u  
s

e  
m  
y  
b  
a  
t  
a  
p  
x  
l  
C

y  
b  
e  
m

b  
a  
t  
a  
p  
x  
l  
C

e  
m

b  
a

y  
b  
a

t

b  
a  
o  
a  
)  
e  
g  
s  
l  
l  
o  
s  
r  
i  
c  
.  
a  
t  
c  
)  
0  
e  
g  
r  
l  
c  
s  
y  
s  
a  
e  
m  
)  
8  
e  
g  
r  
l  
c  
s  
c  
d  
t  
e  
i  
e

)

)

)

E  
D  
a  
(  
a  
g  
e  
t  
s  
t  
n  
D  
o  
E  
o  
D  
s  
e  
a

f  
a  
n  
i  
f  
i  
f  
o  
u  
r  
o  
e  
r  
v  
f  
e  
h  
x  
n

f  
t  
d  
i  
t  
v  
f  
c  
a  
f  
e  
f  
a  
i  
d

(

d

)

o  
D  
s  
l  
a  
t  
a  
D  
V  
o  
a  
p  
s  
d  
o  
d  
n  
e  
\$  
i  
a  
f  
y  
o  
t  
C  
a  
a  
g  
e  
t  
s  
t  
n  
D  
o  
E  
o  
D  
s  
e

t  
i  
o  
o  
s  
h  
g  
i  
a  
f  
l  
r  
o  
i  
f  
o  
o  
x  
2  
n  
n  
i  
e  
f  
h  
o  
n  
f  
i  
f  
o  
u  
r  
o  
e  
r  
v  
f  
e  
h  
x

h  
s  
n  
e  
g  
s  
l  
l  
o  
s  
e  
t  
c  
,  
y  
s  
a  
e  
m  
d  
t  
v  
f  
c  
a  
f  
e  
f  
a  
i  
.

A  
L

c  
i

q  
q

W

i

t

t  
p  
w  
c  
o  
t  
R  
H  
t  
C  
a  
i  
S  
s  
n

h  
r  
r  
o  
f  
h  
e  
o  
h  
o  
n  
t  
u  
h  
o

e  
i  
i  
n  
e  
q  
l  
e  
m  
d  
s  
b  
a  
t

(

a

)

a  
p  
t  
a  
c  
r  
(  
w  
l  
t  
t  
r  
t  
i  
S  
3  
o  
t  
U  
S  
I  
R  
C  
o  
l  
a  
a  
r  
s

a  
o  
n  
o  
e  
i  
i  
h  
y  
e  
o  
n  
e  
6  
f  
h  
n  
t  
n  
e  
o  
f  
9  
s  
m  
e  
s  
w

r  
y  
n  
o  
n  
t  
m  
o  
p  
f  
c  
8  
e  
i  
a  
t  
v  
d  
8  
e  
c  
t  
a

o m o  
o d o t a a w a v t l o d o  
a o a s p o t C S o p o a P o b e i ( s p i c i a a o D i e o F M D ( f a s t o ( s p w c w o s t o i t s f y o t C i c i a o l i e o T M D ( i t a p t a l f ( B D p t m o c s a t C h d a c

(

(

r e r  
r i r a n c i  
i o i r i r  
l r  
u a f h a t r r f n e r u n f i u u n o n s f e n x f i o \$ o n i r r i u u h o i t u r c n h a i e f h o n o n s f i n x f e i o \$ n h g r h t e i 5 u a r o a r l u c h o a e  
e

b

c

r  
s  
k y t t  
e w q s  
l  
b r e p o o y r s t ) c r v n c s b c v l l 5 r y n a i c r e m t h c a c e m s a e m v n c s a c n l l l e g o a a v ) s y i k o c q e m s l r

)

)

i  
t  
f  
o  
E  
G  
t  
t  
T  
A  
e  
s  
c  
  
A  
a  
t  
c  
b  
a  
w  
v  
S  
l  
o  
t  
h  
b  
c  
t  
i  
w  
b  
t  
R  
H  
p  
t  
t  
S  
l  
s  
b  
k  
a  
a  
“  
A

n  
h  
o  
f  
x  
  
o  
h  
h  
m  
v  
u  
o  
  
n  
c  
h  
a  
e  
c  
i  
i  
e  
0  
r  
h  
a  
e  
o  
o  
n  
r  
y  
h  
e  
o  
u  
o  
h  
e  
0  
h  
e  
n  
s  
  
P  
c

e  
r  
  
h  
  
e  
i  
e  
i  
c  
m  
  
q  
a  
n  
c  
t  
o  
c  
.  
a  
s  
e  
n  
  
i  
e  
q  
l  
r  
i  
c  
.  
a  
o  
  
e  
q

E

D  
l

x

-  
l

h

1  
P  
T

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
o  
i  
S  
t  
d  
o  
m  
o  
i  
a  
l  
t  
d  
o  
m  
a  
R  
P  
e  
t  
t  
C  
m  
p  
d  
o  
i  
c  
s  
i  
a  
a  
a  
n  
t  
e  
(  
\$  
p  
s  
(  
t  
c  
a  
b  
o  
s  
d  
s  
r  
o  
s  
e  
i  
a  
f  
y  
o  
t  
C  
a  
(  
\$  
p  
s  
(  
t  
c  
a  
b  
o  
s  
d  
s  
r  
o  
s  
e  
i  
a  
f  
q  
o  
t  
C  
p  
t  
n  
D  
o  
E  
o  
D  
s  
e  
i  
b  
a  
i  
a

0  
a  
h

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
f  
t  
u  
o  
e  
r  
a  
r  
n  
n  
i  
o  
e  
r  
a  
n  
e  
a  
x  
h  
h  
o  
a  
a  
i  
n  
t  
o  
t  
n  
n  
g  
m  
o  
o  
x  
i  
0  
e  
h  
s  
o  
u  
d  
a  
n  
t  
i  
t  
p  
e  
r  
i  
v  
n  
n  
i  
e  
f  
h  
o  
n  
i  
0  
e  
h  
s  
o  
u  
d  
a  
n  
t  
i  
t  
p  
e  
r  
i  
v  
n  
n  
i  
u  
f  
h  
o  
r  
h  
o  
e  
r  
v  
f  
e  
h  
x  
m  
e  
n  
m  
f

.  
y  
e

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
s  
b  
,  
c  
k  
c  
y  
a  
c  
k  
y  
s  
y  
c  
a  
e  
m  
y  
y  
v  
s  
m  
o  
g  
o  
t  
c  
)  
.   
r  
a  
u  
s  
j  
s  
o  
v  
o  
l  
c  
m  
e  
y  
s  
a  
e  
m  
d  
i  
.   
r  
a  
u  
s  
j  
s  
o  
v  
o  
l  
c  
m  
e  
y  
s  
a  
e  
m  
o  
a  
f  
e  
f  
a  
i  
m  
f  
d  
m  
t

g  
e  
t  
s  
d

G  
a  
S  
D

1

T

C  
w  
c  
e  
e  
S  
t  
i  
n  
a  
S  
G  
o  
t  
T  
A  
E  
D  
(  
t  
t  
M  
S  
t  
C  
S  
o  
w  
i  
P  
u  
t  
P  
A  
a  
w  
c  
e  
P  
w  
t  
b  
a  
S  
t  
(  
t  
c  
(  
b  
b  
a  
p  
t  
t  
S  
G  
a  
d  
t  
e  
o  
t  
h  
o  
N

(

t  
c  
(  
b  
a  
c  
o  
a  
e  
j  
t  
t  
S  
G

(

S  
D  
c  
l  
s  
o  
o  
c  
d  
a  
r  
a  
a  
o  
a  
c  
d  
a

i  
f  
o  
u  
i

u  
n  
e  
o

0

h

o  
i  
a  
a  
x  
u  
h  
s  
o  
u  
u  
n  
h  
h  
m  
f  
a  
o  
h  
h  
e  
u  
h  
a  
t  
f  
h  
s  
l  
n  
h  
l  
g  
n  
i  
a  
a  
e  
h  
h  
e  
u  
o  
s  
o  
l  
c  
e  
e  
a  
o  
h  
u  
u  
n  
e  
o  
a  
f  
h  
o  
f  
o

a

o  
l  
c  
e  
o  
f  
n  
x  
o  
o  
h  
u  
u

b

e  
o  
e  
i  
e  
r  
t  
h  
o  
n  
e  
n  
n  
t  
g  
e  
o  
n

v  
f  
c  
v

a  
d  
c  
c

.

e

m  
l  
u  
c  
i  
b  
a  
t  
b  
a  
e  
i  
e  
f  
t  
t  
a  
e  
x  
b  
e  
p  
o  
i  
e  
d  
e  
e  
r  
d  
l  
u  
c  
r  
i  
e  
c  
b  
u  
a  
)  
l  
c  
r  
e  
b  
a  
d  
l  
c  
e  
l  
t

)

a  
)  
l  
p  
e  
i  
e  
b  
a

)

c  
c  
r  
e  
a  
g  
h  
a  
c  
d  
s  
d  
y  
h  
r  
r  
c  
d



i  
r  
r  
b  
t  
R  
H  
e  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
R  
H  
a  
(  
t  
c  
o  
t  
S  
D  
t  
C  
A  
(  
w  
d  
t  
t  
C  
A  
a  
o  
i  
p  
t  
s  
S  
w  
a  
e  
t  
r  
b  
t  
C  
A  
o  
t  
R  
H

t  
C  
o  
a  
S  
c  
o  
a  
a  
S  
t  
i  
a  
c  
o  
l  
l  
c  
n  
o  
u  
t  
l  
o  
t  
U  
S  
o  
a  
s  
o  
t  
t  
(  
“  
E  
a  
t  
C  
a  
t  
h  
o  
N  
i  
w  
t  
i  
b  
t  
r  
s  
F  
E  
t  
e  
t  
S

(

n  
e  
e  
y  
h  
e  
o  
a  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
e  
o  
n  
i  
h  
a  
f  
h  
e  
o  
h  
o  
g  
a  
i  
e  
o  
h  
o  
g  
l  
r  
n  
a  
o  
u  
u  
i  
n  
n  
h  
e  
y  
h  
o  
g  
r  
h  
e  
o

h  
o  
r  
n  
u  
r  
r  
c  
  
u  
h  
s  
  
o  
r  
i  
i  
o  
o  
r  
n  
h  
a  
f  
h  
n  
t  
r  
n  
t  
r  
e  
h  
a  
F  
n  
n  
h  
o  
d  
h  
o  
f  
o  
n  
r  
h  
t  
e  
h  
e  
u  
o  
n  
o  
x  
h  
u

c

s  
a  
q  
  
e  
q  
l  
c  
  
r  
d  
b  
t  
  
e  
q  
l  
d  
n  
e  
s  
  
e  
c  
c  
e  
l  
e  
n  
l  
l  
  
e  
l  
e  
l  
i  
s  
y  
  
c  
b  
t  
y  
d  
e  
q  
  
e  
l  
e  
  
e  
q  
l

e  
m  
  
y  
b  
e  
  
q  
  
b  
a  
  
r  
  
m  
a  
m  
t  
g  
d  
e  
w  
  
e  
i  
a  
  
y  
a  
  
r  
e  
  
o  
t  
d  
e  
m  
v  
e  
l  
  
t  
  
i  
a  
  
l  
a  
q  
c  
r  
t  
  
e  
e  
b

)

G  
w  
c  
a  
t  
t  
r  
t  
t  
t  
C  
u  
t  
C  
t  
C  
s  
o  
s  
c  
t  
a  
p  
S  
o  
s  
F  
E  
t  
a  
p  
a  
p  
(  
i  
a  
e  
w  
s  
(  
d  
f  
t  
c  
o  
a  
t  
(  
e  
i  
a  
a  
p  
s  
f  
p  
(  
o  
t  
C  
S  
o  
s  
S  
a  
a  
(  
S  
b  
r  
t  
h  
a  
a  
a  
“  
E  
S  
a  
(  
d  
a  
c  
e  
s  
p  
S  
a  
F  
E  
S  
t  
d  
t  
t  
t  
C  
A  
s  
c  
a  
s  
p  
(  
t  
e  
a  
o  
l  
l  
c  
c  
(  
t  
e  
a  
w  
r  
t

u  
o  
a  
d  
a  
e  
o  
h  
o  
n  
h  
o  
h  
o  
h  
r  
h  
a  
h  
p  
a  
u  
f  
u  
o  
n  
o  
s  
r  
s  
o  
b  
n  
n  
v  
i  
i  
6  
a  
o  
h  
r  
r  
c  
h  
i  
n  
n  
n  
g  
l  
i  
i  
e  
6  
f  
h  
a  
t  
f  
u  
u  
s  
p  
s  
u  
e  
e  
o  
e  
s  
  
F  
n  
u  
n  
i  
e  
n  
a  
a  
u  
a  
n  
o  
n  
u  
o  
e  
o  
h  
o  
g  
t  
e  
n  
t  
o  
t  
h  
x  
p  
r  
i  
i  
o  
e  
t  
h  
x  
p  
i  
e  
o

a  
u  
v  
x  
s  
  
e  
m  
d  
e  
d  
e  
m  
a  
  
a  
u  
e  
p  
r  
b  
  
c  
r  
t  
,  
  
o  
  
s  
u  
  
y  
e  
t  
x  
0  
y  
l  
e  
e  
  
q  
e  
)  
t  
t  
  
r  
e  
x  
v  
r  
5  
  
e  
p  
o  
  
c  
b  
  
p  
u  
b  
i  
f  
  
r  
  
o  
t  
b  
d  
i  
l  
d  
u  
c  
c  
r  
b  
d  
r  
t  
b  
  
l  
  
e  
l  
e  
o  
r  
d  
o  
w  
o  
e  
t  
p  
  
m  
a  
m  
r  
o  
e  
t  
p  
t  
s

t  
F  
E  
S  
a  
i  
s  
c  
a  
m  
s  
F  
E  
S  
w

h  
o  
n  
u  
n  
f  
u  
o  
r  
e  
u  
o  
n  
u  
i

e  
r  
t  
b  
d  
c  
n  
e  
t  
c  
r  
t  
b  
l

E

D  
1

x

-  
2

h

---

n  
b  
r  
t  
j  
t  
S  
G  
P  
h  
t  
i  
t  
e  
t  
m  
t  
o  
S  
w  
a  
c  
c  
g  
o  
S  
c  
a  
F  
E  
S  
r  
t  
b  
p  
h  
t  
o  
t  
C  
S  
o  
t  
“  
o  
“  
S  
s  
b  
r  
t  
b  
p  
h

(

c  
s  
b  
a  
R  
O  
c  
t  
a  
o  
t  
r  
a  
w  
i  
S  
5  
5  
5  
a  
5  
w  
r  
t  
s  
S  
a  
t  
d  
d  
p  
t  
c  
(  
(  
a  
(  
a  
a  
a  
a

(

o  
o  
c  
r  
s  
t  
t  
R  
H  
a  
t  
e  
h  
o  
N  
w

o  
e  
e  
o  
o  
h  
u  
u  
r  
o  
h  
n  
h  
v  
h  
o  
h  
n  
u  
i  
o  
o  
r  
f  
u  
o  
o  
n  
u  
e  
o  
e  
l  
e  
h  
n  
h  
a  
t  
f  
h  
p  
r  
c  
u  
h  
e  
e  
o  
e  
l  
e

d

e  
i  
y  
e  
f  
o  
h  
c  
f  
h  
e  
n  
a  
n  
e  
.  
.  
.  
n  
.  
i  
e  
o  
u  
u  
n  
h  
o  
e  
u  
o  
l  
a  
b  
n  
c  
b  
s  
p  
n

e

p  
f  
o  
e  
a  
o  
h  
e  
o  
d  
o  
a  
o  
f  
o  
i

t  
q  
i  
e  
b  
a  
o  
w  
a  
e  
e  
a  
r  
a  
e  
b  
t  
m  
n  
o  
b  
n  
r  
t  
b  
q  
e  
r  
e  
l  
e  
p  
o  
e  
a  
o  
b  
a  
q  
e  
r

)

r  
g  
s  
f  
n  
e  
c  
e  
p  
d  
r  
c  
2  
6  
7  
d  
1  
t  
s  
c  
b  
d  
e  
c  
l  
r  
a  
)  
)  
d  
)  
o  
p  
d

)

i  
u  
a  
t  
e  
q  
l  
d  
c  
l  
t  
t

r  
t  
s  
S  
a  
t  
d  
a  
a  
d  
p  
h  
a  
a  
t  
m  
a  
i  
t  
l  
o  
d  
t  
t  
h  
o  
N  
o  
t  
T  
A  
E  
D  
a  
s  
o  
m  
a  
a  
r  
r  
b  
t  
R  
H

1

L  
o  
I  
L  
a  
A

C  
s  
n  
a  
s  
n  
p  
a  
o  
i  
S  
t  
m  
o  
p  
t  
e  
a  
i  
i  
o  
m  
a  
o  
p  
t  
e  
l  
o  
a  
o  
m  
(  
s  
i  
l  
o  
a  
a  
“  
t  
a  
P  
t  
t  
d  
o  
i  
l  
o  
m  
h  
o  
s  
o  
o  
e  
f

T

e  
o  
u  
n  
h  
o  
n  
g  
e  
u  
e  
n  
d  
h  
a  
d  
n  
h  
e  
p  
e  
o  
h  
o  
f  
o  
n  
h  
h  
m  
f  
a  
n  
u  
t  
a  
s  
r  
e  
e  
y  
h  
e  
o

0

i  
n  
n  
o  
n  
d

o  
h  
o  
n  
h  
o  
e  
n  
f  
t  
u  
o  
a  
r  
e  
o  
x  
n  
n  
n  
r  
a  
c  
r  
e  
o  
x  
o  
r  
d  
f  
o  
a  
u  
n  
o  
r  
d  
n  
I  
o  
n  
e  
h  
h  
i  
r  
n  
e  
f  
o  
o  
f  
e  
r  
t  
x  
o

h

s  
c  
b  
d  
e  
c  
d  
r  
l  
r  
r  
d  
d  
e  
t  
d  
e  
g  
i  
l  
e  
l  
t  
e  
i  
e  
f  
t  
d  
c  
h  
t  
e  
a  
q  
e  
q  
l  
.

m  
v  
a  
d  
v

m  
a  
t  
d  
a  
t  
r  
y  
s  
b  
,  
k  
r  
i  
y  
v  
,  
k  
c  
r  
i  
a  
v  
n  
n  
c  
v  
a  
v  
n  
y  
r  
r  
e  
r  
d  
n  
n  
l  
c  
h  
c  
r

e

i t C o o a S G  
i S w o o t U S t h b m p t t T A E D  
( I c D b t C o o a S G i S w o o t U S t a m a t T A E D s l a t a a o a s l t w t a n b v o t a t f t C o o a S G t S w o o t U S t t e p b S 1 h d n e S  
n E o D e a

(  
(  
(  
(

n h o r n u u  
n u i p u h n t h a e a r o h h m f a  
i n o e y h o r  
u n u i p u h n t h a f h h m f a o o s h g m f l u n o i h g e o a f h s r r h o r n u u o u i p u h n t o h x e y e 0 e o o x 3  
o v f e x n

a  
b  
c  
d

e m  
y b a  
b t e t e i a a v e d i e i e f t  
n v n b e m  
b a b t e t e i a a e d t e i f t n e g o l c v g t e g t o l e s a o e m y b a b t e t e i a e t r c r e t c 0  
e f i d

)  
)  
)  
)

i  
c  
(  
t  
C  
m  
m  
l  
s  
t  
C  
A  
f  
o  
t  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
L  
a  
h  
o  
N  
o  
o  
s  
t  
a  
P  
s  
i  
i  
f  
o  
t  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
t  
L  
a  
t  
h  
o  
N  
i  
(  
m  
d  
o  
i  
o  
u  
g  
b  
t  
U  
S  
o  
A  
o  
a  
a  
t  
m  
w  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
a  
t  
(  
c  
P  
m  
n  
m  
t  
o  
y  
f  
t  
d  
o

s  
o  
i  
h  
o  
a  
a  
n  
u  
o  
o  
g  
a  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
e  
n  
o  
f  
o  
r  
t  
u  
o  
  
e  
e  
n  
n  
a  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
h  
e  
n  
h  
o  
f  
o  
n  
A  
a  
i  
b  
s  
r  
n  
u  
y  
h  
n  
t  
f  
m  
r  
n  
g  
h  
a  
i  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
c  
h  
B  
o  
a  
a  
o  
o  
h  
n  
e  
r  
h  
a  
f

n  
)  
e  
m  
y  
k  
v  
b  
  
n  
r  
v  
  
e  
l  
e  
r  
e  
n  
  
n  
d  
l  
  
t  
  
h  
b  
  
r  
c  
t  
  
v  
  
e  
l  
e  
r  
e  
n  
  
e  
n  
d  
e  
l  
  
t  
  
)  
r  
r  
l  
s  
  
c  
a  
  
e  
i  
a  
  
e  
  
y  
e  
e  
t  
t  
e  
a  
o  
e  
t  
  
q  
e  
)  
m  
p  
t  
  
r  
a  
e  
a  
o  
e  
t

ct  
a  
c  
h  
t  
r  
o  
A  
l  
o  
b  
o  
P  
l  
b  
S  
&  
P  
R  
G  
o  
M  
l  
S  
I  
r  
(  
c  
o  
d  
m  
n  
m  
t  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
c  
t  
i  
b  
c  
b  
i  
u  
t  
l  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
e  
h  
c  
c  
s  
a  
u  
p  
o  
n  
l  
t  
\$  
a  
h  
a  
s  
u  
r  
o  
"  
o  
b  
b  
a  
n  
r  
r  
a  
(  
u  
i  
t  
S  
l  
a  
"  
R  
B  
(  
t  
d  
m  
n  
m  
t  
t  
(  
d  
f  
t  
d  
o  
c  
t  
w  
A  
R

r  
h  
n  
u  
a  
h  
a  
f  
-  
r  
e  
r  
-  
,  
y  
t  
o  
a  
r  
r  
o  
n  
e  
n  
e  
C  
e  
f  
e  
a  
o  
o  
h  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
r  
h  
s  
y  
o  
a  
n  
n  
h  
a  
f  
h  
n  
t  
f  
m  
a  
a  
o  
a  
u  
n  
n  
r  
f  
o  
e  
h  
3  
n  
a  
e  
n  
a  
f  
A  
r  
e  
y  
a  
e  
a  
g  
a  
s  
n  
h  
e  
0  
n  
A  
a  
a  
D  
i  
e  
a  
o  
h  
h  
3  
a  
r  
h  
a  
f  
r  
h  
i  
a

e  
e  
d  
r  
v  
e  
t  
t  
a  
o  
t  
o  
o  
v  
r  
c  
s  
)  
r  
p  
t  
r  
a  
e  
a  
o  
e  
t  
e  
e  
s  
m  
n  
c  
d  
e  
w  
e  
i  
a  
e  
c  
v  
m  
p  
r  
d  
d  
o  
t  
s  
a  
0  
d  
v  
n  
s  
t  
"  
t  
t  
c  
t  
e  
s  
e  
i  
c  
-  
t  
n  
)  
m  
p  
t  
r  
a  
i  
0  
y  
o  
e  
t  
e  
e  
t  
t



B  
a  
(  
m  
f  
t  
i  
s  
i  
o  
o  
m  
o  
t  
I  
d  
i  
c  
(  
t  
(  
a  
a  
(  
S  
o  
u  
t  
l  
o  
a  
j  
o  
t  
t  
U  
S  
o  
A  
m  
m  
I  
i  
d  
o  
o  
t  
j  
i  
w  
i  
i  
o  
p  
t  
s  
j  
d  
o  
a  
r  
“  
o  
b  
b  
M  
I  
S  
l  
a  
s  
o  
m  
n  
m  
t  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
a  
t  
a

n  
t  
r  
a  
o  
s  
n  
c  
c  
r  
b  
t  
C  
a  
i  
S  
i  
c  
w  
D  
o  
a  
p  
b  
l  
h

(

a  
n  
E  
u  
u  
h  
n  
o  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
n  
e  
n  
l  
A  
h  
D  
b  
n  
i  
u  
r  
n  
h  
a  
f  
n  
u  
t  
h  
h  
n  
t  
f  
m  
a  
a  
n  
n  
i  
b  
f  
h  
u  
n  
h  
t  
s  
r  
r  
h  
u  
u  
i  
b  
r  
a  
A  
r  
e  
y  
o  
n  
e  
n  
n  
u  
b  
a  
o  
o  
h  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
c  
h  
n

o  
r  
e  
n  
t  
i  
o  
a  
o  
e  
y  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
o  
i  
i  
f  
s  
e  
y  
0  
e

e

n  
d  
)  
t  
n  
a  
v  
l  
e  
r  
e  
v  
s  
a  
)  
r  
)  
o  
d  
i  
b  
g  
d  
e  
w  
y  
r  
h  
a  
e  
i  
a  
e  
y  
k  
v  
r  
l  
e  
r  
i  
g  
o  
a  
c  
r  
r  
l  
e  
t  
”  
t  
o  
v  
r  
c  
d  
c  
l  
t  
t  
r  
a  
e  
a  
o  
e  
t  
q  
e  
d

t  
a  
c  
d  
h  
m  
n  
s  
n  
c  
e  
m  
d  
s  
b  
n  
t  
s  
s  
r  
.  
r

)

o  
B

1

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
S  
t  
e  
i  
a  
b  
o  
t  
t  
b  
c  
o  
t  
d  
o  
t  
F  
C  
a  
a  
b  
i  
t

T

f  
u

0

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
u  
o  
n  
n  
n  
u  
t  
h  
h  
u  
o  
n  
h  
a  
f  
h  
i  
l  
n  
l  
u  
n  
h

h

s

.

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
g  
y  
s  
h  
a  
e  
s  
n  
e  
t  
e  
r  
o  
d  
l  
s  
c  
e

e

w  
A

1

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
S  
t  
e  
i  
d  
o  
i  
a  
M  
t  
o  
M  
g  
o  
r  
t  
(  
t  
p  
l  
s  
o  
e  
o  
p  
o  
a  
k  
o  
t  
r  
o  
a  
s  
w  
a  
A  
(  
t  
t  
C  
o  
a  
S  
e  
p  
t  
t  
r  
o  
t  
C  
o  
s  
S  
b  
a  
u  
f  
a  
r  
t  
n  
l

T

i  
f

0

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
u  
o  
n  
n  
i  
r  
n  
n  
a  
r  
r  
a  
r  
f  
e  
r  
i  
h  
u  
e  
e  
a  
r  
x  
f  
r  
f  
n  
i  
r  
h  
e  
f  
n  
e  
i  
n  
f  
o  
h  
h  
o  
r  
n  
u  
x  
u  
o  
h  
e  
e  
f  
h  
o  
r  
u  
u  
u  
n  
p  
a  
n  
e  
e  
o  
e

h

t  
f

.

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
,  
t  
t  
r  
d  
y  
t  
a  
t  
o  
l  
a  
n  
e  
r  
a  
l  
c  
o  
y  
n  
e  
n  
y  
r  
t  
y  
f  
t  
a  
e  
m  
o  
b  
c  
r  
e  
a  
q  
e  
m  
c  
b  
s  
d  
o  
i  
d  
a  
r  
s

e

f  
t  
t  
C  
o  
s  
S  
t  
w  
b  
o  
i  
a  
c  
a  
l  
t  
w  
a  
P  
n  
a  
A

1

M  
T  
A  
I  
R  
A

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
S  
t  
e  
i  
a  
R  
M  
T  
A  
o  
I  
R  
A  
u  
(  
s  
R  
M  
T  
A  
o  
I  
R  
A  
i  
i  
t  
f  
o  
e  
a  
m  
i  
r  
i  
r  
o  
D  
w  
a  
n  
a  
n  
i  
e  
o  
t  
r  
l  
c  
u  
t  
C  
A  
a  
i  
e  
i  
a  
s  
I  
f  
o  
a  
w  
i

T

a  
o  
h  
o  
r  
u  
u  
h  
o  
e  
b  
n  
o  
r  
e  
r  
i  
e  
o  
n  
f

0

a  
r  
g  
n  
a  
g

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
u  
o  
n  
n  
n  
a  
a  
r  
g  
r  
n  
a  
g  
n  
i  
u  
a  
a  
r  
g  
r  
n  
a  
g  
s  
n  
o  
i  
r  
s  
a  
n  
a  
n  
e  
f  
e  
i  
o  
m  
o  
n  
x  
f  
h  
e  
o  
o  
n  
h  
r  
g  
n  
s  
m  
n  
t  
S  
o  
f  
g  
h  
s

h

v  
e  
m  
c  
b  
a  
u  
t  
m  
m  
n  
a  
t  
r  
t  
f  
.

n  
a  
r  
t  
t  
r

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
,  
t  
t  
y  
t  
n  
a  
r  
t  
t  
r  
l  
)  
c  
t  
n  
a  
r  
t  
t  
r  
t  
x  
t  
t  
s  
b  
t  
t  
o  
t  
c  
e  
v  
a  
m  
d  
e  
r  
d  
b  
a  
D  
r  
r  
i

e

a  
t  
t  
R  
H  
w  
r  
t  
a  
i  
i  
a  
(  
t  
C  
h  
p  
p  
a  
t  
a  
c  
c  
o  
s  
R  
M  
T  
A  
o  
I  
R  
A  
t  
e  
h  
o  
a  
N

1

R

T

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
S  
t  
(  
b  
o  
b  
s  
a  
a  
t  
t  
a  
l  
r  
o  
l  
o  
a  
g  
a  
(  
w  
l  
t  
U  
O  
o  
F  
A  
C  
l  
t  
p  
o  
l  
t  
h  
o  
N  
f  
m  
a  
f  
a  
t  
t  
C  
o  
a  
S  
o  
f  
o  
c  
b  
w  
a  
o  
t  
o  
(  
f  
t

c  
o  
h  
e  
o  
i  
e  
o  
n  
n  
s  
n  
i  
h  
o  
a  
r  
r  
  
r  
n  
o  
o  
f  
u  
a  
a  
r  
g  
r  
n  
a  
g  
o  
a  
o  
f  
  
o

0

e

h

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
u  
o  
a  
e  
r  
e  
u  
t  
n  
i  
o  
n  
a  
e  
r  
i  
f  
n  
o  
g  
i  
i  
i  
h  
.  
f  
f  
o  
s  
o  
i  
h  
r  
r  
i  
h  
o  
f  
o  
r  
a  
n  
i  
c  
o  
h  
o  
r  
n  
u  
r  
r  
t  
o  
u  
i  
n  
f  
h  
r  
b  
a  
o

c  
  
e  
q  
l  
t  
s  
  
y  
t  
s  
d  
i  
e  
m  
s  
o  
o  
  
u  
d  
m  
p  
  
c  
t  
n  
a  
r  
  
t  
t  
r  
  
c  
l  
  
t  
  
.  
m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
,  
)  
  
c  
b  
  
y  
m  
  
y  
w  
g  
  
s  
  
y  
v  
e  
n  
t  
m  
e  
S  
f  
  
r  
s  
n  
s  
a  
o  
  
m  
e  
l  
  
t  
o  
k  
y  
n  
c  
  
e  
m  
  
y  
b  
  
o  
h  
n  
s  
t  
y  
  
e  
  
)  
i

g

e

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
,  
)  
  
c  
b  
  
y  
m  
  
y  
w  
g  
  
s  
  
y  
v  
e  
n  
t  
m  
e  
S  
f  
  
r  
s  
n  
s  
a  
o  
  
m  
e  
l  
  
t  
o  
k  
y  
n  
c  
  
e  
m  
  
y  
b  
  
o  
h  
n  
s  
t  
y  
  
e  
  
)  
i

p d a o e o i i a m b r b a h o a N a a t t e s h t t v t i o t C o s S o t c w a a l o r i w l S 3 o t U P A o 2 3 U S 5

1

u C A

(

C w n a a t p t c o t L u t C A t b l t \$ i t a p t s c m b r i c w a D P b a a e t d o ( t C S

r o n t v f t d s a e e y n o f o t n i o n u o o e h d f h o r u u r r o o i n p a r e n i i e 2 f h S a c f 0 1 . e 3

0

n r g

a

o i o t n i e h o f h e n h r g o e e h 5 n h g r h u o a e n o i n a a y n m q o i f i h r h

o c d h i s e y q y l t y m a c l r e e e m c b m t y p w g c t m c 6 e A t t 0 S c 1 .

.

d e r

)

m l t y m r e m e n d e e r s a 0 e g o a c m y d n t y n y o u f ) e e a

o  
s  
D  
P  
a  
(  
t  
a  
a  
p  
t  
t  
h  
o  
N  
w  
r  
t  
s  
D  
P  
u  
S  
8  
s  
l  
s  
c  
a  
n  
r  
b  
S

C  
w  
n  
a  
t  
p  
t  
c  
t  
b  
u  
t  
C  
A  
t  
b  
m  
(  
t  
t  
m  
s  
c  
l  
r  
o  
t  
C  
f  
t  
c  
s  
f  
i  
t  
C  
A  
o  
t  
d  
h

1

**o  
P  
o  
R  
D  
P**

C  
w  
a  
w  
c  
e  
S  
t  
d  
a  
R  
D  
P  
i  
t  
D  
P  
A  
(  
d  
i  
t  
C  
S  
A  
i  
a  
w  
t

f  
u  
a  
n  
i  
h  
g  
m  
a  
o  
h  
o  
f  
o  
i  
e  
o  
u  
a  
n  
e  
.br/>o  
o  
u  
o  
r  
o  
e  
e  
2

b

o  
i  
o  
n  
i  
e  
h  
o  
o  
o  
n  
h  
r  
g  
o  
e  
o  
h  
o  
a  
u  
o  
e  
e  
n  
h  
o  
r  
h  
o  
e  
o  
n  
h  
r  
g  
n  
h  
a  
e

0

**f  
r  
f  
e  
a  
a**

a

o  
i  
n  
i  
a  
a  
u  
o  
e  
n  
e  
a  
a  
n  
h  
a  
a  
c  
a  
e  
n  
h  
o  
h  
g  
n  
c  
i  
h

c  
n  
y  
d  
i  
e  
g  
o  
y  
e  
l  
t  
t  
s  
c  
n  
y  
d  
c  
l  
n  
c  
m  
e  
t  
d  
l  
5

)

m  
l  
t  
y  
m  
r  
e  
n  
r  
d  
e  
e  
r  
d  
t  
a  
k  
c  
n  
s  
s  
e  
m  
o  
e  
n  
t  
r  
e  
e  
r  
e  
t  
r

.

**o  
t  
n  
y**

)

m  
l  
d  
l  
u  
c  
b  
,  
p  
y  
t  
n  
y  
e  
n  
y  
c  
s  
f  
e  
l  
a  
r  
c  
t  
e

t  
o  
t  
C  
S  
A  
P  
u  
t  
r  
o  
s  
p

t  
e  
t  
D  
P  
A  
c  
a  
b  
o  
m  
o  
t  
t  
a  
o  
t  
i  
d  
o  
a  
R  
D  
P  
t  
t  
D  
P  
A  
(  
d  
t  
“  
A  
D  
s  
b  
o  
m  
s  
b  
d  
t  
c  
a  
D  
P  
r  
b  
t  
C  
o  
t  
T  
A  
D  
a  
t  
C  
s  
m  
a  
p  
o  
t  
N  
w  
r  
t  
s  
b  
i  
a  
w  
S  
8

(

e  
f  
h  
o  
h  
g  
r  
p  
h  
e  
f  
u  
a

h  
x  
h  
a  
a  
c  
o  
  
a  
f  
o  
n  
h  
h  
n  
f  
h  
n  
e  
f  
n  
e  
a  
a  
o  
h  
a  
a  
c  
s  
a  
h  
T  
n  
a  
u  
a  
f  
o  
h  
e  
e  
o  
o  
  
a  
a  
e  
y  
h  
o  
n  
h  
h  
n  
a  
n  
h  
o  
h  
a  
  
r  
f  
h  
o  
i  
e  
o  
u  
a  
n  
c  
i  
e  
.

b

r  
e  
l  
a  
r  
o  
o  
e  
c  
c  
y

e  
t  
e  
n  
y  
c  
n  
  
l  
  
n  
  
e  
i  
n  
  
e  
i  
p  
  
y  
t  
n  
y  
  
e  
n  
y  
c  
u  
t  
e  
h  
n  
t  
c  
l  
  
n  
a  
  
e  
  
n  
  
n  
y  
c  
  
e  
m  
  
e  
i  
n  
t  
d  
e  
m  
a  
k  
  
e  
  
e  
t  
t  
s  
  
c  
l  
  
c  
t  
c  
l

)

C  
w  
n  
a  
w  
n  
p  
a  
S  
t  
u  
a  
o  
a  
p  
o  
a  
R  
D  
P  
f  
a  
p  
o  
t  
f  
a  
p  
p  
u  
t  
t  
o  
t  
C  
S  
A

(

c

)

o  
i  
o  
n  
i  
o  
e  
n  
u  
o  
s  
l  
r  
n  
a  
f  
  
e  
a  
o  
n  
u  
t  
h  
o  
  
u  
e  
n  
h  
e  
f  
h  
o  
h  
g

m  
l  
t  
d  
l  
t  
r  
y  
b  
,  
e  
l  
  
y  
r  
  
t  
n  
y  
r  
y  
r  
h  
a  
r  
  
r  
r  
d  
e  
r  
  
e  
l  
a  
r

1

0

C  
O

l  
b

o  
l

(

a

)

C  
s  
a  
s  
c  
t  
S  
G  
t  
c  
p  
a  
t  
a  
t  
b  
f  
w  
t  
U  
P  
a  
T  
O  
o  
o  
p  
t  
t  
6  
d  
f  
t  
T  
A  
E  
D  
p  
t  
C  
A  
s  
i  
i  
t  
p  
a  
t  
o  
t  
C  
a  
t  
S  
G

o  
h  
n  
h  
a  
h  
u  
o  
a  
a  
n  
r  
s  
o  
e  
i  
i  
h  
S  
a  
n  
r  
f  
n  
r  
r  
o  
h  
0  
a  
o  
h  
h  
m  
f  
a  
e  
h  
o  
g  
e  
n  
n  
h  
a  
n  
r  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
u

m  
a  
d  
a  
u  
e  
b  
a  
,  
u  
t  
d  
a  
s  
  
l  
t  
e  
  
t  
d  
a  
f  
  
i  
  
e  
t  
y  
l  
e  
i  
e  
f  
t  
r  
e  
l  
e  
c  
t  
  
e  
t  
d  
a  
  
e  
m  
d  
e  
b  
a

(

b

)

C  
s  
a  
s  
c  
t  
S  
G  
t  
u  
t  
b  
e

o  
h  
n  
h  
a  
h  
u  
o  
s  
h  
e  
f

m  
a  
d  
a  
u  
e  
b  
a  
,  
e  
e  
s  
f



igftdoctbdtehoNfellelwaifottCAfllwrttllpsfoss

noaoreaeoafouxaia gna fho grhaieoherreonc

oilulcltlenearveleoenstseotr

1ttTAooptt6dffttAEED

ohhmnrrohahmfa

.ehieiaetyleieieft

( c )

CsascstSGtcaffifasssttRHtbmitarowrte lsfoss

ohnhahhuoiinonuaoh eoanhpfi eoonec

madaueba,uxlrdbtteql d epcftscctr

3(DttTAaoolwtCo

ohheohhmntohhor

7taldieedyhceem

a  
S  
G  
m  
a  
w  
a  
n  
b  
v  
o  
S  
o  
m  
i  
e  
c  
o  
o  
p  
t  
t  
l  
d  
f  
t  
T  
A  
E  
D

(  
o  
p  
t  
t  
3  
d  
f  
t  
T  
A  
E  
D  
t  
C  
s  
h  
e

(  
a  
s  
a  
e  
a  
s  
d  
a  
a  
r  
t  
(  
p  
t  
p  
u  
t  
P  
A  
(  
a  
(  
e  
t  
e  
t  
u  
t  
l  
o  
M  
a  
(  
e  
t  
t  
C  
A  
m  
e  
a  
r  
a  
r  
a  
t  
t  
i  
e  
c  
a  
d  
b  
M  
c  
t  
t  
C  
N  
o

a

n  
u  
u  
a  
s  
i  
e  
o  
a  
f  
l  
r  
o  
n  
a  
a  
n  
r  
r  
o  
h  
0  
a  
o  
h  
h  
m  
f  
a

d  
r  
r  
o  
h  
0  
a  
o  
h  
h  
m  
f  
a  
h  
o  
h  
a  
i

(  
l  
t  
n  
x  
l  
u  
o  
s  
r  
e  
o  
A  
e  
h  
l  
n  
h  
l  
g  
a  
m  
B  
n  
h  
n  
h  
n  
h  
a  
f  
e  
n  
C  
n  
h  
h  
o  
g  
a  
x  
l  
i  
n  
e  
v  
o  
t  
h  
n  
a  
a  
s  
e  
y  
e  
o  
o  
h  
u  
o  
r

n

y  
b  
a  
i  
s  
t  
t  
o  
l  
,

r  
c  
s  
i  
e  
t  
y  
l  
e  
i  
e  
f  
t  
)  
i  
e  
t  
y  
l  
e  
i  
e  
f  
t  
e  
m  
a  
v  
t

(  
l  
e  
d  
e  
l  
c  
c  
e  
q  
)  
r  
e  
e  
d  
e  
e  
r  
s  
e  
)  
s  
e  
f  
e  
d  
e  
w  
x  
d  
)  
s  
a  
e  
l  
e  
y  
e  
l  
g  
d  
m  
a  
e  
c  
s  
t  
x  
u  
e  
r  
t

i

i

i

)

i

o  
M  
c  
t  
t  
C  
a  
t  
s  
m  
a  
a  
r  
m  
r  
b  
t  
R  
H  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
R  
H  
(

C  
s  
u  
i  
b  
e  
i  
g  
f  
t  
t  
d  
a  
C  
A  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
R  
H  
w  
r  
t  
i  
d  
a  
w  
W  
B  
N  
A  
(  
t  
w  
r  
t  
i  
p  
a  
o  
o  
p  
t  
t  
l  
d  
f  
t  
T  
A  
E  
D

1

p  
f  
e  
o  
o  
h  
o  
s  
o  
u  
a  
n  
n  
e  
a  
e  
y  
h  
e  
o  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
e  
o  
e

o  
h  
s  
t  
e  
f  
n  
o  
a  
o  
e  
o  
g  
n  
o  
n  
u  
a  
a  
o  
h  
e  
o  
i  
e  
o  
t  
e  
c  
i  
a  
a  
a  
s  
o  
h  
i  
e  
o  
t  
a  
c  
n  
r  
r  
o  
h  
5  
a  
o  
h  
h  
m  
f  
a

4

i  
x  
u  
e  
m  
c  
t  
d  
y  
l  
t  
q  
e  
q  
l  
r  
d  
b  
t  
e  
q  
l  
)

m  
a  
e  
s  
s  
f  
o  
i  
l  
n  
r  
r  
d  
b  
t  
e  
q  
l  
t  
s  
s  
p  
c  
t  
c  
n  
t  
s  
t  
a  
t  
s  
s  
y  
c  
i  
e  
t  
y  
l  
e  
i  
e  
f  
t

.

“ O D s e e i a o t f c o e s o a b c

C d i t p o a p o M W A i a o a N w t s b d a p w a m o a a d f f p o b d o o

C d i t p o a i o a N f m t f d a t s b d a p o

C d i t p o o c w a t c i S 7 o S 1 o

C

A

(

(

(

(

1 F E

E f e h x f n f h o o r v h c n e o

o e n h a f n r r a h m f n n n o h h a e u n a h t a r t a i o r r y e r t r

o e n h a f n n n o o h i a f h a e u n a r

o e n h e f r o i n e o n e . r e 0 r

o

n

a

b

c

d

1 F

v f a i y e l n e a c d n

m f e y i k o o y t e e m c e d y e t t x r e c h

m f e y t y t r a v y t e m c e d y

m f e r m t y r n c l c ;

m

)

)

)

)

d  
i  
t  
p  
o  
o  
c  
w  
a  
t  
c  
h  
(  
t  
t  
r  
t  
i  
p  
(  
(  
(  
a  
(  
o  
t  
S  
i  
o  
i  
a  
o  
F  
D  
a  
s  
d  
i  
n  
r  
w  
3  
d  
a  
t  
e  
o  
(  
a  
R  
O  
o  
a  
k  
o  
s  
d  
a  
(  
t  
C  
r  
w  
n  
o  
s  
d  
f  
a  
h  
o  
a  
N  
(  
s  
w  
n  
t  
b  
i  
a  
a  
“  
o  
d  
a  
t  
r  
s  
t  
t  
p  
(  
o  
S  
l  
o

r  
o  
w  
m  
i  
w  
b  
o  
o  
b  
o  
t  
C  
o  
a  
S

(

e  
n  
h  
e  
f  
r  
o  
i  
n  
e  
o  
e  
h  
h  
e  
o  
n  
a  
a  
b  
c  
n  
l  
f  
h  
e  
i  
r  
n  
n  
t  
i  
o  
n  
u  
e  
s  
o  
e  
i  
0  
a  
f  
h  
a  
f  
i

e  
f  
b  
c  
n  
f  
u  
e  
n  
i  
h  
o  
e  
r  
o  
f  
u  
e  
r  
n  
o  
f

o  
a  
u  
r  
o  
o  
e  
d  
s  
  
n  
f  
e  
n  
o  
e  
p  
o  
h  
a  
d  
f  
e  
l  
r

e  
r  
a  
a  
n  
r  
y  
r  
n  
e  
f  
h  
o  
r  
n  
u

e

f  
e  
r  
  
m  
t  
y  
r  
n  
r  
t  
a  
o  
f

r  
)  
)  
)  
d  
)

i  
c  
)

y  
h  
n  
c  
d  
c  
f

t  
m  
t

y  
t  
e  
r

)

s  
f  
t  
t  
o

c  
f  
d  
i  
e  
m  
c  
i  
t

c  
f  
o  
y  
l

t  
n  
c  
i  
t

e

o

f  
d  
f  
e

i  
r  
)

c  
)

)

p  
r  
d  
i

h  
e  
m  
y  
b

G  
o  
b  
a  
o  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
i  
a  
F  
D  
o  
i  
a  
w  
f  
i  
c  
w  
t  
t  
c  
h  
o  
t  
p  
t  
h  
b  
f  
o  
i  
i  
a  
m  
r  
o  
t  
d  
a  
o  
w  
m  
o

t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
S  
S  
i  
i  
d  
(  
p  
o  
a  
g  
o  
o  
s  
i  
t  
p  
o  
a  
p  
o  
o  
p  
o  
m  
w  
a  
o  
i  
o  
a  
D  
t  
i  
o  
b  
a  
p  
o  
g  
p  
w  
r  
t  
o  
(  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
S  
S  
i

(

u  
r  
y  
n  
f  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
n  
n  
i  
o  
r  
n  
n  
r  
u  
n  
o  
i  
h  
r  
o  
e  
r  
h  
r  
o  
a  
e  
a  
r  
n  
n  
n  
a  
e  
n  
h  
a  
s  
f  
h  
a  
r

h  
o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
i  
u  
s  
n  
e  
a  
r  
r  
s  
u  
r  
t  
u  
n  
h  
a  
f  
n  
r  
r  
f  
r  
r  
r  
a  
h  
m  
r  
n  
n  
n  
e  
h  
s  
u  
e  
n  
e  
f  
r  
r  
i  
e  
h  
r  
i  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
i  
u  
s

f

a  
  
y  
f  
  
e  
m  
  
y  
b  
a  
  
y  
n  
c  
  
y  
i  
r  
  
n  
t  
e  
a  
n  
r  
  
e  
o  
  
v  
e  
l  
  
c  
  
y  
t  
s  
  
e  
t  
  
i  
d

e  
m  
  
y  
b  
a  
  
y  
g  
b  
  
f  
s  
i  
  
a  
  
h  
r  
  
e  
y  
  
y  
i  
  
e  
  
k  
o  
o  
  
t  
  
y  
b  
a  
  
t  
y  
y  
r  
  
a  
o  
t  
s  
e  
  
i  
e  
m  
  
y  
b  
a  
  
y  
g  
b

)

iditpocwataeoaDooamiooara toaocaaacossdoscDhbobdb(oomPaetdsDtbdapbis m obirsdopp(aacotocoeoc(attpotrorthoDtcSDieit

nenhefroni n e f n v f n e r f n o n r t g e h r n t o x n s o f u e r o u e a e r a e e o n r o e r n o e u e o e u n a e t t a r e t e c a f a r i s o f h c r o f n v r o h h a f i r h i f h o f e o o u e n q n x h

fere mtyr yiyb yrd hrl e yhnid ncf ncb scc se cre rret cc b )edy f s a t f s g h t y i n e c n ye n t a e s m e g e l b n c b t u t ) e

C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
S  
S  
h  
b  
o  
t  
p  
o  
r  
a  
D  
b  
i  
r  
m  
o  
b  
i  
r  
s  
d  
o  
p  
o  
(  
o  
o  
m  
P  
h  
t  
r  
t  
r  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
S  
S  
s  
t  
p  
o  
r  
s  
D  
o

o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
i  
u  
a  
e  
b  
o  
u  
r  
e  
n  
e  
e  
t  
e  
a  
r  
e  
t  
e  
c  
a  
f  
a  
r  
y  
n  
r  
o  
e  
a  
h  
i  
o  
e  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
i  
u  
o  
o  
u  
r  
e  
u  
e  
r

m  
y  
b  
a  
y  
g  
b  
s  
c  
l  
r  
p  
y  
b  
f  
s  
g  
t  
f  
s  
g  
h  
t  
y  
)  
e  
r  
r  
v  
e  
g  
q  
e  
m  
y  
b  
a  
y  
g  
b  
r  
p  
c  
b

E

D  
1

x

-  
7

h

---



(

C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
S  
S  
(  
i  
g  
n  
p  
o  
a  
i  
w  
i  
i  
t  
p  
i  
d  
a  
t  
b  
d  
(  
f  
o  
c  
b  
a  
o  
o  
t  
t  
f  
a  
i  
o  
a  
p  
f  
r  
o  
r  
o  
a  
o  
a  
o  
p  
i  
b  
f  
l  
o  
t  
t  
a  
o  
a  
b  
i  
r  
m  
o  
o  
s  
l  
o  
a  
j  
(  
m  
a  
a  
f  
t  
b  
o  
i  
c  
(  
c  
t  
t  
a  
o  
a  
c  
r  
t  
o  
o  
o  
w  
s  
p  
w  
r  
t  
i  
o  
w  
r  
t  
a  
s  
p  
o

g

o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
i  
u  
i  
s  
e  
o  
a  
r  
d  
n  
r  
t  
n  
o  
a  
t  
e  
s  
h  
e  
u  
i  
r  
o  
y  
n  
r  
t  
o  
h  
i  
g  
t  
f  
  
e  
o  
e  
r  
e  
r  
r  
r  
n  
t  
e  
n  
a  
o  
i  
r  
o  
a  
d  
f  
n  
a  
n  
e  
o  
r  
t  
i  
a  
f  
n  
u  
i  
a  
n  
s  
o  
h  
e  
f  
t  
r  
i  
o  
o  
h  
p  
f  
  
u  
e  
r  
r  
t  
f  
i  
i  
o  
i  
e  
o  
t  
r  
i  
e  
o  
n  
u  
a  
f

)

m  
  
y  
b  
a  
  
y  
g  
b  
)  
  
n  
t  
y  
  
m  
  
i  
s  
a  
  
y  
s  
b  
  
e  
c  
e  
i  
l  
  
n  
  
s  
  
h  
  
e  
l  
a  
  
,  
  
t  
r  
l  
  
o  
  
r  
  
y  
h  
t  
  
n  
r  
q  
  
k  
v  
  
y  
n  
s  
o  
r  
  
h  
m  
w  
  
y  
r  
i  
k  
  
s  
r  
e  
n  
  
s  
e  
v  
n  
  
e  
p  
  
s  
c  
u  
  
h  
f  
t  
m  
w  
t  
s  
  
t  
s  
  
y  
b  
r

i  
(  
i  
a  
a  
i  
o  
t  
b  
l  
o  
(  
t  
c  
a  
f  
t  
p  
o  
a  
o  
t  
f  
o

c  
o  
g  
a  
o  
c  
j  
e  
a  
o  
a  
w  
c  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
S  
S  
a  
c  
r  
t  
o  
o  
w  
s  
p  
w  
r  
t  
i  
o  
w  
r  
t  
a  
s  
p  
o  
i  
p  
o  
c  
a  
o  
f  
r  
o  
a  
a  
p  
f  
r  
o  
o  
a  
o  
p  
i  
b  
o  
f  
l  
o  
t  
t  
a  
o  
a  
b  
o  
i  
l  
o  
a  
j  
o  
o  
t  
d

(

t  
r  
v  
s  
d  
s  
n  
r  
o  
e  
i  
r  
v  
a  
o  
c  
o  
h  
u  
f  
n  
f  
h  
o  
r

o  
r  
o  
u  
f  
o  
u  
n  
n  
r  
p  
i  
o  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
i  
u  
u  
e  
r  
r  
t  
f  
i  
i  
o  
i  
e  
o  
t  
r  
i  
e  
o  
n  
u  
a  
f  
t  
r  
r  
o  
n  
r  
o  
e  
r  
p  
e  
o  
e  
r  
e  
r  
n  
t  
e  
n  
a  
r  
o  
i  
r  
o  
a  
d  
f  
n  
a  
r  
n  
a  
f  
n  
u  
r  
r  
h  
i

h

s  
o  
)  
j  
s  
  
q  
i  
k  
r  
t  
r  
e  
r  
y  
e  
r

u  
v  
t  
m  
r  
t  
d  
p  
t  
n  
e  
m  
y  
b  
a  
y  
g  
b  
s  
c  
u  
h  
f  
t  
m  
w  
t  
s  
t  
s  
y  
b  
r  
s  
o  
n  
d  
r  
l  
p  
t  
r  
l  
o  
y  
h  
t  
n  
r  
q  
k  
v  
y  
n  
s  
w  
y  
r  
d  
e  
s

)

w  
o  
l  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
S  
S  
o  
a  
s  
p  
s  
b  
f  
a  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
S  
S  
a  
s  
p  
s  
n  
b  
d  
w  
6  
d  
o

f  
j  
o  
j  
f  
t  
p  
o  
m  
a  
i  
e  
o  
\$  
a  
r  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
C  
t  
S  
G  
a  
t  
S  
S  
w  
j  
a  
n  
w  
6  
d  
a  
e  
t  
b  
d  
o  
s  
p  
a  
o  
a  
n  
d  
w  
6  
d  
a  
t  
e  
o  
s  
s  
o

(  
a  
p  
s  
f  
t  
s

(

(

i  
p  
r  
i  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
i  
u  
r  
n  
u  
e  
h  
e  
i  
g  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
i  
u  
n  
u  
e  
h  
o  
e  
i  
i  
0  
a  
r

i  
u  
r  
u  
o  
h  
a  
f  
o  
g  
n  
x  
f  
2  
r  
e  
g  
n  
r  
o  
f  
h  
o  
h  
u  
u  
n  
h  
i  
u  
h  
u  
r  
o  
i  
0  
a  
f  
n  
h  
o  
i  
r  
t  
e  
p  
r  
r  
o  
i  
i  
0  
a  
f  
h  
x  
f  
u  
t  
r

i  
n  
l  
h  
a  
o  
a

i

j

n  
q  
e  
m  
y  
b  
a  
y  
g  
b  
y  
c  
t  
a  
l  
a  
e  
m  
y  
b  
a  
y  
g  
b  
d  
c  
t  
a  
t  
s  
t  
y

n  
d  
d  
r  
e  
y  
n  
g  
c  
,  
e  
n  
a  
e  
r  
e  
m  
e  
b  
a  
d  
e  
g  
b  
i  
d  
e  
t  
t  
y  
t  
t  
e  
n  
s  
a  
n  
p  
e  
t  
s  
t  
y  
t  
e  
p  
c  
a

)  
y  
a  
a  
i  
t

)

)

t  
m  
f  
s  
o  
E  
o  
t  
C  
f  
a  
p  
y  
o  
p  
t  
o  
a  
w  
o  
s  
s  
o  
e  
o  
a  
a  
p  
i  
s  
o  
g  
u  
s  
4  
o  
t  
C  
(  
a  
n  
o  
i  
t  
t  
a  
P  
s  
h  
b  
o  
i  
r  
e  
t  
b  
f  
w  
t  
P  
o  
t  
P  
s  
h  
i  
p  
u  
E  
s  
4  
t  
t  
o  
a  
a  
t  
t  
a  
a  
P  
o  
t  
P  
s  
h  
n  
t  
C  
o  
a  
E  
A  
t  
a  
P  
m  
b  
a  
s  
o  
a  
s  
p  
(  
t  
a  
“  
o  
u  
b  
l  
(  
t  
m

h  
i  
u  
t  
f  
R  
r  
h  
o  
o  
n  
l  
e  
r  
a  
h  
r  
  
a  
f  
u  
t  
r  
x  
f  
n  
m  
e  
s  
o  
r  
r  
n  
e  
l  
f  
h  
o  
i  
  
o  
f  
n  
o  
e  
n  
l  
h  
a  
e  
r  
s  
e  
x  
o  
e  
i  
i  
h  
B  
r  
h  
B  
h  
a  
n  
r  
n  
R  
e  
0  
o  
e  
r  
p  
  
r  
o  
d  
n  
l  
r  
h  
B  
h  
a  
o  
h  
o  
r  
n  
R  
f  
h  
  
l  
a  
e  
  
u  
f  
n  
u  
r  
i  
h  
g  
a  
f  
n  
e  
i  
w  
h  
e

e  
n  
n  
a  
  
I  
  
e  
d  
r  
y  
a  
a  
  
r  
e  
  
i  
  
c  
a  
  
t  
  
y  
o  
r  
  
u  
  
a  
d  
c  
2  
  
e  
d  
i  
  
t  
  
t  
  
r  
y  
a  
a  
v  
e  
  
a  
p  
  
l  
t  
e  
G  
  
e  
G  
a  
v  
s  
o  
d  
l  
c  
4  
  
r  
  
p  
  
u  
  
m  
y  
a  
  
e  
G  
a  
v  
t  
e  
m  
  
y  
I  
f  
a  
  
a  
y  
c  
  
b  
  
y  
c  
o  
i  
e  
g  
m  
  
f  
n  
a  
i  
e  
a

o  
s  
4  
(  
o  
E  
u  
a  
P  
d  
i  
a  
w  
T  
I  
o  
E  
s  
e  
\$  
(  
t  
C  
o  
a  
E  
A  
s  
h  
i  
o  
i  
r  
e  
t  
i  
a  
l  
p  
t  
T  
I  
o  
I  
o  
E  
o  
t  
p  
o  
e  
t  
p  
o  
t  
C  
r  
t  
e  
b  
p  
(  
t  
C  
o  
a  
E  
A  
w  
f  
a  
M  
P  
o  
(  
t  
C  
o  
a  
S  
e  
o  
a  
a  
e  
w  
b  
p  
t  
p  
p  
e  
w  
b  
i  
a  
m  
t  
w  
i  
t  
l  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
t  
a  
a  
s  
e  
o  
e

f  
e  
0  
1  
f  
R  
n  
l  
l  
e  
n  
c  
i  
i  
V  
f  
R  
h  
x  
l  
i  
h  
o  
r  
n  
R  
f  
h  
a  
n  
r  
s  
e  
x  
o  
n  
n  
i  
u  
o  
i  
  
r  
V  
f  
R  
r  
h  
e  
r  
x  
a  
r  
f  
h  
o  
e  
o  
m  
e  
l  
v  
h  
o  
r  
n  
R  
f  
i  
r  
n  
u  
l  
r  
v  
h  
o  
r  
n  
u  
s  
r  
m  
n  
m  
e  
l  
h  
r  
o  
m  
e  
e  
n  
  
a  
h  
o  
n  
h  
i  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
h  
n  
n  
u  
v  
r  
v

c  
0  
8  
  
I  
d  
l  
a  
t  
  
c  
t  
t  
  
I  
a  
c  
5  
v  
e  
m  
  
y  
I  
f  
a  
v  
c  
  
a  
p  
  
c  
y  
a  
r  
  
t  
  
  
I  
  
e  
n  
  
c  
x  
o  
  
e  
d  
l  
  
p  
n  
a  
)  
e  
m  
  
y  
I  
f  
t  
o  
y  
l  
a  
  
i  
e  
m  
  
y  
b  
t  
  
e  
y  
p  
l  
n  
a  
a  
o  
s  
p  
l  
n  
  
n  
a  
u  
c  
e  
a  
  
e  
m  
  
y  
b  
e  
d  
y  
c  
e  
  
e

d  
i  
c  
(  
t  
(  
a  
e  
i  
o  
t  
w  
a  
o  
s  
e  
o  
e  
w  
r  
b  
e  
t  
h  
a  
M  
A  
E  
o

e  
n  
l  
i  
h  
v  
b  
i  
n  
r  
o  
i  
n  
t  
u  
v  
r  
v  
o  
e  
e  
x  
o  
a  
  
a  
d  
f  
r

s  
)  
r  
i  
o  
t  
d  
  
g  
t  
y  
h  
c  
e  
  
e  
u  
a  
  
p  
  
v  
  
t  
v  
f

E

D  
1

x

-  
8

h

---

S  
G  
c  
t  
b  
i  
f  
f  
a  
e  
e  
a  
p  
i  
S  
2  
o  
i  
d  
t  
b  
n  
a  
v  
i  
w  
o  
i  
m  
p  
b  
a  
c  
o  
o  
g  
o  
r  
a  
h  
j  
o  
t  
v  
o  
e  
t  
s  
b  
c  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
o  
t  
r  
a  
o  
t  
s  
o  
d  
t  
i  
h  
a  
o  
f  
l  
t  
o

(

k

u  
u  
e  
o  
e  
n  
u  
o  
n  
f  
x  
s  
r  
n  
e  
2  
r  
s  
e  
o  
e  
u  
n  
o  
n  
h  
r  
n  
a  
a  
y  
o  
r  
t  
o  
r  
e  
u  
a  
u  
r  
h  
a  
r  
n  
h  
h  
e  
o  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
f  
h  
e  
n  
f  
h  
a  
r  
e  
h  
t  
a  
n  
r  
u  
i  
h  
r

b  
a  
a  
  
l  
r  
d  
f  
c  
  
o  
  
c  
,  
  
c  
  
l  
d  
i  
o  
  
t  
r  
  
u  
  
h  
v  
  
g  
t  
v  
r  
  
e  
l  
  
f  
e  
a  
  
n  
  
e  
m  
  
y  
b  
a  
  
y  
  
e  
n  
y  
  
e  
m  
  
n  
a  
  
s  
y  
  
r  
a  
e

)

a  
S  
D  
s  
c  
t  
b  
i  
f  
f  
a  
e  
f  
a  
r  
w  
(  
t  
i  
a  
w  
i  
t  
o  
s  
b  
d  
b  
a  
c  
o  
o  
G  
A

(

l

n  
e  
o  
h  
e  
o  
e  
n  
u  
o  
n  
f  
o  
n  
e  
h  
o  
h  
n  
c  
i  
t  
e  
r  
h  
e  
e  
y  
n  
o  
r  
t  
o  
u

y  
c  
c  
a  
a  
  
l  
r  
d  
f  
r  
y  
a  
a  
t  
a  
  
c  
t  
s  
r  
  
a  
  
c  
  
y  
u  
  
h  
v  
t

)

o  
c  
j  
t  
b  
v  
v  
o  
u  
a  
t  
g  
t  
(  
t  
v  
o  
e  
o  
a  
S  
D  
a  
t  
g  
t  
s  
b  
c  
b  
s  
g  
(  
a  
g  
u  
a  
S  
D  
s  
d  
i  
t  
p  
o  
a  
o  
u  
s  
S  
D  
o  
s  
d  
t  
i  
h  
a  
l  
o  
o  
u  
o  
s  
c  
t  
v  
o  
e  
o  
s  
S  
D  
(  
a  
S  
D  
s  
f  
o  
c  
t  
c  
a  
v  
a  
p  
a  
e  
t  
t  
e  
p  
b  
t  
t  
o  
t  
S  
D  
f  
p  
L  
i  
f  
o  
t  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
t  
h

f  
o  
u  
o  
e  
o  
r  
n  
g  
h  
r  
h  
i  
h  
a  
r  
n  
f  
n  
e  
o  
g  
h  
r  
h  
h  
e  
o  
y  
u  
r  
i  
n  
r  
n  
n  
e  
o  
h  
e  
n  
h  
e  
f  
n  
b  
n  
u  
e  
o  
r  
h  
e  
h  
t  
a  
n  
i  
r  
b  
n  
r  
h  
o  
h  
a  
r  
n  
f  
u  
e  
o  
i  
n  
e  
o  
h  
a  
r  
e  
o  
r  
a  
n  
e  
n  
x  
o  
h  
x  
e  
y  
h  
e  
f  
h  
e  
o  
i  
r  
i  
n  
a  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
h  
o

m  
r  
i  
i  
e  
a  
e  
a  
e  
i  
e  
l  
f  
y  
c  
c  
a  
e  
a  
e  
a  
n  
c  
a  
i  
y  
a  
d  
y  
c  
c  
a  
f  
e  
r  
y  
l  
d  
c  
c  
c  
a  
n  
a  
s  
y  
a  
l  
d  
a  
n  
e  
l  
f  
,  
c  
c  
c  
v  
y  
c  
c  
a  
i  
a  
e  
l  
d  
r  
d  
c  
e  
t  
r  
e  
r  
e  
c  
c  
r  
i  
e  
v  
e  
l  
e  
r  
e  
n  
e  
l



o  
N  
o  
a  
C  
p  
t  
b  
c  
t  
o  
(  
t  
C  
o  
a  
S  
c  
t  
v  
p  
o  
p  
o  
a  
s  
L  
o

p  
o  
t  
C  
S  
A  
g  
p  
r  
a  
o  
t  
C  
o  
a  
a  
o  
i  
g  
p  
w  
r  
t  
a  
o  
a  
C  
s  
f  
a  
r  
b  
r  
o  
i  
o  
o  
c  
t  
b  
i  
f  
f  
a  
e  
o  
t  
C  
A  
o  
a  
L  
s  
c  
i  
w  
t  
v  
o  
e  
t  
o  
d  
t  
i  
h  
a  
f  
l  
o  
o  
t  
(  
s  
c  
o  
d  
i  
n  
w  
o

F  
D

(

(

f  
o  
n  
n  
o  
o  
u  
o  
e  
o  
h  
r  
v  
h  
o  
r  
n  
u  
h  
h  
a  
e  
r  
r  
f  
n  
u  
i  
r

r  
f  
h  
o  
h  
g  
o  
r  
e  
n  
f  
h  
o  
r  
n  
g  
r  
n  
o  
r  
i  
e  
o  
n  
f  
n  
o  
h  
o  
n  
e  
e  
r  
n  
r  
t  
e  
o  
e  
n  
u  
o  
n  
f  
r  
r  
h  
o  
g  
r  
n  
e  
h  
o  
n  
r  
h  
a  
r  
n  
h  
r  
e  
h  
t  
a  
n  
u  
i  
r  
b  
h  
a  
u  
o  
r  
e  
s  
o  
i  
r

i  
o

m

n

t  
y  
l  
r  
v  
e  
)  
e  
m  
y  
b  
a  
e  
l  
r  
i  
y  
c  
e

o  
e  
l  
a  
r  
v  
i  
g  
y  
e  
l  
y  
r  
s  
v  
i  
t  
s  
y  
y  
l  
a  
r  
y  
a  
v  
v  
h  
a

l  
r  
d  
f  
e  
l  
e  
y  
n  
a  
n  
i  
e  
l  
f  
e  
n  
a  
s  
y  
r  
a  
l  
e  
n  
c  
n  
n  
t  
t

)

)

n  
c

a  
t  
a  
i  
e  
a  
d  
a  
f  
a  
r  
o  
t  
a  
e  
p  
h  
o  
s  
i  
f  
o  
a  
t  
o  
o  
t  
C  
a  
t  
S  
G  
u  
t  
F  
D  
c  
t  
b  
i  
f  
f  
a  
e  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
o  
a  
o  
P  
c  
i  
a  
m  
t  
v  
o  
e  
o  
a  
F  
D  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
d  
t  
i  
h  
a  
o  
f  
l  
o  
o  
u  
a  
F  
D  
o  
p  
t  
r  
t  
o  
r  
a  
F  
D  
o

C  
o  
C  
(  
d  
i  
t  
C  
A  
t  
c  
a  
E

(

t  
n  
i  
f  
t  
x  
n  
e  
n  
o  
n  
e  
t  
h  
s  
x  
e  
r  
a  
n  
u  
f  
l  
h  
b  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
h  
i  
o  
e  
o  
e  
n  
u  
o  
n  
f  
r  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
r  
n  
t  
e  
o  
n  
n  
a  
h  
a  
r  
n  
f  
n  
i  
o  
r  
h  
o  
r  
n  
u  
u  
e  
h  
t  
a  
n  
r  
u  
i  
r  
b  
n  
n  
i  
o  
r  
u  
o  
e  
e  
r  
e  
n  
i  
o  
r

h  
f  
o  
a  
e  
n  
h  
r  
g  
h  
o  
n  
v

o

y  
m  
t  
s  
e  
d  
l  
d  
r  
y  
a  
h  
a  
  
p  
r  
r  
  
t  
  
l  
  
l  
e  
l  
  
e  
m  
d  
e  
b  
a  
d  
e  
n  
c  
a  
  
l  
r  
d  
f  
  
e  
m  
  
y  
b  
a  
  
y  
h  
r  
n  
  
y  
n  
e  
l  
  
f  
  
y  
n  
c  
  
e  
m  
  
y  
b  
a  
n  
a  
  
s  
y  
  
r  
a  
  
l  
d  
y  
n  
c  
  
r  
  
v  
r  
  
s  
y  
n  
c

a  
n  
s  
f  
e  
e  
r  
a  
n  
e

)

o  
D  
(  
d  
i  
t  
C  
A  
o

f  
e  
a  
e  
n  
h  
r  
g  
r

f  
s  
f  
e  
e  
r

( p )

o  
o  
e  
o  
a  
d  
e  
o  
d  
o  
o  
s  
c  
o  
e  
(  
d  
w  
r  
t  
a  
R  
M  
T  
A  
o

c  
r  
x  
f  
n  
e  
v  
f  
e  
r  
t  
i  
o  
r  
v  
h  
e  
i  
e  
o  
n  
a  
a  
r  
g  
r

c  
i  
y  
f  
e  
f  
h  
m  
n  
e  
o  
s  
t  
s  
y  
t  
n  
a  
r

( q )

f  
o  
t  
C  
t  
c  
a  
d  
i  
a  
F  
A  
a  
I  
S  
C  
t  
t  
s  
o  
t  
C  
A  
a  
t  
R

a  
f  
h  
o  
o  
o  
n  
e  
n  
n  
i  
u  
n  
n  
p  
h  
o  
h  
a  
f  
h  
o  
g  
n  
h  
e

i  
e  
m  
r  
y  
f  
y  
e  
d  
d  
v  
o  
e  
e  
t  
e  
l  
e  
d  
e  
q

w  
3  
d  
o  
n  
t  
t  
f  
t  
C  
A  
o  
t  
R  
H

H

u  
i  
S  
l  
t  
t  
“  
b  
p  
a  
“  
w  
b  
p  
s  
h  
t  
r  
m  
a  
t  
s  
t  
i  
s  
3  
o  
E

A

i  
0  
a  
f  
o  
h  
r  
h  
o  
g  
r  
h  
e  
o

o

s  
n  
e  
l  
h  
e  
e  
e  
l  
n  
e  
e  
e  
l  
h  
a  
h  
e  
e  
s  
o  
u  
e  
n  
e  
f  
R

s

t  
y  
t  
e  
o  
e  
l  
e  
e  
q  
l

l

e  
c  
(  
e  
r  
m  
n  
a  
d  
m  
l  
n  
a  
a  
v  
e  
s  
a  
s  
c  
r  
c  
I

1  
O  
R

“

a  
D  
o  
E  
o  
D  
h  
o  
a  
i  
c  
a  
i  
o  
w  
a  
N  
h  
b  
o  
h  
b  
d  
i  
d  
a  
p  
u  
S  
l  
t  
h  
o  
a  
N  
a  
a  
t  
o  
m  
p  
t  
p  
a  
e  
t

I

2  
t  
e

S

n  
e  
r  
v  
f  
e  
a  
c  
n  
s  
o  
n  
r  
f  
h  
n  
o  
a  
e  
r  
a  
e  
e  
m  
u  
n  
a  
n  
e  
2  
h  
o  
f  
n  
o  
t  
n  
i  
u  
a  
r  
o  
r  
n  
n  
h

f

.  
h  
m

e

y  
f  
e  
f  
s  
c  
d  
n  
d  
r  
e  
y  
t  
v  
c  
v  
e  
c  
m  
e  
d  
y  
d  
c  
.  
e  
l  
y  
t  
y  
m  
t  
y  
o  
o  
d  
f  
e

r  
o  
s  
h  
b  
a  
a  
a  
l  
s  
i  
e  
o  
o  
a  
p  
w  
f  
t  
s  
p  
o  
a  
a  
c  
h  
o  
i  
a  
N  
o  
f  
a  
i  
a  
a  
v  
o  
a  
o  
t  
t  
h  
o  
t  
o  
i  
a  
o  
t  
e  
o  
a  
p  
g  
h  
o  
t  
o  
b  
l  
o  
o  
p  
h  
t  
n  
h  
o  
N  
s  
t  
a  
a  
t  
f  
e  
o  
r  
u  
(  
o  
n  
j  
t  
L  
o  
a  
C  
e  
t  
t  
C  
A  
a  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
C  
S  
A  
T  
h  
o  
N  
f  
a  
t  
a  
p  
o

i  
f  
u  
o  
y  
n  
c  
t  
a  
u  
n  
q  
r  
t  
p  
r  
h  
o  
h  
p  
e  
f  
n  
g  
o  
e  
r  
n  
n  
o  
r  
o  
n  
n  
g  
i  
f  
n  
f  
h  
e  
e  
r  
h  
r  
n  
i  
f  
h  
x  
f  
n  
o  
r  
e  
r  
h  
r  
y  
a  
r  
t  
r  
o  
h  
o  
o  
f  
o  
h  
a  
n  
c  
o  
o  
n  
r  
e  
p  
j  
r  
o  
u  
h  
i  
n  
n  
o  
x  
h  
h  
o  
g  
n  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
h  
g  
h  
o  
f  
o  
u  
g  
h  
l  
r  
f

g  
c  
l  
t  
w  
i  
u  
h  
p  
o  
e  
r  
e  
e  
r  
y  
r  
n  
r  
y  
t  
r  
j  
a  
o  
y  
e  
r  
r  
e  
d  
e  
e  
y  
w  
a  
r  
e  
w  
h  
o  
w  
a  
l  
t  
a  
k  
y  
t  
r  
f  
a  
o  
u  
n  
d  
e  
e  
y  
l  
c  
r  
e  
l  
e  
d  
c  
t  
e  
r  
e  
l  
a  
r  
e  
l  
t  
r  
r  
a  
l  
o

a  
s  
f  
e  
o  
r  
w  
b  
d  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
C  
S  
A

1

n  
u  
o  
n  
r  
e  
i  
e  
i  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
h  
g

6

y  
c  
r  
f  
a  
l  
s  
c  
t  
e  
r  
e  
l  
a  
r

1

7

T  
E

“

W

o  
n  
t  
t  
c  
h  
a  
c  
t  
C  
w  
p  
a  
c  
a  
e  
(  
r  
a  
f  
o  
a  
s  
c  
a  
i  
r  
r  
l  
o  
o  
c  
i  
b  
y  
a  
e  
O  
P  
o  
h  
o  
a  
N  
i  
c  
w  
s  
t  
a

r  
x

S

h

r  
o  
h  
r  
o  
e  
r  
o  
h  
o  
i  
a  
l  
o  
n  
x  
i  
e  
t  
e  
f  
  
p  
o  
n  
f  
e  
o  
r  
t  
o  
n  
y  
o  
n  
a  
t  
u  
r  
o  
f  
  
o  
n  
o  
i  
u  
r  
n

a  
p

e

e

t  
e  
a  
n  
r  
e  
n  
e  
m  
l  
y  
l  
s  
d  
p  
n  
a  
t  
e  
  
e  
u  
d  
a  
q  
c  
  
h  
u  
c  
  
u  
d  
c  
h  
r  
  
l  
  
t  
  
n  
t  
c  
a  
d

i  
c  
w  
a  
a  
w  
o  
c  
u  
o  
i  
r  
o  
a  
F  
D  
(  
o  
n  
s  
a  
w  
o  
c  
b  
e  
i  
w  
l  
(  
c  
a  
e  
i  
i  
e  
o  
d  
(  
d  
w  
o  
h  
t  
e  
o  
d  
a  
r  
u  
a  
F  
D  
(  
w  
l  
a  
s  
c  
a  
e  
o  
t  
h  
o  
N  
o  
a  
c  
a  
a  
o  
t  
b  
i  
c  
w  
a  
e  
o  
o  
r  
a  
c  
s  
t  
o  
o  
t  
C  
a  
t

n  
o  
i  
n  
m  
a  
r  
o  
n  
r  
n  
e  
f  
n  
i  
o  
w  
r  
o  
u  
m  
a  
r  
o  
e  
f  
n  
i  
i  
a  
o  
n  
x  
n  
n  
n  
r  
e  
o  
e  
h  
r  
o  
n  
r  
e  
n  
i  
n  
n  
i  
o  
i  
i  
n  
u  
o  
n  
x  
f  
h  
o  
f  
o  
r  
n  
o  
g  
c  
n  
h  
e  
n  
o  
i  
n  
n  
f  
r  
e  
g  
n  
o  
e  
h  
b  
f  
h  
o  
n  
h

n  
t  
y  
e  
i  
n  
d  
s  
y  
n  
c  
h  
t  
c  
e  
i  
n  
c  
f  
c  
t  
m  
)  
s  
d  
p  
c  
f  
f  
r  
t  
e  
w  
f  
f  
y  
g  
d  
y  
n  
c  
n  
t  
m  
y  
c  
s  
d  
p  
e  
l  
t  
y  
l  
e  
t  
e  
h  
n  
t  
y  
f  
a  
a  
y  
l  
c  
e  
l  
e  
m  
d  
e

S  
G  
u  
t  
F  
D  
o  
i  
r  
t  
a  
s  
o  
o  
l  
p  
o  
i  
i  
d  
i  
i  
c  
w  
a  
F  
D  
o  
b  
r  
o  
b  
a  
h  
o  
a  
N  
(  
c  
a  
e  
i  
f  
a  
f  
i  
i  
c  
w  
t  
i  
o  
b  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
o  
i  
c  
w  
a  
w  
o  
o  
r  
o  
t  
t  
c  
b  
t  
F  
D  
a  
(  
t  
c  
a  
e  
i  
i  
c  
w  
(  
a  
m  
c  
o  
s  
t  
(  
t  
d  
o  
a  
S  
G  
(  
j  
t  
p  
t  
S  
1  
(  
t  
d  
o  
a  
a  
S  
D

u  
n  
h  
i  
o  
r  
n  
e  
o  
n  
u  
r  
t  
e  
r  
r  
n  
n  
e  
s  
n  
o  
i  
n  
i  
o  
r  
y  
e  
f  
e  
o  
f  
n  
o  
b  
o  
n  
x  
n  
i  
d  
e  
n  
n  
o  
i  
h  
n  
r  
a  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
r  
n  
o  
i  
n  
o  
u  
r  
e  
f  
h  
r  
o  
y  
h  
i  
o  
n  
c  
h  
o  
n  
x  
n  
n  
o  
i  
i  
e  
o  
r  
i  
r  
i  
h  
e  
f  
u  
u  
o  
o  
h  
u  
o  
e  
0  
i  
h  
e  
f  
n  
d  
e  
o

b  
a  
d  
e  
n  
c  
s  
y  
b  
h  
g  
o  
f  
v  
m  
s  
n  
t  
y  
n  
c  
a  
i  
l  
y  
t  
)  
s  
d  
p  
c  
n  
v  
e  
c  
n  
t  
e  
s  
n  
e  
m  
y  
b  
n  
t  
y  
r  
t  
s  
e  
a  
n  
e  
n  
c  
d  
)  
e  
s  
d  
p  
c  
n  
t  
)  
r  
n  
m  
a  
i  
e  
l  
b  
a  
r  
i  
e  
r  
c  
.  
i  
e  
l  
y  
d  
c  
c



o  
(  
t  
r  
o  
a  
S  
G  
p  
t  
S  
2  
T  
C  
w  
p  
a  
w  
s  
y  
a  
e  
O  
P  
a  
e  
o  
h  
o  
a  
N  
h  
f  
a  
c  
i  
r  
o  
a  
f  
c  
o  
e  
i  
a  
o  
b  
a  
f  
(  
t  
t  
r  
b  
a  
P  
o  
h  
i  
w  
r  
t  
t  
i  
a  
s  
o  
t  
N  
o  
t  
t  
c  
h

1

r  
i  
h  
e  
f  
n  
u  
u  
o  
e  
2  
h  
o  
i  
a  
n  
i  
a  
o  
n  
a  
t  
u  
n  
a  
t  
o  
f  
  
o  
a  
r  
l  
l  
n  
e  
f  
n  
e  
o  
r  
x  
f  
n  
f  
r  
n  
i  
o  
h  
h  
e  
y  
n  
u  
r  
o  
n  
i  
e  
o  
h  
s  
n  
a  
f  
h  
o  
r  
h  
r  
o  
e

8

v  
e  
l  
  
y  
b  
a  
r  
  
c  
.  
e  
m  
l  
y  
d  
l  
v  
u  
d  
c  
h  
r  
d  
c  
h  
l  
  
t  
r  
o  
l  
a  
  
s  
  
y  
e  
s  
  
p  
  
y  
  
o  
d  
n  
t  
a  
o  
t  
  
y  
r  
  
l  
c  
t  
s  
  
e  
s  
d  
l  
  
e  
t  
  
e  
a  
n  
r

.

1

9

.

R  
A  
W  
E  
A

A

r  
a  
w  
c  
i  
a  
F  
D  
s  
s  
t  
e  
a  
d  
t  
t  
p  
o  
t  
b  
y  
o  
a  
N  
o  
p  
t  
o  
i  
t  
a  
t  
p  
o  
a  
N  
a  
m  
b  
r  
u  
b  
a  
s  
h  
o  
a  
N  
r  
o  
a  
i  
m  
a  
a  
t  
b  
o  
o  
b  
o  
y  
o  
a  
o  
h  
o  
a  
N  
A  
s  
c  
i  
a  
c  
o  
o  
i  
d  
b  
o  
o  
b  
o  
t  
C  
p  
t  
a  
F  
D  
s  
b  
d  
r  
a  
w  
o  
t  
C  
u  
t  
A  
S  
t  
t  
p  
s

E  
N  
A  
N  
G

1

e  
n  
a  
o  
n  
n  
i  
o  
h  
u  
h  
x  
n  
e  
h  
h  
u  
r  
r  
y  
o  
f  
n  
o  
r  
o  
h  
r  
n  
h  
n  
h  
a  
f  
n  
o  
n  
a  
e  
e  
p  
y  
n  
u  
o  
f  
o  
e  
f  
n  
n  
a  
t  
n  
i  
y  
r  
n  
e  
f  
o  
r  
n  
t  
o  
f  
o  
l  
t  
o  
n  
n  
e  
r  
t  
n  
e  
y  
r  
n  
e  
f  
h  
o  
u  
o  
n  
i  
o  
h  
e  
e  
e  
n  
a  
f  
h  
o  
n  
h  
g  
u  
o  
h  
r  
e

P  
D  
R  
T  
R

1

p  
d  
r  
n  
y  
n  
c  
a  
r  
e  
e  
d  
l  
e  
e  
r  
a  
u  
y  
t  
r  
e  
t  
e  
d  
e  
y  
y  
t  
d  
y  
l  
o  
y  
b  
l  
t  
g  
y  
v  
d  
y  
m  
h  
u  
y  
h  
l  
t  
l  
a  
n  
y  
r  
h  
s  
l  
h  
e  
m  
r  
y  
n  
c  
a  
e  
p  
d  
r  
e  
m  
d  
i  
r  
b  
e  
e  
n

t  
F  
D  
e  
t  
e  
a  
a  
u  
b  
y  
t  
O  
P  
a  
t  
C  
a  
s  
a  
p  
a  
a  
u  
r  
t  
t  
s  
m  
h

2

h  
i  
o  
m  
h  
n  
g  
n  
n  
e  
o  
h  
t  
u  
n  
h  
o  
n  
u  
l  
r  
g  
n  
n  
e  
o  
h  
u  
a  
e

0

e  
n  
c  
b  
e  
t  
r  
d  
d  
t  
u  
e  
h  
r  
d  
e  
m  
d  
p  
l  
i  
r  
d  
d  
l  
e  
b  
t  
r

.

E

D  
2

x

-  
1

h

---

“  
O  
S  
G  
a  
e  
s  
h  
o  
a  
N

Y

2  
F  
U  
U

n  
a  
u  
o  
f  
o

o

2  
B  
A

d  
c  
b  
l  
t

u

a  
t  
r  
a  
S  
G  
f  
t  
S  
G  
u  
w  
r  
o  
t  
C  
i  
S  
S  
G  
c  
t  
b  
s  
a  
a  
r  
o  
a  
D  
p  
b  
S  
l  
Y  
o  
t  
r  
a  
S  
G  
f  
t  
S  
G  
i  
c  
u  
y  
p  
r  
o  
a  
c  
o  
a  
S  
F  
O  
s  
t  
i  
b  
a  
a  
g  
e  
t  
s  
r  
n  
D  
o  
E  
o  
D  
s  
e  
a  
b  
c

g  
o  
e  
n  
u  
u  
r  
h  
u  
u  
p  
r  
e  
f  
h  
o  
f  
u  
u  
u  
e  
o  
e  
u  
s  
e  
f  
i  
e  
y  
e  
O  
o  
b  
o  
e  
u  
r  
h  
u  
u  
s  
o  
p  
o  
r  
e  
f  
e  
f  
e  
i  
f  
t  
h  
m  
e  
n  
f  
i  
f  
o  
u  
e  
o  
e  
r  
v  
f  
e  
h  
x  
n  
e  
o

r  
l  
y  
b  
a  
o  
e  
b  
a  
o  
i  
q  
e  
m  
c  
b  
a  
a  
c  
s  
s  
r  
c  
.  
u  
l  
l  
b  
a  
o  
e  
b  
a  
n  
o  
u  
i  
c  
r  
n  
n  
f  
a  
a  
m  
f  
d  
t  
v  
f  
c  
l  
f  
e  
f  
a  
i  
d  
n

2

5

.

“ S \_\_\_\_\_ C \_\_\_\_\_  
B \_\_\_\_\_

D \_\_\_\_\_ E \_\_\_\_\_ F \_\_\_\_\_  
T \_\_\_\_\_ E \_\_\_\_\_ R \_\_\_\_\_

A s

u  
h  
t  
f  
t  
h  
r  
m  
s  
f  
b  
o

s  
e  
h  
o  
e  
a  
e  
e  
e  
o  
e  
r

e  
r  
e  
l  
r  
v  
s  
a  
t  
r  
l

C  
N  
W  
m  
a  
a  
t  
t  
c  
s  
e  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
a  
w  
b  
r  
o  
a  
c  
b  
s  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
a  
a  
s  
t  
p  
i  
a  
w  
G  
l  
(  
m  
i  
i  
S  
(  
t  
a  
b  
w  
o  
R  
I  
o  
s  
d  
e  
l  
o  
c  
s  
e  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
o  
s  
d  
d  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G  
a  
(  
a  
a  
w  
r  
t  
a  
o  
c  
i  
o  
s  
n  
c  
a  
t  
s  
e

“

“

A

A

o  
e  
o  
e  
t  
n  
i  
h  
o  
t  
q  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
s  
o  
e  
e  
n  
  
o  
a  
h  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
s  
t  
u  
i  
r  
n  
c  
i  
A  
e  
a  
i  
n  
n  
u  
b  
h  
m  
y  
h  
u  
e  
n  
n  
u  
a  
x  
0  
f  
o  
t  
q  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
u  
a  
e  
n  
  
o  
a  
n  
c  
i  
A  
n  
c  
n  
m  
i  
e  
o  
c  
t  
o  
n  
r  
i  
o  
a  
d  
o  
t  
q

e

d

n  
t  
r  
a  
  
y  
m  
e  
n  
o  
u  
  
e  
m  
d  
s  
b  
  
u  
f  
  
n  
l  
e  
  
e  
m  
d  
s  
b  
  
c  
m  
e  
  
c  
t  
A  
s  
)  
n  
t  
  
b  
)  
e  
o  
  
i  
t  
s  
v  
  
c  
t  
c  
%  
  
n  
o  
u  
  
e  
m  
d  
s  
b  
  
c  
t  
t  
  
n  
s  
  
c  
t  
A  
d  
)  
y  
o  
t  
s  
  
c  
h  
m  
c  
  
m  
n  
s  
j  
  
o  
u

f

a  
a  
t  
a  
w  
r  
t  
a  
P  
a  
o  
P  
t  
a  
s  
t  
d  
o  
i  
t  
o  
o  
m  
i  
C  
o  
i

t  
n  
i  
n  
i  
e  
o  
n  
e  
n  
t  
e  
h  
t  
u  
i  
i  
r  
n  
h  
n  
r  
o  
n  
o  
r  
s

y  
m  
d  
t  
s  
  
y  
r  
y  
h  
r  
a  
  
c  
m  
r  
  
d  
r  
e  
  
r  
t  
n

E

D  
2

x

-  
2

h

---

C  
b  
o  
i  
u  
c  
C  
w  
s  
f  
P  
A  
u  
i  
t  
d  
“  
m  
t  
p  
d  
o  
i  
o  
t  
p  
t  
d  
o  
c  
t  
d  
o  
t  
m  
a  
p  
o  
a  
P  
w  
t  
t  
o  
o  
v  
s  
b  
c  
o  
o  
U  
t  
c  
o  
c  
r  
a  
r  
t  
a  
“  
i  
a  
r  
t  
a  
A  
o  
t  
C

T  
O  
m  
E  
O  
o  
S  
2  
B  
P  
a  
P  
T  
W  
P  
W  
C  
T  
t  
C  
o  
S  
T  
(

D  
m  
(  
f  
t  
p  
o  
S  
8  
o  
a  
d  
o  
t  
a  
S

o  
y  
r  
s  
n  
o  
o  
i  
u  
i  
e  
s  
s  
n  
h  
e  
C  
e  
h  
o  
i  
r  
n  
f  
h  
o  
o  
i  
r  
a  
h  
i  
f  
h  
a  
n  
o  
f  
e  
h  
h  
w  
f  
o  
e  
y  
o  
r  
t  
n  
h  
o  
t  
l  
e  
n  
e  
o  
n  
A  
s  
e  
o  
n  
f  
f  
h  
o

e  
r  
e  
x  
r  
f  
e  
0  
l  
r  
n  
r  
r  
i  
e  
h  
o  
h  
o  
o  
r  
u  
e  
6

a  
e  
a  
o  
h  
u  
f  
e  
.  
n  
n  
a  
t  
h  
a

n  
,  
  
d  
m  
n  
t  
c  
r  
r  
e  
  
i  
f  
o  
a  
e  
s  
r  
d  
e  
w  
r  
u  
e  
r  
e  
n  
d  
l  
r  
e  
r  
e  
n  
t  
c  
n  
h  
l  
e  
n  
h  
e  
q  
y  
f  
f  
f  
e  
m

r  
d  
a  
e  
d  
p  
0  
o  
o  
d  
o  
a  
t  
r  
o  
m  
r  
m  
p  
r  
6

y  
a  
)  
r  
e  
r  
c  
7  
l  
y  
y  
h  
a  
t

A

n

B

u



a  
S  
o  
a  
d  
o  
w  
c  
b  
i  
N  
Y  
C  
a  
r  
o  
a  
t  
b  
c  
a  
(  
f  
t  
p  
o  
a  
o  
p  
o  
t  
A  
a  
d  
o  
t  
a  
S  
a  
S  
o  
a  
d  
o  
w  
c  
b  
i  
C  
I  
N  
Y  
C  
o  
L  
K  
a  
r  
o  
a  
t  
b  
c

E  
m  
f  
a  
p  
t  
c  
s  
o  
a  
e  
b  
o  
o  
i  
b  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
a  
a  
t  
w  
b  
u  
i  
a  
y  
o  
y  
s  
t  
a  
i  
t  
y  
i  
w  
t  
e  
i  
m  
o  
o  
i  
i  
a

“

u  
r  
  
a  
n  
h  
o  
a  
n  
e  
o  
i  
r  
e  
r  
u  
o  
e  
l  
n  
b  
o  
h  
u  
f  
n  
t  
r  
f  
h  
g  
n  
a  
t  
h  
  
a  
  
u  
r  
  
a  
n  
h  
o  
a  
n  
h  
l  
e  
o  
i  
r  
o  
e  
r  
e  
r  
u  
o  
e  
l

x  
e  
o  
n  
e  
h  
o  
u  
f  
l  
x  
y  
r  
b  
n  
y  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
n  
s  
h  
i  
e  
s  
n  
  
e  
r  
e  
u  
o  
n  
n  
h  
e  
n  
h  
x  
s  
a  
r  
b  
s  
n  
n

C

n  
  
y  
  
i  
m  
n  
  
w  
r  
t  
e  
q  
  
t  
  
o  
d  
)  
r  
e  
r  
  
y  
h  
o  
  
i  
r  
y  
y  
h  
a  
  
t  
  
n  
  
y  
  
i  
m  
n  
  
i  
l  
w  
r  
t  
  
u  
n  
e  
q  
  
t  
  
o

p  
a  
r  
y  
r  
e  
n  
m  
  
l  
p  
,  
l  
c  
,  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
  
s  
a  
l  
  
e  
  
a  
  
a  
b  
  
d  
  
e  
a  
  
i  
e  
p  
  
d  
  
l  
  
c  
d

a

w  
a  
i  
p  
c  
i  
r  
f  
s  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
a  
e  
r  
p  
o  
i  
f  
a  
o  
a  
s  
t  
o  
c  
a  
a  
i  
a  
w  
G

L  
m  
a  
a  
t  
a  
l  
w  
r  
t  
w  
t  
l  
i  
r  
c  
t  
r  
t  
a  
o  
a  
a  
a  
t  
i  
o  
a  
l  
i  
a  
w  
G

S  
m  
w  
r  
t  
a  
P  
a  
c  
o  
p  
c  
o  
c  
s  
s  
c  
o  
s  
e  
i  
o  
s  
P  
i  
w  
l  
l  
o  
g  
p  
i  
i  
a  
p  
a  
u  
o  
m  
i  
i  
a

h  
s  
r  
l  
n  
e  
i  
t  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
s  
q  
e  
r  
r  
m  
i  
s  
r  
  
i  
y  
f  
a  
s  
l  
n  
c  
i  
A

e  
e  
t  
n  
i  
  
e  
i  
e  
o  
h  
h  
e  
s  
e  
o  
e  
h  
c  
f  
n  
s  
n  
h  
n  
f  
  
i  
n  
c  
i  
A

t  
e  
i  
e  
o  
n  
e  
n  
l  
f  
r  
o  
r  
t  
a  
t  
h  
a  
r  
i  
q  
n  
f  
u  
e  
n  
i  
i  
i  
r  
e  
a  
n  
n  
  
a  
n  
n  
r  
e  
n  
n

i  
s  
  
o  
a  
  
l  
n  
a  
  
e  
m  
d  
s  
b  
  
u  
a  
o  
  
p  
x  
s  
  
m  
p  
  
p  
s  
l  
  
c  
t  
A

a  
a  
  
y  
m  
  
a  
t  
s  
  
i  
e  
s  
  
q  
n  
  
c  
e  
q  
  
s  
d  
e  
c  
  
a  
  
c  
t  
A

o  
a  
t  
s  
  
y  
r  
y  
a  
  
e  
m  
  
h  
p  
o  
a  
p  
  
m  
u  
t  
  
c  
r  
c  
t  
m  
m  
  
n  
r  
t  
  
r  
d  
i  
  
m  
t

“

C

a

“

C

a

l  
c  
  
o  
C  
m  
t  
a  
d  
o  
i  
t  
p  
o  
o  
b  
a  
P  
o  
g  
o  
P  
a  
i  
c  
o  
t  
R  
E  
G  
J  
T  
G  
o  
R  
S  
G  
m  
o  
t  
i  
f  
a  
t  
l  
d  
o  
t  
o  
a  
o  
e  
c  
f  
t  
b  
i  
o  
o  
m  
t  
o  
b  
o  
o  
c  
o  
s  
r  
m  
t  
5  
o  
t  
v  
p  
o  
t  
C  
V  
S  
(  
t  
a  
t  
a  
i  
c  
b  
a  
s  
g  
o  
P  
w  
b  
o  
o  
c  
s  
r  
m  
t  
5  
o  
t  
v  
p  
o  
t  
C  
V  
S

“

i  
i  
o  
  
f  
o  
e  
h  
c  
i  
r  
n  
h  
u  
r  
t  
y  
n  
e  
r  
r  
f  
e  
c  
n  
o  
t  
h  
o  
.  
i  
e  
.  
i  
r  
.  
c  
i  
e  
f  
h  
m  
a  
n  
h  
i  
e  
r  
r  
r  
n  
t  
n  
r  
o  
h  
e  
n  
n  
r  
o  
r  
f  
e  
w  
r  
o  
f  
e  
e  
o  
h  
0  
f  
h  
o  
o  
t  
i  
h  
g  
o  
c  
n  
o  
y  
n  
u  
r  
f  
e  
h  
e  
w  
r  
o  
e  
e  
o  
h  
0  
f  
h  
o  
o  
f  
h  
o  
o  
t

C

m  
a  
m  
  
n  
a  
e  
q  
r  
d  
r  
r  
h  
y  
r  
o  
r  
t  
n  
h  
a  
b  
l  
f  
l  
o  
l  
m  
e  
m  
m  
d  
e  
n  
s  
u  
y  
h  
t  
e  
r  
e  
n  
e  
r  
a  
n  
n  
c  
p  
r  
a  
%  
e  
t  
w  
e  
m  
t  
o  
n  
e  
r  
t  
n  
y  
c  
o  
r  
o  
n  
n  
n  
c  
p  
r  
a  
%  
e  
t  
w  
e  
m  
t  
o

h

i  
d  
i  
S  
3

“

C

I

s  
e  
n  
e  
.

f  
c

“

C

o

m  
t  
I  
R  
C  
o  
1  
a  
a  
f  
t  
t  
a  
t  
r  
a  
r  
p  
t  
f  
t  
t  
t

e  
h  
n  
e  
o  
f  
9  
s  
m  
r  
i  
o  
i  
n  
h  
u  
n  
e  
r  
h  
r  
i  
o  
i

a  
e  
t  
v  
d  
8  
e  
o  
m  
m  
d  
e  
l  
d  
g  
o  
e  
o  
m  
m

E

D  
2

x

-  
3

h

m  
a  
a  
a  
p  
i  
w  
a  
L  
h  
b  
g  
t  
t  
C  
A  
a  
s  
f  
t  
p  
a  
p  
i  
f  
o  
t  
o  
o  
t  
C  
a  
t  
S  
G  
t  
t  
h  
o  
N  
a  
t  
L  
u  
t  
F  
D  
a  
t  
C  
A  
D  
a  
t  
c  
m  
b

A  
m  
t  
c  
a  
a  
u  
t  
C  
S  
A  
i  
i  
c  
a  
c  
a  
f  
t  
h  
o  
P  
S  
S  
D  
a  
a  
s  
c  
a  
a  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
C  
S  
A

S  
A  
m  
t  
A  
a  
R  
C  
S  
A  
d

C

e  
n  
n  
l  
r  
n  
h  
  
i  
a  
e  
r  
o  
h  
o  
g  
s  
e  
o  
h  
a  
n  
e  
n  
u  
f  
h  
b  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
u  
o  
h  
o  
f  
o  
n  
h  
e  
n  
h  
i  
o  
n  
h  
r  
g  
o  
s  
h  
a  
a  
e

C

g  
e  
h  
o  
g  
p  
n  
h  
o  
h  
g  
n  
t  
a  
s  
o  
g  
o  
h  
o  
f  
e  
e  
e  
e  
n  
n  
u  
o  
g  
p  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
h  
g

C

h  
g  
e  
h  
m  
n  
e  
o  
h  
g  
a

o

a  
y  
d  
l  
o  
  
i  
  
e  
s  
e  
a  
  
e  
l  
e  
  
c  
r  
e  
y  
d  
r  
  
l  
  
e  
l  
  
e  
m  
d  
e  
b  
a  
  
e  
l  
  
t  
d  
e  
n  
d  
e  
n  
c  
d  
e  
e  
r  
c  
  
e  
s  
y  
.

o

e  
a  
e  
l  
e  
p  
d  
e  
l  
a  
r  
  
s  
p  
  
l  
e  
r  
e  
l  
  
r  
n  
c  
b  
d  
y  
c  
l  
e  
p  
  
c  
t  
e  
r  
  
e  
l  
a  
r

o

a  
r  
a  
e  
e  
d  
s  
l  
a  
r  
t

a  
o  
t  
T  
A  
E  
D  
b  
a  
a  
t  
C  
A  
t  
L  
a  
t  
h  
o  
t  
N  
a  
a  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t

S  
S  
I  
a  
D  
c

I  
i  
d  
i  
S

E  
m  
f  
a  
p  
t  
s  
o  
C  
N  
I  
f  
s  
p  
p  
t  
t  
e  
d  
i  
d  
s  
C  
N  
I  
(  
p  
f  
t  
b  
o  
i  
(  
I  
E  
(  
d  
a  
a  
e  
(  
m  
w  
c  
o  
n  
c  
e  
i  
i  
c  
w  
a  
r  
o  
t  
N  
i  
t  
a  
a  
o  
u  
t  
\$  
a  
(

“  
“  
“

s  
f  
h  
h  
m  
f  
a  
y  
n  
m  
h  
o  
g  
h  
e  
n  
h  
o  
f  
h  
o  
s  
m  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i

y  
o  
n  
e  
o

n  
s  
e  
n  
e

B  
e  
o  
n  
e  
h  
u  
f  
o  
e  
n  
o  
u  
e  
l  
o  
h  
x  
e  
n  
e  
u  
o  
e  
n  
i  
r  
o  
a  
a  
n  
n  
i  
n  
x  
i  
e  
n  
m  
x  
i  
a  
h  
a  
r  
o  
a  
x  
n  
n  
o  
i  
n  
e  
f  
h  
o  
n  
h  
g  
m  
f  
p  
o  
7  
n  
v

C  
C  
C

e  
i  
e  
f  
t  
d  
o  
e  
l  
e  
e  
n  
d  
e  
l  
e  
t  
e  
s  
h  
d  
o  
m  
m

p  
l  
c  
l  
r

f  
f  
c

I  
a  
r  
y  
r  
e  
m  
n  
t  
c  
r  
c  
r  
u  
e  
t  
d  
t  
c  
n  
t  
c  
)  
o  
r  
x  
s  
c  
i  
t  
p  
i  
p  
d  
o  
p  
v  
k  
o  
s  
n  
s  
p  
c  
n  
t  
y  
d  
e  
t  
e  
g  
o

o  
o  
o  
o

5  
d  
)

s  
c  
e  
i  
e  
c  
d  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G  
a  
m  
t  
t  
e  
n  
d  
i  
d  
s  
C  
N  
I  
a  
e  
n  
c  
o  
n  
r  
n  
c  
g  
r  
o  
t  
i  
t  
o  
c  
i  
b  
n  
l  
t  
g  
r  
f  
t  
r  
o  
D  
I  
d  
t  
p  
f  
w  
C  
E  
i  
b  
c  
t  
C  
o  
a  
S  
h  
(  
o  
o  
m  
P  
(  
t  
a  
t  
o  
(  
d  
o  
o  
o  
m  
S  
(  
s  
a  
o  
t  
a  
t  
C  
E  
s  
b  
c  
o  
a  
p  
f  
b  
(  
a  
t  
r  
c  
s  
a

t  
o  
x  
n  
a  
a  
e  
n  
  
o  
a  
n  
c  
i  
A  
n  
i  
o  
h  
x  
o  
e  
n  
e  
u  
o  
e  
n  
n  
x  
o  
a  
r  
o  
e  
o  
a  
a  
e  
t  
h  
n  
h  
r  
o  
n  
u  
o  
i  
o  
a  
e  
r  
h  
e  
f  
e  
f  
u  
h  
e  
o  
h  
o  
B  
s  
e  
a  
h  
o  
r  
  
u  
a  
i  
n  
r  
o  
e  
o  
h  
s  
h  
r  
i  
i  
f  
n  
r  
o  
u  
o  
u  
l  
f  
h  
s  
h  
o  
B  
h  
e  
a  
n  
  
r  
o  
a  
i  
d  
o  
e  
o  
a  
s

o  
m  
p  
c  
s  
t  
  
n  
s  
c  
t  
A  
d  
n  
e  
t  
t  
d  
t  
c  
n  
t  
c  
y  
t  
n  
s  
n  
c  
n  
s  
i  
a  
h  
a  
e  
d  
u  
c  
t  
t  
m  
i  
s  
o  
e  
d  
b  
,  
r  
e  
r  
r  
i  
n  
I  
i  
l  
e  
m  
  
b  
s  
)  
e  
r  
r  
r  
e  
s  
e  
i  
s  
e  
r  
b  
r  
b  
l  
e  
s  
e  
n  
I  
a  
l  
  
o  
r  
s  
n  
j  
f  
n  
v

i  
a  
o  
s  
a  
a  
a  
s  
d  
h  
o  
o  
t  
f  
d  
o  
s  
p  
l  
c  
c  
N  
I  
s  
f  
p  
o  
d  
C  
E  
(  
n  
e  
s  
b  
g  
t  
(  
g  
o  
l  
o  
t  
s  
o  
n  
c  
a  
o  
(  
l  
o  
w  
o  
n  
a  
o  
l  
o  
(  
n  
c  
i  
a  
w  
t  
w  
u  
o  
g  
p  
t  
F  
n  
l  
s  
b  
s  
f  
n  
i  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
a  
(  
n  
c  
e  
a  
w  
t  
w  
d  
o  
g  
p  
t  
F  
n  
l  
s  
b  
a  
b  
t  
n  
i  
o  
t  
C  
a

f  
l  
f  
u  
c  
n  
l  
u  
i  
a  
c  
n  
h  
i  
a  
f  
u  
e  
n  
a  
o  
e  
n  
o  
o  
u  
f  
e  
o  
B  
a  
o  
f  
h  
e  
i  
o  
i  
a  
r  
o  
n  
h  
a  
f  
o  
u  
s  
r  
i  
o  
n  
r  
f  
o  
s  
r  
e  
b  
b  
o  
a  
n  
s  
i  
h  
r  
p  
f  
o  
u  
o  
A  
o  
4  
h  
e  
u  
r  
e  
n  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
c  
o  
a  
x  
s  
i  
h  
r  
o  
f  
o  
u  
o  
A  
o  
4  
h  
e  
d  
a  
o  
e  
n  
f  
h  
o  
n

l  
c  
q  
d  
l  
c  
s  
d  
c  
e  
r  
y  
c  
r  
l  
n  
t  
c  
l  
r  
r  
t  
n  
I  
)  
f  
a  
v  
)  
i  
s  
e  
l  
n  
r  
s  
i  
s  
i  
n  
s  
a  
l  
)  
n  
s  
c  
s  
t  
e  
i  
o  
r  
S  
. 2  
a  
b  
o  
t  
c  
e  
m  
d  
s  
b  
d  
)  
n  
s  
p  
s  
t  
e  
i  
w  
o  
r  
S  
. 2  
a  
d  
c  
t  
c  
e  
m  
d



i  
S  
  
I  
E  
m  
f  
a  
p  
t  
c  
i  
e  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
s  
p  
d  
i  
a  
w  
G

“

t  
u  
  
n  
x  
e  
o  
n  
e  
h  
o  
n  
x  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
u  
e  
e  
n  
c  
i  
A

C

s  
b  
  
t  
p  
a  
r  
y  
r  
e  
n  
t  
p  
  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
c  
r  
t  
  
c  
t  
A

o

E

D  
2

x

-  
4

h

---

N  
D  
m  
a  
o  
a  
d  
o  
D  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
a  
o  
s  
d  
l  
c  
a  
c  
e  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
a  
o  
s  
d  
(  
t  
t  
m  
a  
p  
t  
b  
s  
d  
i  
r  
o  
t  
c  
a  
c  
e  
o  
S  
o  
i  
j  
o  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
i  
S  
e  
a  
d  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G

N  
I  
-  
-  
m  
f  
a  
p  
t  
n  
i  
o  
l  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
s  
p  
d  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G  
w  
g  
e

e  
e  
e  
s  
f  
n  
a  
u  
e  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
s  
f  
u  
a  
e  
a  
n  
a  
q  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
s  
f  
u  
a  
p  
h  
h  
a  
m  
e  
o  
e  
o  
e  
n  
e  
f  
h  
a  
n  
a  
q  
f  
u  
r  
n  
u  
u  
f  
h  
n  
t  
f  
m  
s  
l  
a  
s  
e  
n  
o  
a  
n  
c  
i  
A

e  
n  
e  
o  
n  
e  
h  
e  
n  
r  
o  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
u  
e  
e  
n  
o  
a  
n  
c  
i  
A  
i  
f

t  
b  
a  
y  
t  
t  
b  
e  
m  
d  
s  
b  
c  
t  
s  
s  
d  
s  
u  
e  
m  
d  
s  
b  
c  
t  
r  
a  
e  
x  
o  
r  
d  
s  
e  
s  
d  
s  
u  
b  
g  
r  
t  
e  
i  
a  
e  
o  
c  
t  
n  
s  
c  
t  
A

t  
c  
a  
r  
y  
r  
e  
t  
c  
s  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
c  
r  
t  
n  
s  
c  
t  
A  
t  
v  
f

o

o

t  
a  
e  
i

T  
A  
m  
a  
o  
a  
d  
t  
a  
a  
p  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
a  
o  
s  
d  
d  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G

“

“

o  
n  
x  
t

b  
e  
i  
e  
o  
n  
e  
t  
n  
i  
n  
i  
r  
n  
i  
o  
r  
t  
f  
u  
e  
i  
i  
e  
o  
n  
n  
e  
i  
e  
f  
r  
r  
t  
b  
f  
n  
f  
h  
r  
u  
r  
n  
h  
y  
u  
e  
s  
o  
r  
s  
o  
h  
b  
f  
u  
b  
f  
n  
h  
u  
b  
f  
n  
i  
e  
a  
r  
i  
r  
h  
n  
g  
e  
h  
i  
e

C

C

y  
t  
e

l  
a  
t  
s  
y  
r  
y  
m  
y  
r  
d  
a  
n  
h  
c  
r  
)  
t  
s  
y  
d  
a  
v  
t  
e  
h  
l  
o  
e  
i  
r  
t  
e  
c  
r  
o  
s  
e  
l  
c  
l  
o  
a  
c  
l  
o  
l  
i  
s  
a  
y  
r  
l  
e  
l

o

o

t  
s  
a

y  
t  
e  
s  
d  
o

e  
m  
d  
s  
b

c  
t  
t

n  
s

c  
t  
A

c  
r

t  
s

y  
d  
a  
v  
t

e  
h  
l

o  
e  
i  
r

t  
e  
c  
r

o  
s

e  
l  
c  
l

o  
a  
c  
l

o  
l  
i

s  
a  
y  
r  
l  
e  
l

c  
w  
o  
t  
t  
h  
o  
s  
o  
w  
b  
p  
(  
w  
o  
i  
p  
a  
l  
i  
r  
t  
o  
(  
u  
a  
l  
o  
c  
i  
f  
t  
a  
o  
s  
p  
o  
f  
w  
s  
p  
i  
o  
l  
f  
r  
t  
o  
(  
u  
i  
r  
s  
a  
i  
r  
c  
a  
o  
o  
s  
a  
p  
i  
r  
p  
C  
O  
s  
i  
w  
l  
(  
t  
d  
o  
i  
g  
e  
(  
t  
f  
c  
o  
d  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
c  
m  
d  
w  
r  
o  
s  
w  
r  
b  
s  
P  
o  
t  
o  
o  
a  
a  
(  
a  
l  
o  
s  
P

o  
i  
r  
h  
h  
o  
f  
u  
b  
i  
e  
r  
i  
h  
r  
n  
a  
g  
o  
n  
e  
h  
r  
i  
n  
n  
e  
f  
r  
s  
o  
h  
c  
f  
u  
e  
r  
o  
h  
u  
e  
s  
t  
i  
o  
e  
h  
r  
i  
n  
n  
a  
w  
g  
n  
a  
o  
g  
r  
t  
i  
r  
r  
n  
a  
r  
o  
b  
h  
n  
i  
i  
a  
h  
i  
r  
n  
u  
n  
o  
h  
o  
o  
r  
e  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
o  
a  
i  
i  
e  
r  
a  
i  
e  
y  
u  
e  
f  
h  
b  
f  
n  
n  
b  
n  
i  
f  
u  
e

m  
t  
a  
e  
l  
c  
l  
l  
o  
n  
o  
r  
a  
s  
s  
e  
i  
d  
y  
t  
e  
s  
r  
e  
c  
c  
r  
r  
i  
c  
r  
h  
a  
r  
i  
e  
i  
d  
t  
t  
a  
r  
t  
t  
l  
r  
h  
m  
r  
o  
t  
t  
o  
n  
l  
a  
c  
t  
m  
)  
e  
r  
d  
a  
d  
t  
a  
r  
l  
p  
e  
d  
u  
s  
-  
k  
s  
t  
c  
l  
t  
c  
c  
r  
e  
l  
o  
d  
)  
y  
a  
c  
r

f  
t  
o  
o  
a  
t  
a  
a  
(  
o  
o  
(  
t  
p  
r  
o  
o  
a  
s  
o  
o  
a  
s  
t  
o  
t  
p  
f  
f  
t  
p  
o  
d  
o  
s  
o  
(  
i  
t  
f  
o  
l  
a  
s  
p  
c  
c  
o  
o  
(  
t  
m  
t  
s  
o  
a  
b  
s  
i  
l  
o  
i  
o  
f  
c  
o  
a  
o  
(  
t  
m  
t  
o  
p  
o  
s  
p  
i  
r  
r  
o  
n  
p  
b  
a  
o  
p  
o  
p  
t  
a  
a  
i  
t  
c  
o  
a  
a  
d  
u  
s  
(  
(  
o  
(  
o  
t  
s  
i  
t  
p  
p  
o  
i  
t

o  
h  
b  
f  
n  
h  
n  
g  
c  
r  
t  
l  
o  
u  
e  
r  
t  
c  
u  
b  
r  
n  
e  
h  
r  
o  
r  
u  
o  
h  
a  
r  
i  
f  
u  
b  
w  
n  
h  
o  
f  
o  
d  
t  
u  
a  
o  
r  
t  
2  
o  
a  
h  
o  
f  
n  
a  
h  
t  
e  
f  
n  
r  
i  
o  
f  
n  
r  
3  
o  
a  
a  
r  
a  
r  
i  
a  
f  
e  
e  
f  
o  
e  
y  
n  
t  
a  
r  
a  
o  
n  
g  
n  
h  
a  
f  
n  
g  
e  
n  
u  
1  
2  
r  
3  
f  
h  
e  
f  
h  
r  
u  
r  
n  
h

r  
e  
l  
o  
r  
y  
r  
o  
h  
)  
r  
p  
h  
q  
c  
l  
y  
c  
e  
o  
n  
r  
e  
y  
s  
c  
l  
h  
e  
r  
a  
v  
o  
r  
p  
n  
h  
)  
i  
e  
l  
y  
l  
e  
e  
v  
c  
n  
n  
o  
)  
k  
k  
-  
y  
m  
y  
q  
g  
n  
r  
y  
h  
r  
r  
r  
e  
s  
y  
r  
s  
d  
b  
)  
)  
)  
i  
n  
e  
i  
r  
t  
e

i  
a  
d  
i  
c  
(  
o  
t  
p  
s  
T  
a  
o  
a  
C  
O  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
a  
a  
a  
t  
o  
d  
s  
b  
e  
t  
t  
a  
o  
t  
o  
s  
g  
o  
o  
s  
a  
s  
t  
o  
d  
w  
a  
s  
b  
d  
t  
b  
t  
a  
o  
s  
o  
g  
a  
r  
e  
b  
t  
C  
i  
s  
a  
c  
b  
s  
d  
a  
t  
t  
o  
d

A  
m  
a  
a  
b  
t  
C  
A  
a  
(  
t  
i  
o  
u  
s  
w  
r  
t  
u  
s  
i  
t  
n  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
o  
(  
a  
s  
i  
w

“

s  
s  
e  
n  
l  
i  
f  
h  
r  
e  
h  
m  
f  
n  
o  
b  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
s  
t  
n  
i  
f  
e  
h  
e  
q  
o  
h  
m  
f  
h  
b  
o  
u  
r  
t  
u  
t  
u  
i  
f  
e  
h  
m  
h  
e  
e  
o  
e  
h  
m  
f  
u  
b  
u  
s  
e  
s  
y  
h  
o  
f  
u  
m  
a  
e  
p  
e  
t  
h  
i  
f  
e

g  
e  
n  
g  
e  
h  
o  
g  
n  
i  
h  
s  
f  
n  
e  
i  
e  
o  
n  
e  
n  
h  
a  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
r  
i  
e  
n  
i

C

s  
a  
)  
e  
e  
n  
e  
o  
y  
n  
l  
e  
m  
y  
b  
y  
m  
t  
a  
u  
e  
o  
e  
l  
a  
h  
p  
c  
m  
t  
i  
o  
a  
e  
e  
o  
c  
l  
a  
a  
t  
e  
m  
c  
o  
n  
e  
t  
e  
m  
t

r  
a  
r  
t  
e  
l  
e  
d  
)  
e  
s  
c  
c  
t  
s  
c  
c  
e  
m  
e  
m  
y  
b  
i  
c  
t  
t

o

r  
t

e  
o

s

E

D  
2

x

-  
5

h

---

s  
w  
c  
o  
u  
s  
e  
a  
o  
f  
a  
h  
i  
a  
s  
a  
i  
t  
n  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
o  
(  
a  
f  
c  
m  
o  
c  
h  
a  
a  
w  
r  
t  
c  
a  
a  
c  
c  
h  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
w  
i  
a  
s  
c  
a  
a  
o  
t  
t  
i  
s  
i  
o  
f  
c  
m  
l  
i  
s  
i  
i  
t  
a  
f  
a  
i  
a  
m  
r  
s  
t  
t  
C  
A  
a  
t  
f  
l  
o  
t  
C  
A  
o  
b  
o  
i  
t  
L  
a  
t  
h  
o  
N  
o  
s  
f  
a  
a  
a  
t  
f  
t  
i

e  
h  
e  
r  
n  
e  
n  
n  
t  
i  
s  
e  
n  
  
e  
c  
n  
h  
a  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
r  
i  
  
u  
o  
e  
r  
l  
o  
s  
p  
i  
e  
o  
o  
c  
n  
o  
o  
e  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
h  
n  
n  
u  
a  
n  
m  
t  
h  
h  
s  
e  
n  
r  
u  
o  
e  
i  
t  
e  
n  
n  
h  
p  
i  
s  
n  
  
a  
e  
a  
o  
h  
o  
g  
c  
h  
i  
i  
f  
h  
o  
g  
n  
e  
f  
t  
h  
e  
n  
h  
o  
f  
o  
n  
u  
i  
s  
n  
g  
o  
o  
h  
n

c  
e  
r  
  
c  
c  
t  
d  
h  
n  
s  
l  
  
c  
c  
  
e  
m  
  
e  
m  
  
y  
b  
  
i  
  
t  
m  
r  
  
e  
u  
  
p  
t  
s  
  
m  
c  
d  
m  
n  
l  
  
e  
m  
  
y  
b  
e  
  
y  
c  
s  
d  
o  
h  
i  
e  
s  
c  
t  
  
t  
m  
r  
m  
s  
c  
t  
  
e  
p  
n  
s  
  
n  
a  
t  
  
e  
l  
e  
k  
e  
r  
e  
  
e  
l  
e  
  
h  
  
s  
e  
n  
d  
e  
l  
  
t  
  
c  
n  
s  
d  
r  
  
l  
e  
s



o  
e  
o  
o  
t  
C  
A  
w  
f  
c  
b  
t  
C  
o  
s  
S  
a  
t  
c  
m  
b

E  
m

e  
b  
t  
C  
o  
a  
o  
i  
S  
o  
A  
o  
a  
a  
w  
r  
t  
a  
p  
t  
o  
e  
o  
s  
o  
t  
o  
e  
t  
i  
o  
i  
t  
a  
m  
r  
b  
e  
t  
r  
i  
a  
C  
o  
C  
o

e  
o  
a  
w  
a  
t  
w  
f  
p  
b  
t  
p  
t  
w  
r  
i  
a  
C  
o  
C

A  
m  
t  
A  
a  
R  
L  
A  
d  
a  
o  
t  
T  
A  
E  
D  
a  
t

"

(

(

"

r  
n  
r  
f  
h  
o  
g  
i  
u  
o  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
s  
h  
a  
a  
e

v  
e

x  
y  
h  
o  
r  
n  
f  
t  
u  
r  
f  
f  
n  
g  
i  
e  
o  
n  
r  
r  
r  
v  
r  
e  
f  
r  
r  
v  
h  
n  
r  
n  
h  
g  
a  
e  
e  
x  
o  
e  
n  
h  
f  
o  
r

x  
f  
n  
r  
g  
h  
h  
u  
e  
y  
h  
a  
h  
o  
e  
n  
h  
f  
o

g  
e  
h  
m  
n  
e  
o  
g  
a  
s  
f  
h  
h  
m  
f  
a  
m  
h

C

a

b

C

t  
d  
e  
l  
e  
t  
r  
n  
e  
m  
c  
b  
e  
s  
y  
.

e  
a

e  
e  
m  
y  
s  
b  
f  
y  
r  
t  
s  
y  
o  
a  
e  
r  
a  
e  
a  
d  
e  
g  
y  
a  
p  
s  
a  
n

e  
y  
i  
r  
a  
e  
l  
r  
e  
r  
e  
u  
s  
a  
n

r  
a  
e  
e  
d  
s  
a  
r  
t  
e  
i  
e  
f  
t  
o  
e

o

)

)

r

C  
t  
S  
o  
t  
C  
n  
a  
g  
t  
J  
C  
B  
N  
a  
A  
A  
a  
t  
o  
l  
p  
t  
a  
s  
a  
m  
b  
h  
a  
m  
r  
s  
r  
r  
i  
o  
r  
f  
t  
t  
t  
a  
a  
s  
c  
a  
o  
s  
f

A  
D  
m  
t  
C  
A  
a  
t  
d  
a  
a  
i  
e  
i  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
i  
c  
t

S  
m  
w  
r  
t  
a  
D  
P  
T  
P  
(  
t  
a  
D  
S  
T  
P  
7  
a  
w  
r  
t  
a  
D  
S  
T  
P  
1

B  
P  
m  
t  
b  
c  
o

“

“

“

o  
h  
u  
f  
h  
o  
a  
s  
u  
h  
h  
a  
.  
s  
d  
g  
n  
h  
t  
e  
a  
h  
s  
u  
g  
a  
e  
e  
m  
o  
e  
u  
e  
e  
n  
r  
e  
r  
i  
o  
i  
n  
n  
u  
r  
g  
r  
i  
a

g  
o  
e  
h  
r  
g  
n  
h  
o  
g  
n  
n  
n  
n  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
n  
o  
h

h  
e  
i  
e  
o  
n  
a  
a  
e  
a  
o  
h  
a  
u  
e  
a  
2  
n  
i  
e  
o  
a  
u  
e  
a  
0

a  
r  
e  
h  
a  
a  
f

C

C

D

m  
e  
b  
e  
m  
m  
a  
e  
M  
a  
n  
A  
m  
e  
d  
e  
h  
n  
r  
e  
c  
r  
y  
r  
e  
d  
s  
p  
p  
f  
c  
d  
o  
m  
m  
d  
y  
c  
e  
r  
m  
c

r  
c  
a  
e  
e  
r  
d  
e  
c  
r  
d  
s  
t  
t  
e  
m  
y  
b  
a  
n  
e

a  
a  
t  
s  
y  
n  
r  
r  
y  
t  
a  
n  
b  
r  
y  
%  
d  
t  
s  
n  
b  
r  
y  
0

n  
o  
a  
e  
n  
s

r

r

a

D  
C  
u  
c  
1  
o  
t  
U  
S  
C  
1  
U  
S  
-  
1  
c  
a  
I  
r  
D  
C  
e  
a  
c  
n  
0  
1  
(  
a  
b  
t  
U  
S  
B  
C  
i  
t  
S  
D  
o  
N  
Y  
a  
a  
o  
b  
c  
o  
p  
(  
o  
d  
r  
t  
a  
o  
t  
D  
E

E  
m  
D  
C  
a  
V  
c  
i  
S  
a  
a  
t  
w  
t  
r  
s  
a  
a  
i  
w

a  
o  
n  
h  
1  
f  
h  
n  
t  
o  
1  
.  
S  
5  
a  
s  
n  
e  
a  
o  
t  
l  
a  
o  
6  
0  
j  
d  
e  
h  
n  
t  
a  
o  
n  
h  
o  
i  
f  
e  
o  
n  
n  
t  
a  
a  
r  
r  
f  
r  
o  
e  
o  
n  
f  
h  
a  
n

n  
e  
a  
o  
i  
o  
t  
u  
n  
f  
o  
i  
h  
e  
u  
n  
s  
n  
i

D

n  
r  
d  
a  
e  
i  
a  
d  
S  
l  
3  
p  
n  
r  
.  
s  
.  
-  
3  
o  
m  
f  
e  
i  
a  
n  
u  
e  
u  
s  
w  
r  
d  
y  
h  
n  
s  
o  
o  
m  
l  
y  
e  
n  
t

t  
a  
n  
r  
r  
s  
b  
d  
f  
g  
t  
e  
s  
c  
d  
s  
c  
t

a

E

D  
2

x

-  
6

h

I  
a  
d  
d  
i  
p  
o  
a  
b  
t  
a  
o  
o  
t  
b  
i  
c  
w  
t  
D  
B  
P

“  
P  
T  
P  
i  
d  
i  
t  
d  
o  
“  
P

“  
P  
m  
a  
c  
p  
r  
(  
b  
w  
o  
s  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
(  
o  
p  
i  
a  
w  
t  
i  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
(  
u  
t  
t  
o  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
D  
S  
A  
u  
a  
t  
o  
r  
o  
s  
a  
o  
a  
i  
c  
w  
o  
a  
o  
o  
t  
D  
B  
P  
o  
(  
c  
c  
p  
(  
b  
w  
o  
s  
f  
t

i  
n  
e  
n  
o  
r  
n  
a  
r  
c  
n  
n  
f  
h  
e  
n  
o  
i  
h  
a  
a  
r

D  
a  
e  
a  
s  
e  
n  
h  
e  
f  
D  
a

D  
a  
e  
n  
a  
a  
e  
i  
y  
a  
f  
e  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
t  
a  
n  
c  
i  
h  
n  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
i  
n  
h  
e  
f  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
a  
u  
g  
p  
n  
e  
r  
e  
f  
u  
g  
r  
g  
n  
o  
i  
r  
r  
u  
f  
h  
a  
a  
r  
r  
i  
o  
a  
r  
i  
y  
a  
f  
e  
r  
h

m  
y  
b  
-  
s  
y  
n  
u  
t  
y  
e  
h  
n  
t  
e  
n  
n  
o

a  
r  
r  
y  
f  
e  
f  
a  
y

a  
y  
a  
y  
s  
y  
c  
n  
y  
t  
e  
m  
y  
b  
r  
h  
i  
c  
t  
e  
s  
e  
m  
y  
b  
)  
d  
e  
r  
y  
e  
r  
e  
n  
p  
r  
o  
y  
r  
j  
c  
r  
r  
n  
t  
i  
t  
e  
n  
n  
o  
i  
n  
s  
o  
n  
y  
t  
o  
e

s  
d  
t  
o  
l  
o  
a  
i  
i  
a  
c  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
f  
d  
a  
o  
o  
s  
t  
o  
r  
w  
i  
e  
c  
(  
e  
S  
i  
t  
a  
f  
a  
s  
p  
r  
o  
o  
a  
t  
d  
h  
(  
s  
p  
a  
c  
a  
“  
S  
T  
P  
a  
h  
d  
e  
a  
“  
P  
T  
P  
o  
(  
r  
f  
a  
S  
T  
o  
t  
D  
S  
A  
(  
a  
“  
S  
T  
P  
P  
o  
t  
d  
a  
“  
T  
o  
t  
D  
S  
A  
s  
b  
d  
t  
h  
o  
i  
D  
S  
A  
u  
w  
3  
o  
t  
g  
r  
o

a  
i  
r  
r  
i  
f  
n  
n  
n  
n  
l  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
a  
r  
u  
f  
u  
e  
r  
e  
h  
n  
i  
a  
x  
x  
3  
n  
h  
g  
o  
l  
u  
a  
e  
n  
r  
f  
h  
a  
e  
u  
a  
l  
o  
D  
u  
e  
a  
s  
e  
e  
a  
D  
a  
e  
a  
r  
y  
e  
r  
n  
u  
e  
f  
h  
a  
u  
g  
e  
D  
u  
e  
a  
o  
u  
f  
h  
e  
S  
e  
f  
h  
a  
u  
g  
h  
e  
e  
o  
a  
c  
f  
a  
u  
g  
n  
h  
0  
f  
h  
r  
e  
f

l  
s  
a  
q  
y  
t  
y  
a  
e  
m  
y  
b  
r  
m  
i  
t  
c  
r  
j  
i  
t  
s  
)  
c  
4  
e  
g  
r  
l  
c  
y  
c  
t  
e  
t  
r  
n  
c  
y  
s  
n  
a  
b  
r  
y  
r  
f  
c  
a  
r  
r  
y  
)  
s  
o  
y  
b  
r  
e  
n  
p  
r  
a  
a  
b  
r  
y  
r  
r  
i  
f  
u  
r  
e  
n  
p  
r  
a  
e  
v  
c  
n  
p  
r  
d  
i  
%  
e  
o  
v

t  
C  
a  
i  
S  
w  
g  
i  
f  
y  
2  
a  
s  
t  
o  
r  
a  
n  
c  
r

h  
o  
n  
t  
u  
e  
e  
n  
i  
e  
0  
r  
o  
e  
r  
e  
n  
o  
o  
e

e  
m  
d  
s  
b  
r  
n  
s  
a  
0  
e  
r  
j  
d  
t  
n  
p

“

D

a

S  
T  
P  
i  
d  
i  
t  
t  
d  
o  
“  
P

u  
e  
a  
s  
e  
n  
h  
e  
f  
D  
a

b  
r  
y  
f  
e  
f  
a  
y

“

D

a

S  
A  
m  
t  
c  
a  
b  
a  
a  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
o  
t  
o  
h  
a  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
D  
E  
o  
t  
o  
h  
i  
w  
l  
t  
a  
s  
f  
o  
E  
H

u  
g  
e  
h  
e  
g  
y  
n  
m  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
h  
n  
a  
n  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
a  
n  
n  
h  
t  
a  
n  
i  
i  
h  
g  
e  
o  
n  
x

p  
r  
a  
o  
r  
r  
d  
o  
y  
e  
r  
e  
m  
d  
s  
b  
e  
e  
n  
d  
y  
e  
r  
e  
n  
t  
e  
h  
n  
c  
t  
m  
o  
r  
t  
r  
h

t  
T  
A  
a  
e  
s  
a  
i  
a  
r  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t

o  
h  
h  
m  
s  
a  
u  
g  
s  
m  
e  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i

e  
i  
e  
c  
c  
r  
e  
s  
p  
h  
d  
o  
m  
m

“

D

e

m  
w  
r  
t  
a  
P  
a  
a  
t  
w  
d  
(  
f

e  
i  
e  
o  
n  
e  
t  
n  
i  
i  
u  
b  
o

a  
t  
s  
y  
r  
y  
m  
t  
p  
u  
r

t  
a  
o  
d  
e  
i  
e  
c  
t  
p  
i  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
(  
a  
i  
f  
b  
m  
i  
w  
l  
a  
r  
o  
i  
r  
o  
a  
l  
o  
c  
(  
m  
r  
p  
s  
o  
s  
p  
(  
a  
m  
r  
p  
s  
o  
b  
s  
p  
(  
t  
p  
o  
o  
w  
r  
t  
C  
L  
w  
i  
p  
c  
a  
a  
l  
o  
a  
b  
s  
i  
c  
w  
G  
(  
t  
p  
o  
o  
w  
r  
t  
S  
L  
w  
i  
n  
c  
a  
a  
l  
o  
a  
b  
s  
o  
s  
p  
i  
c  
w  
G  
(  
n  
p  
a  
d  
a  
r  
e

h  
v  
f  
o  
x  
n  
a  
a  
r  
a  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
i  
l  
n  
o  
o  
n  
i  
i  
l  
e  
b  
n  
e  
f  
l  
e  
f  
r  
i  
a  
e  
r  
t  
f  
u  
e  
e  
n  
a  
e  
r  
t  
w  
y  
u  
e  
i  
h  
o  
f  
b  
i  
e  
o  
a  
e  
h  
s  
r  
l  
s  
i  
n  
a  
h  
n  
o  
i  
A  
i  
h  
o  
f  
b  
i  
e  
o  
y  
e  
h  
s  
o  
l  
s  
i  
n  
a  
h  
f  
u  
e  
n  
o  
i  
A  
v  
o  
a  
n  
r  
c  
e  
x

e  
o  
u  
c  
c  
s  
a  
y  
c  
e  
d  
u  
s  
)  
l  
d  
r  
r  
n  
c  
t  
m  
l  
i  
l  
s  
l  
t  
e  
i  
n  
d  
e  
o  
c  
r  
x  
y  
n  
d  
e  
o  
n  
c  
r  
i  
a  
r  
l  
t  
s  
p  
a  
i  
o  
a  
a  
l  
e  
n  
t  
A  
v  
a  
r  
l  
t  
s  
n  
a  
i  
t  
a  
a  
l  
e  
c  
r  
n  
t  
A  
)  
t  
y  
d  
a  
c  
p  
t

o  
c  
w  
o  
n  
n  
r  
o  
f  
b  
m  
(  
a  
o  
o  
f  
a  
o  
a  
p  
o  
t  
d  
p  
p  
o  
p  
o  
s  
w  
p  
p  
i  
(  
d  
m  
t  
s  
m  
f  
t  
d  
o  
t  
i  
o  
t  
o  
i  
r  
t  
o  
(  
e  
b  
a  
n  
o  
s  
w  
i  
(  
a  
i  
s  
b  
a  
l  
o  
a  
p  
o  
a  
o  
b  
s  
p  
r  
o  
w  
t

f  
r  
h  
r  
o  
e  
b  
o  
o  
o  
v  
n  
b  
w  
o  
l  
r  
n  
a  
f  
h  
e  
u  
r  
f  
r  
r  
e  
h  
u  
r  
s  
y  
u  
o  
h  
i  
o  
r  
h  
a  
f  
h  
n  
f  
h  
b  
n  
e  
h  
r  
z  
v  
y  
  
o  
r  
i  
r  
n  
v  
l  
n  
e  
y  
n  
i  
n  
n  
r  
r  
s  
w  
y  
u  
e  
f  
h  
h

e  
e  
  
t  
p  
l  
r  
r  
n  
i  
y  
l  
e  
r  
l  
  
y  
r  
  
e  
f  
r  
i  
  
o  
  
r  
i  
r  
i  
  
)  
e  
r  
a  
x  
n  
o  
e  
t  
  
e  
c  
  
e  
l  
  
s  
e  
  
)  
i  
  
t  
  
m  
i  
s  
i  
l  
d  
c  
  
y  
e  
  
y  
o  
  
s  
n  
  
c  
r  
g  
  
e  
e



i  
s  
t  
s  
h  
b  
a  
b  
s  
P  
o  
i  
n  
r  
t  
t  
c  
o  
s  
P  
b  
o  
t  
t  
e  
o  
t  
f  
m  
v  
o  
a  
s  
p  
o  
a  
a  
(  
a  
C  
O  
o  
s  
P  
i  
r  
o  
o  
t  
t  
d  
i  
c  
(  
t  
(  
o  
t  
d

m  
a  
e  
o  
c  
t  
o  
o  
e  
o  
w  
w  
t  
l  
o  
t  
o  
t  
g  
o  
n  
o  
b  
b  
a  
E  
o  
D

R  
m  
a  
a  
t  
t  
r  
o  
i  
t  
t  
g  
o  
(  
p  
a  
a  
t  
r  
o  
i

n  
e  
h  
h  
a  
e  
s  
y  
u  
e  
r  
s  
o  
e  
o  
h  
r  
f  
u  
e  
u  
n  
o  
h  
x  
f  
h  
a  
a  
a  
f  
n  
u  
r  
r  
s  
n  
v  
l  
o  
b  
f  
u  
e  
n  
e  
f  
b  
f  
h  
y  
e  
n  
l  
i  
h  
v  
f  
h  
e

e  
n  
v  
r  
r  
o  
h  
c  
r  
x  
f  
h  
o  
i  
h  
a  
f  
i  
r  
h  
i  
f  
o  
r  
o  
e  
n  
v  
f  
e

a  
e  
t  
n  
i  
h  
a  
f  
n  
h  
s  
h  
r  
f  
i  
e  
n  
b  
h  
a  
f  
n

D

D

d  
c  
e  
a  
v  
e  
s  
c  
r  
n  
c  
e  
e  
c  
r  
t  
l  
e  
t  
e  
i  
r  
l  
y  
c  
o  
s  
d  
i  
l  
l  
n  
l  
c  
r  
s  
l  
e  
p  
s  
a  
)  
r  
i  
i  
f

a  
e  
n  
e  
c  
i  
i  
u  
t  
e  
p  
m  
e  
v  
t  
t  
c  
e  
f

t  
a  
y  
m  
a  
t  
t  
a  
e  
e  
)  
r  
n  
o  
e  
t  
t

e

e

ieastasi (otfpot No (otrompaas tBLBNA ai "o" r

idisl

Vmaatwrtap

( tcoptdncSStbvttvattottDttigfbtCa

( tcoptcSaaettptobvotta

nftuistnlafhi afhorivha fnoeuntuiyaaasstbrpa

seneo

ate n i i e o n r

ha f r h o o o u t h o a h a t h i f h i h n o a y h o n

h a f r h o u t n m q o h e f o a f h s f

D

D

a

b

fcma)err etieettscbn cmSntssart

fc.

laymtsyoe

es oae tnb o l e l e m e s e o i e m d

es oanbo ou ar ol es

i

i

)

)

t  
t  
i  
s  
s  
a  
i  
e  
t  
t  
p  
t  
t  
b  
v  
o  
s  
S  
S  
r  
o  
t  
b  
v  
o  
a  
o  
t  
o  
C  
S  
i  
o  
s  
S  
(  
i  
m  
s  
c  
t  
a  
s  
c  
i  
s  
C  
S  
a  
s  
c  
a  
g  
f  
e  
t  
a  
t  
t  
w  
o  
o  
b  
r  
i  
c  
w  
s  
c  
d  
a  
t  
t  
o  
t  
D  
t  
i  
g  
f  
b  
t  
C

m  
i  
r  
o  
a  
P

(  
o  
o  
d  
o  
p  
o  
C  
S  
o  
s  
P  
(  
d  
i  
s  
C  
S  
a

r

“

(

(

h  
u  
h  
s  
u  
t  
s  
s  
q  
o  
h  
e  
h  
h  
o  
a  
f  
u  
t  
e  
f  
h  
o  
a  
f  
l  
f  
h  
u  
a  
t  
n  
f  
u  
u  
a  
n  
a  
u  
a  
h  
l  
e  
o  
n  
u  
a  
t  
r  
o  
o  
n  
i  
u  
f  
o  
l  
r  
h  
o  
c  
r  
e  
e  
n  
o  
i  
u  
o  
e  
t  
h  
i  
f  
h  
i  
h  
n  
o  
a  
y  
h  
o

e  
n  
e  
f  
n  
e

r  
t  
i  
r  
a  
n  
a  
t  
f  
u  
e  
e  
i  
n  
u  
a  
t  
n

e

D

a

b

e  
b  
a  
s  
c  
o

u  
e  
r  
a  
e  
o  
l

c  
b  
o  
p  
e  
o  
l  
l  
e  
t  
p  
o  
t

c  
b  
s

k  
c  
l  
a  
l  
c  
n  
t  
c  
p  
o  
e

n  
d  
v  
l  
f

l  
a  
a  
u  
c

q  
n  
t  
c  
n  
t  
e  
m

e  
s  
e

o  
i  
e  
m

a  
s  
y  
r

)

h  
s  
y  
p  
o  
c  
r  
x  
s

c  
p  
o  
d

d

i

)

)

o  
a  
o  
s  
C  
S  
o  
o  
w  
r  
o  
o  
o  
t  
p  
s  
C  
S  
(  
w  
s  
i  
e  
f  
s  
C  
S  
u  
m  
c  
f  
t  
n  
p  
o  
a  
s  
o  
s  
C  
S

L  
m  
a  
a  
a  
a  
f  
s  
l  
a  
f  
s  
l  
r  
o  
r  
j  
o  
d  
p  
c  
g  
f  
l  
a  
o  
g  
r  
r  
t  
p  
a  
t  
p  
o  
t  
e  
o  
t  
r  
o  
a  
m  
i  
t  
e  
i  
b  
n  
l  
t  
t  
r  
t  
h  
s  
o  
w  
a  
e  
a  
d  
t  
w  
o  
p  
s

r  
c  
f  
u  
a  
t  
r  
f  
a  
i  
r  
t  
p  
o  
u  
a  
t  
e  
h  
o  
n  
x  
o  
u  
a  
t  
n  
a  
o  
r  
h  
e  
r  
f  
a  
f  
u  
a  
t

a  
e  
n  
n  
l  
e  
t  
o  
n  
o  
t  
a  
e  
r  
u  
r  
e  
e  
o  
r  
r  
i  
g  
r  
o  
e  
e  
o  
n  
h  
r  
f  
h  
n  
r  
h  
e  
f  
n  
a  
n  
h  
n  
n  
u  
o  
i  
o  
h  
e  
o  
a  
u  
r  
a  
i  
m  
n  
i  
o  
a  
r  
u  
y

E

q  
c  
p  
o  
r  
g  
h  
t  
r  
c  
p  
o  
x  
e  
l  
c  
r  
c  
p  
o  
l  
d  
n  
o  
e  
t  
o  
l  
c  
p  
o

w  
a  
y  
d  
l  
d  
a  
c  
d  
r  
a  
w  
g  
d  
l  
d  
d  
c  
r  
n  
a  
a  
c  
r  
v  
s  
l  
l  
d  
e  
o  
e  
v  
e  
l  
y  
t  
t  
e  
v  
c  
t  
t  
m  
o  
l  
z  
b  
s  
r  
i  
d  
s  
s  
b  
s

n

m  
t  
E  
R  
I  
S  
A  
o  
1  
a  
a  
f  
t  
t  
a  
t  
r  
a  
r  
p  
t  
f  
t  
t  
t  
i  
e

A  
m  
a  
t  
o  
b  
(  
o  
n  
i  
t  
i  
t  
a  
a  
s  
e  
t  
w  
t  
C  
u  
s  
4  
o  
t  
C

o  
D  
i  
d  
i  
S  
l

A  
t  
S  
E  
A  
o  
1  
a  
a

M  
V  
m  
a  
a  
t  
a  
w  
r  
t  
a  
p  
t  
s  
v  
o  
s  
p  
t  
w  
b  
r  
i  
a  
a  
l  
s  
a  
s  
t  
b  
a  
i  
a

E  
e  
h  
m  
e  
n  
e  
c  
f  
9  
s  
m  
r  
i  
o  
i  
n  
h  
u  
n  
e  
r  
h  
r  
i  
o  
i  
n  
f

E  
f  
e  
n  
r  
r  
u  
w  
r  
o  
n  
h  
s  
r  
s  
  
i  
m  
o  
i  
h  
o  
n  
e  
l  
f  
h  
o

E  
f  
e  
s  
e  
n  
e  
l

E  
c  
h  
e  
x  
c  
f  
9  
s  
m

F  
a  
a  
e  
t  
n  
i  
n  
i  
e  
o  
n  
r  
h  
a  
a  
f  
u  
r  
h  
o  
e  
e  
n  
n  
r  
e  
a  
t  
u  
i  
e  
n  
n

R  
a  
e  
p  
t  
c  
c  
t  
  
7  
  
e  
o  
m  
  
m  
d  
e  
l  
d  
g  
o  
e  
o  
m  
  
m  
  
f

R  
f  
a  
y  
a  
  
s  
h  
  
t  
c  
a  
  
e  
  
n  
p  
g  
t  
e  
m  
d  
c  
4  
  
e  
d

v  
f  
f  
c  
.

x  
t  
e  
c  
c  
t  
3  
e

a  
r  
l  
a  
  
y  
m  
d  
t  
s  
  
y  
o  
e  
l  
l  
  
c  
o  
a  
u  
  
a  
  
m  
n  
l  
  
c  
m  
t  
  
f  
d

w  
b  
a  
a  
i  
a  
w  
s  
(  
b  
u  
a  
c  
t  
b  
o  
s

A  
a  
I  
S  
C  
s  
h  
t  
m  
a  
t  
s  
t  
i  
t  
C  
A  
a  
i  
e  
o  
t  
T  
A  
E  
D

D  
m  
a  
i  
t  
A  
t  
T  
A  
t  
N  
t  
S  
G  
t  
S  
G  
A  
t  
C  
S  
A  
t  
S  
D  
a  
e  
a  
t  
a  
o  
t  
f  
i  
e  
c  
a  
a  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t

C  
i  
d  
i  
S  
3

Y  
B  
i  
d  
i  
S  
7

C  
C  
R

“

“

“

“

“

i  
u  
n  
n  
n  
i  
e  
n  
e  
n  
o  
o  
u  
r  
e

u  
n  
n  
p  
h  
h  
a  
h  
e  
s  
o  
u  
e  
n  
h  
r  
g  
s  
n  
f  
n  
h  
h  
m  
f  
a

o  
e  
n  
n  
h  
g  
h  
h  
m  
h  
o  
h  
u  
u  
h  
u  
u  
m  
h  
o  
h  
g  
h  
e  
o  
n  
a  
m  
o  
n  
f  
h  
o  
n  
a  
a  
s  
m  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i

l  
s  
e  
n  
e  
.

e  
u  
s  
e  
n  
e  
.

h  
o  
a

F

F

F

F

F

l  
y  
d  
f  
d  
l  
l  
e  
i  
d  
m  
y  
l

d  
d  
v  
o  
e  
a  
v  
e  
a  
c  
c  
r  
e  
e  
r  
f  
e  
i  
e  
f  
t

c  
a  
d  
c  
i  
r  
e  
i  
e  
t  
e  
b  
a  
e  
b  
a  
e  
e  
l  
a  
r  
e  
c  
c  
d  
c  
e  
y  
e  
r  
c  
s  
e  
s  
h  
d  
o  
m  
m

o  
f  
c

a  
d  
f  
c  
l

a  
v  
t

i

i

i

i

i

m  
a  
o  
a  
d  
t  
r  
o  
C  
E  
t  
C  
I  
E  
i  
e  
c  
f  
t  
i  
p  
p  
o  
f  
f  
q  
o  
t  
C

E  
i  
d  
i  
S  
1

E  
S  
i  
d  
i  
S  
1

m  
g  
a  
a  
p  
a  
i  
e  
f  
t  
t  
t  
i  
t  
U  
S  
o  
A

A  
m

(  
g  
o

U  
S  
o  
A  
o  
a  
s  
o  
o  
p  
s  
t  
o

(

D  
2

e  
s  
f  
n  
a  
h  
a  
f  
o  
B  
o  
o  
n  
x  
n  
a  
a  
o  
h  
m  
r  
e  
f  
o  
i  
u  
f  
h  
o

n  
s  
e  
n  
e  
0

n  
u  
s  
e  
n  
e  
0

e  
e  
c  
c  
r  
s  
n  
f  
r  
i  
o  
i  
n  
h  
n  
t  
f  
m

u  
e

o  
f

F

F

G

G

a

n  
t  
f  
m  
r  
n  
t  
r  
t  
o  
u  
h  
r

i

-  
9

a  
  
y  
t  
e  
t  
  
n  
I  
  
n  
t  
p  
  
c  
s  
r  
e  
m  
e  
r  
  
u  
s  
a  
  
e  
m

t  
f  
c  
.

t  
b  
f  
c  
.

a  
n  
c  
c  
i  
  
f  
o  
m  
  
m  
  
e  
i  
a  
  
e

t  
a

v

i  
a  
e  
y  
a  
h  
l  
b  
e

o

o

A

o

)

)

j  
i  
w  
t  
C  
o  
a  
S  
c  
a  
o  
a  
p  
o  
i  
b  
o  
w  
a  
j  
o  
a  
p  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
o

(

e  
e  
l  
j  
r  
o  
a  
f  
o  
o  
p  
t  
a  
s  
g

"

m  
w  
r  
t  
a  
p  
a  
o  
(  
t  
e  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
o  
n  
i  
f  
d  
o  
c  
o  
s  
p  
g  
o  
i  
e  
g  
a  
i  
d  
o  
o  
o  
a  
o  
p  
i  
a  
m  
w  
d  
o  
i  
i  
o  
i  
t  
a  
a  
c  
o  
o  
b  
s  
p

u  
n  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
l  
r  
n  
a  
f  
t  
u  
r  
h  
s  
u  
v  
n  
r  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
r

i

n  
x  
x  
e  
u  
e  
r  
d  
u  
f  
r  
e  
o  
n  
u  
o

G

e  
i  
e  
o  
n  
e  
n  
b  
e  
h  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
f  
e  
n  
o  
e  
r  
o  
f  
u  
e  
u  
r  
n  
f  
u  
n  
n  
i  
r  
t  
b  
f  
n  
t  
e  
n  
n  
a  
h  
i  
r  
n  
n  
b  
n  
h  
n  
g  
o  
r  
t  
y  
u  
e

r  
i  
e  
m  
y  
b  
n  
l  
y  
r  
s  
s  
i  
s  
r  
e  
y  
o  
e  
m  
y  
b

i

t  
e  
e  
g  
d  
g  
m  
n  
,  
r  
,  
y  
c  
v

u

a  
t  
s  
y  
r  
y  
l  
x  
e  
d  
e  
d  
u  
s  
g  
s  
r  
p  
l  
c  
r  
a  
f  
a  
y  
d  
v  
h  
l  
y  
h  
r  
y  
n  
e  
r  
d  
c  
l  
c  
r  
r  
n  
h  
c  
r



p  
s  
i  
o  
o  
a  
p  
c  
s  
t

(

a

u  
u  
n  
r  
b  
r  
n  
r  
o  
e  
h

r  
c  
d  
l  
y  
o  
n  
c  
e

)

a  
o  
s  
f  
(  
f  
t  
p  
o  
p  
o  
s  
i  
o  
o  
(  
t  
m  
a  
w  
c  
o  
o  
b  
s  
c  
o  
a  
i  
s  
c  
o  
a  
o  
p  
o  
o  
t  
a  
o  
m  
a  
f  
f  
t  
p  
o  
p  
o  
s  
i  
o  
o

(

b

d  
r  
u  
u  
i  
o  
h  
u  
r  
a  
f  
u  
n  
r  
b  
r  
i  
o  
a  
n  
o  
a  
r  
t  
a  
h  
o  
r  
n  
n  
t  
o  
f  
n  
t  
e  
r  
t  
o  
d  
r  
a  
v  
u  
o  
h  
u  
r  
a  
f  
u  
n  
r  
b

v  
p  
n  
)  
r  
e  
r  
y  
c  
d  
l  
i  
i  
y  
r  
p  
h  
l  
e  
n  
y  
c  
a  
n  
y  
h  
r  
h  
v  
k  
a  
n  
r  
e  
r  
y  
c  
d  
l

)

l  
p  
o  
t  
p  
p  
o  
s  
p  
f  
t  
p  
o  
a  
t  
o  
o  
s  
i  
o  
o  
o  
t  
a  
o  
a  
o  
P  
t  
m  
p  
o  
t  
i  
o  
o

(

c

e  
r  
r  
o  
u  
r  
r  
e  
r  
o  
h  
u  
f  
s  
h  
w  
f  
u  
n  
r  
b  
f  
h  
b  
f  
n  
t  
e  
o  
a  
a  
f  
h  
n  
r  
b  
r

a  
o  
r  
o  
r  
i  
r  
e  
r  
s  
e  
n  
c  
d  
l  
e  
i  
y  
h  
r  
k  
y  
e  
d  
l

)

t  
a  
t  
o  
o  
s

(

d

o  
s  
h  
w  
f  
u

s  
e  
n  
c

)

iooalirt  
IacottiooltouaGttioootatssGsbattbdoss

Mmaaaapttohwaaaostmpahthosrtrowmbrotgmrppstttudrdssofowiosbpopbaal(auf

nrbgonenh  
nnohfhnrttiffhbnnnuhnrtrtbrhrhufuuheesoebfub

ane nlloraarnthio  
aoreahfhaerehaerrrtarsieiperrifhsrherreynpairo

H

d  
las  
se  
ym  
ed  
ha  
eldyaed  
hl  
aeeb  
ca  
s  
rl  
cl

t  
ay  
dl  
lx  
zs  
y  
h  
b  
a  
g  
s  
z  
a  
f  
e  
m  
i  
y  
q  
e  
n  
n  
f  
o  
o  
e  
o  
n  
a  
a  
e  
s  
l  
s  
i  
e  
l  
i  
a  
,  
o  
n  
y  
p  
w  
n  
b  
e  
r

a

f  
i  
a  
p  
b

o  
n  
n  
o  
i

a  
s  
d  
l  
p

“

h

o

m  
w  
r  
t  
a  
N  
t  
P  
i  
w  
n  
s  
N  
i  
r  
i  
t  
r  
m  
b  
t  
C  
p  
t  
S  
l

e  
i  
e  
o  
n  
h  
e  
n  
h  
a  
u  
o  
s  
e  
n  
h  
e  
a  
y  
h  
o  
u  
o  
e  
3

a  
t  
s  
y  
t  
e  
r  
o  
m  
c  
t  
g  
e  
g  
i  
e  
m  
r  
c  
.

“

I

n

P  
i  
d  
i  
S  
9

r  
s  
e  
n  
e  
.

o  
f  
c  
7

“

I

N

E  
d  
i  
S  
6

x  
e  
n  
e  
.

e  
f  
c  
2

P  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
t  
T  
A

“

I

n

r  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
h  
h  
m

o  
s  
e  
a  
t  
r  
e  
i  
e

I  
m  
(  
o  
p  
o  
a  
N  
(  
a  
h  
o  
m  
t  
\$  
i  
a  
p  
a  
o  
t  
N  
a  
t  
t  
o  
a  
(  
a  
b  
t  
c  
s  
a  
l  
a  
o  
o  
f  
i  
a  
p  
p  
a  
i  
c  
a  
i  
c  
a  
b  
o  
d  
o  
a  
o  
s  
f  
i  
o  
e  
r  
o  
l  
f

“

I

n

a  
g  
e  
n  
n  
a  
w  
g  
n  
a  
a  
g  
n  
a  
o  
g  
r  
t  
i  
g

t  
r  
a  
y  
t  
t  
a  
r  
t  
t  
p  
r  
t  
t  
l  
r  
h  
m  
r

R  
A  
m  
a  
i  
r  
s  
a  
i  
r  
c  
a  
i  
r  
c  
a  
o  
o  
s  
a

“

I

n

s  
e  
n  
e  
0

f  
c  
.

i  
d  
i  
S  
l

“

L

e

e  
e  
n

a  
n  
d

m  
a  
l  
u

t  
C  
A

m  
w  
r  
t  
a  
p  
a  
m  
l  
p  
c  
s  
i  
o  
o  
e  
o  
a  
i  
o  
t  
o  
a  
v  
l  
l  
o  
o  
s  
p  
t  
o  
o  
s  
p  
u  
a  
c  
s  
o  
o  
t  
r  
a  
o  
C  
L  
u  
o  
w  
r  
t  
a  
p  
o  
s  
P  
(  
i  
t  
c  
o  
s  
s  
a  
v  
t  
a  
a  
s  
a  
o  
a  
a  
o  
s  
p

m  
t  
l  
m  
b  
t  
L  
t  
t  
C  
u  
t  
C  
A

W  
A  
i  
d  
i  
S  
8

m  
m  
i  
r  
t

“

“

“

“

h  
r  
g

e  
i  
e  
o  
n  
e  
n  
o  
i  
l  
h  
e  
n  
r  
t  
n  
r  
n  
n  
r  
r  
i  
f  
n  
e  
e  
e  
r  
t  
e  
a  
o  
r  
f  
u  
e  
n  
n  
o  
a  
r  
t  
i  
e  
g  
r  
a  
e  
p  
r  
i  
e  
o  
n  
r  
f  
u  
e  
i  
n  
h  
a  
f  
t  
t  
g  
o  
r  
g  
n  
l  
i  
r  
r  
n  
s  
f  
u  
r

e  
h  
o  
a  
y  
h  
e  
o  
h  
o  
n  
h  
r  
g

h  
m  
s  
e  
n  
e  
.

e  
a  
n  
e  
o

L

L

M

M

e  
e  
r

a  
t  
s  
y  
r  
y  
r  
e  
e  
a  
c  
t  
h  
c  
y  
t  
t  
y  
n  
s  
n  
h  
c  
r  
c  
r  
d  
y  
n  
l  
h  
t  
t  
r  
p  
a  
o  
t  
s  
y  
o  
c  
r  
n  
e  
s  
o  
o  
r  
t  
u  
r  
d  
l  
m  
r  
y  
s  
c  
o

a  
e  
a  
d  
e  
n  
e  
m  
d  
e  
e  
r

o  
o  
f  
c  
7

a  
t  
l

i

o

a

a

t  
b  
o  
a  
f  
c  
a  
o  
p  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
t  
a  
a  
w

A  
E  
m  
a  
m  
a  
e  
o  
(  
b  
o  
a  
f  
c  
a  
o  
p  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
t  
a  
a  
w  
o  
(  
a  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
G  
t  
p  
i  
o  
u  
t  
F  
D  
o  
(  
v  
o  
e  
o  
t  
F  
D

i  
d  
i  
S

S  
a  
S  
o  
i  
a  
j  
i  
M

F  
P  
i  
d  
i  
S  
9

P  
m  
a  
P  
t  
i  
a  
“  
p  
(  
s  
t

h  
u  
p  
f  
i  
o  
s  
r  
r  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
a  
s  
h

d  
f  
e  
a  
d  
f  
n  
a  
u  
p  
f  
i  
o  
s  
r  
r  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
a  
s

h  
r  
b  
b  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
e  
t  
b  
n  
h  
i  
o  
r  
c  
a  
r  
n  
f  
h  
i  
o

s  
e  
n  
e

u  
u  
r  
n  
n  
u  
n  
e

a  
r  
s  
e  
n  
e  
.

l  
e  
n  
l  
h  
s  
m  
l  
a  
u  
e

M

M

M

M

M

e  
s  
e  
f  
n  
n  
s  
o  
e  
m  
d  
s  
b  
k  
o

v  
f  
a  
t  
v  
f  
)  
s  
e  
f  
n  
n  
s  
o  
e  
m  
d  
s  
b  
k

o  
)  
i  
e  
m  
y  
b  
a  
r  
s  
l  
d  
e  
n  
c  
)  
l  
f  
e  
n  
c

f  
c

b  
b  
g  
y  
r  
x

v  
o  
f  
c  
7

a  
a  
y  
a  
a  
u  
a  
s  
c  
r

a

e

e

o

u

i  
d  
i  
s  
4  
(  
o  
E

s  
e  
n  
e  
0  
3  
f  
R

f  
c  
0  
)  
I

E

D  
3

x

-  
1

h

---

A  
S  
i  
d  
i  
S  
6

“

N

A

n  
t  
s  
e  
n  
e  
.

n  
a  
f  
c  
2

i  
d  
i  
S  
1

“

N

o

s  
e  
n  
e  
.

f  
c

C  
m  
a  
c  
o  
a  
S  
F  
O  
o  
o  
a  
o  
o  
t  
C  
w  
r  
e  
t  
t  
s  
m  
o  
s  
c

“

O

f

e  
e  
  
e  
f  
  
e  
i  
f  
r  
f  
n  
t  
f  
h  
o  
h  
e  
x  
o  
h  
u  
a  
f  
u  
e

r  
a  
  
r  
  
n  
n  
f  
  
y  
h  
f  
  
e  
m  
o  
s  
t  
  
e  
b  
t  
  
c  
r

L  
R  
m  
t  
p  
e  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
t  
p  
o  
t  
o  
w  
r  
t  
n  
c  
l  
d  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G

“

O

p

e  
e  
h  
e  
x  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
h  
o  
f  
h  
b  
i  
e  
o  
o  
a  
e  
e  
n  
  
o  
a  
n  
c  
i  
A

a  
n  
a  
e  
r  
p  
  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
e  
r  
  
e  
l  
t  
s  
  
n  
p  
a  
t  
  
n  
s  
  
c  
t  
A

P  
i  
d  
i  
S  
2

“

O

t

u  
s  
e  
n  
e  
.

r  
f  
c

m  
t  
P  
B  
G  
C  
r  
t  
a  
d  
i  
E  
o  
a  
s  
t

“

P

B

e  
h  
e  
e  
u  
o  
e  
o  
n  
e  
n  
R  
r  
n  
u  
h

a  
e  
n  
n  
a  
r  
f  
  
d  
f  
  
I  
  
y  
c  
e

A  
i  
d  
i  
S  
1

“

P

e

c  
s  
e  
n  
e  
o

q  
f  
c  
.



S  
S  
D  
m  
a  
i  
a  
D  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
u  
t  
F  
D  
a  
C  
A  
D  
p  
i  
t  
c  
o  
t  
C  
A  
D  
t  
t  
a  
a  
o  
s  
D  
d  
n  
a  
a  
t  
e  
\$  
a  
p  
f  
t  
t  
h  
o  
a  
s  
D  
u  
t  
C  
A  
D  
a  
a  
p  
t  
(  
s  
D  
i  
s  
t  
t  
C  
S  
A

A  
m  
t  
P  
A  
d  
a  
o  
S  
1  
2  
a  
t  
C  
t  
C  
A  
a  
S  
T  
M  
H  
L  
a  
S  
T  
I  
a  
a  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t

e  
e  
e  
e  
n  
n  
n  
e  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
h  
i  
o  
n  
r  
g  
o  
r  
n  
h  
a  
f  
h  
r  
g  
o  
h  
h  
g  
m  
f  
u  
e  
o  
o  
t  
n  
i  
x  
l  
n  
r  
u  
h  
h  
o  
f  
l  
u  
e  
n  
h  
r  
g  
o  
r  
a  
o  
a  
u  
e  
s  
u  
o  
h  
o  
h  
g

g  
e  
h  
l  
g  
a  
s  
f  
e  
3  
0  
m  
h  
o  
h  
o  
g  
n  
y  
e  
e  
o  
L  
n  
y  
e  
n  
s  
m  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i

n  
c  
b  
a  
d  
c  
y  
b  
e  
m  
d  
s  
b  
d  
e  
n  
c  
d  
e  
r  
c  
o  
e  
s  
e  
r  
c  
a  
e  
g  
o  
c  
b  
e  
t  
y  
m  
c  
0  
d  
o  
r  
a  
e  
l  
l  
c  
b  
d  
e  
e  
r  
c  
e  
r  
n  
c  
b  
b  
)  
e  
l  
a  
r

r  
a  
e  
e  
r  
t  
p  
o  
o  
e  
m  
e  
l  
e  
d  
p  
c  
x  
l  
C  
d  
p  
c  
c  
e  
s  
h  
d  
o  
m  
m

l

m  
a  
i  
p  
c  
l  
l  
c  
a  
t  
u  
o  
o  
a  
g  
o  
a  
o  
p  
s  
t

“

P

e

e  
n  
n  
a  
o  
i  
i  
o  
s  
r  
n  
r  
r  
  
o  
r  
g  
r  
o  
u  
h

a  
  
d  
r  
r  
r  
m  
a  
m  
s  
u  
i  
g  
  
v  
e  
  
l  
b  
e

m  
a  
“  
b  
p  
(  
d  
i  
s  
3  
o  
E  
t  
i  
o  
w  
t  
p  
f  
y  
h  
b  
e  
o  
m  
o  
t  
w  
c  
a  
o  
w  
t  
p  
f  
y  
h  
b  
m  
o  
r  
t  
b  
m  
b  
t  
C  
o  
a  
E  
A  
o  
w  
r  
t  
w  
t  
C  
o  
a  
E  
A  
m  
h  
a  
l

“

P

l

e  
n  
e  
e  
l  
a  
e  
n  
e  
(  
f  
R  
h  
s  
r  
i  
h  
r  
i  
e  
a  
e  
s  
r  
a  
r  
o  
h  
o  
r  
r  
i  
h  
r  
i  
e  
a  
e  
a  
r  
e  
o  
e  
a  
y  
h  
o  
r  
n  
R  
f  
r  
i  
e  
o  
h  
h  
o  
r  
n  
R  
f  
a  
a  
n  
i

a  
  
m  
n  
a  
s  
f  
  
c  
3  
  
I  
a  
  
,  
t  
e  
e  
v  
a  
s  
e  
t  
  
i  
  
i  
n  
e  
,  
t  
e  
e  
v  
a  
v  
e  
d  
  
q  
  
d  
  
e  
m  
  
y  
I  
f  
  
t  
s  
  
i  
e  
m  
  
y  
I  
f  
y  
v  
y  
a

C  
I  
m  
e  
d  
a  
o  
a  
r  
t  
b  
e  
i  
o  
p  
b  
t  
C  
a  
i  
S  
u  
S

“

P

o

l  
t  
e  
a  
o  
g  
r  
c  
e  
o  
e  
n  
n  
r  
e  
y  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
e

o  
e  
a  
c  
c  
r  
  
t  
q  
  
t  
t  
  
r  
  
e  
m  
d  
s  
b  
d  
c

1  
h  
  
o  
“  
m  
u  
o  
s  
l  
r  
o  
p  
p  
o  
a  
k  
t  
o  
i  
c  
o  
i

“

0  
e  
  
r  
p  
e  
n  
t  
p  
i  
e  
r  
e  
r  
f  
n  
i  
a  
r  
n  
h  
r  
n

p

.  
r  
  
r  
a  
l  
h  
e  
m  
a  
  
r  
o  
  
y  
n  
n  
  
t  
o  
  
c

r

E

D  
3

x

-  
2

h

---

m  
e  
p  
l  
i  
S  
A  
  
E  
i  
d  
i  
S  
6  
  
M  
T  
A  
m  
a  
a  
b  
t  
C  
a  
a  
L  
o  
a  
A  
o  
a  
L  
w  
r  
t  
a  
t  
t  
i  
a  
r  
s  
b  
s  
f  
r  
t  
c  
s  
c  
o  
e  
o  
e  
i  
s  
e  
o  
e  
i  
o  
b  
o  
i  
r  
o  
f  
e  
t  
c  
t  
f  
t  
c  
t  
f  
t  
c  
s  
t  
c  
c  
r  
s  
t  
c  
o  
d  
t  
o  
a  
o  
s  
t  
(  
a  
o  
w  
r  
t  
a  
o  
t  
t  
o  
a  
c  
t  
w  
l

“  
“  
“

e  
a  
u  
i  
n  
c  
.  
  
x  
s  
e  
n  
e  
.  
  
a  
r  
g  
e  
n  
g  
e  
h  
o  
n  
  
e  
r  
n  
f  
f  
  
e  
i  
e  
o  
n  
r  
h  
s  
  
a  
w  
a  
w  
o  
a  
r  
o  
w  
o  
p  
q  
r  
q  
n  
w  
q  
r  
q  
n  
p  
o  
p  
n  
a  
p  
o  
x  
r  
a  
r  
l  
r  
o  
r  
u  
w  
r  
r  
u  
a  
w  
r  
u  
p  
e  
r  
r  
n  
t  
i  
r  
i  
n  
p  
i  
e  
o  
n  
f  
h  
r  
r  
n  
o  
h  
h  
i

P  
  
Q  
  
R

a  
c  
r  
s  
h  
  
e  
f  
c  
2  
  
n  
a  
r  
a  
y  
r  
t  
e  
m  
d  
  
n  
  
f  
  
n  
t  
s  
  
y  
a  
a  
  
t  
a  
s  
a  
r  
t  
a  
m  
a  
m  
t  
u  
  
u  
d  
a  
u  
  
u  
d  
t  
n  
t  
t  
t  
r  
c  
a  
p  
a  
o  
a  
l  
a  
r  
a  
r  
a  
  
y  
h  
m  
a  
n  
y  
t  
t  
s  
  
y  
  
e  
a  
  
y  
m  
e  
e  
n

u  
  
P  
  
a

t  
o  
o  
m  
i  
r  
f  
c  
c  
p  
e  
p  
o  
o  
f  
m

H  
m  
a  
a  
t  
t  
h  
o  
a  
l  
a  
m  
i  
p  
a  
o  
t  
N  
a  
t  
t  
o  
(  
o  
N  
t  
o  
b  
t  
C  
o  
a  
o  
i  
A

O  
m  
a  
S  
F  
O  
a  
a  
o  
o  
o  
t  
C  
w  
r  
f  
t  
a  
o  
t  
r  
p  
o  
t  
F  
D

I  
a  
i  
m  
i  
c  
o  
b  
d  
o  
p  
d  
o  
i  
b  
a  
P  
i  
a  
o  
P  
w  
b  
a  
o  
s  
o  
c  
s  
i  
o  
o

o  
n  
r  
o  
n  
a  
o  
u  
o  
r  
q  
r  
r  
t  
i  
e

o  
e  
t  
n  
i  
h  
o  
f  
t  
e  
  
a  
n  
r  
m  
f  
h  
o  
t  
h  
i  
u  
e  
f  
o  
h  
w  
y  
h  
o  
r  
n  
f  
t  
f

f  
e  
n  
e  
i  
f  
n  
n  
t  
f  
f  
h  
o  
i  
e  
o  
h  
d  
f  
h  
e  
o  
f  
h  
i  
o

n  
l  
n  
a  
n  
a  
r  
y  
e  
f  
r  
i  
r  
n  
y  
n  
e  
n  
n  
t  
e  
h  
y  
c  
f  
h  
f  
a  
t  
n  
r  
t

R

R

R

e  
r  
t  
t  
r  
r  
m  
i  
u  
i  
h  
n  
a

l  
a  
y  
m  
e  
l  
  
a  
j  
i  
o  
e  
t  
e  
m  
t  
x  
t  
e  
n  
e  
m  
y  
s  
f

f  
a  
y  
n  
n  
f  
d  
y  
h  
f  
  
e  
m  
t  
s  
r  
e  
m  
e  
l  
r  
e  
n  
c

v  
l  
v  
d  
s  
  
l  
o  
r  
d  
y  
r  
y  
h  
r  
e  
q  
a  
p  
o  
d  
h

e

e

e

o  
s  
o  
b  
l  
G  
a  
c  
c  
o  
o  
(  
u  
h  
“  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
o  
t

(  
o  
a  
t  
b  
u  
o  
c  
i  
t  
o  
c  
o  
b

(  
a  
f  
t  
s  
o  
g  
o  
s  
i  
t  
o  
c  
o  
b

(  
i  
S  
o  
i  
a  
P  
t  
a  
a  
r  
t  
b  
a  
S

(  
i  
c  
s  
o  
t  
C

(  
e  
a  
o  
t  
d  
o  
t  
A  
t  
a  
l  
i  
t  
a  
S  
B  
l  
a  
a  
e  
t  
a

(  
i

b  
r  
e  
r  
y  
o  
u  
d  
a  
o  
r  
t  
a  
s  
e  
I  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
t  
h

r  
s  
o  
e  
s  
r  
o  
n  
h  
r  
o  
f  
u

r  
r  
h  
a  
f  
o  
r  
e  
n  
h  
r  
o  
f  
u

n  
u  
r  
n  
n  
e  
h  
s  
e  
h  
e  
u

n  
o  
t  
f  
h  
o

x  
s  
f  
h  
a  
f  
h  
g  
h  
r  
i  
n  
h  
t  
c  
-  
n  
n  
a  
h  
n

f  
n

a

b

c

d

e

f

l  
c  
  
a  
a  
v  
p  
n  
  
h  
s  
e  
r  
n  
  
e  
m  
d  
s  
b  
h  
a

s  
  
e  
n  
  
e  
d  
u  
s

i  
o  
e  
l  
  
o  
r  
  
e  
d  
u  
s

b  
  
y  
r  
a  
  
s  
e  
c  
b

m  
o  
  
e  
m

i  
  
e  
t  
  
i  
r  
a  
e  
s  
  
e  
t  
h  
  
d  
y  
r  
e  
d

)

)

)

)

)

)

m  
w  
o  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
o  
o  
o  
f  
g  
b  
t  
U  
S  
o  
A  
o  
a  
a  
t  
o  
C  
o  
a  
p  
t

(

a  
i  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
c  
f  
r  
u  
u  
y  
h  
n  
t  
f  
m  
r  
n  
g  
h  
r  
a  
r  
n  
r  
h

i

t  
t  
e  
a  
o  
e  
t  
q  
l  
a  
e  
i  
a  
e  
e  
e  
n  
y  
o  
e

)

o  
m  
s  
h  
a  
e  
m  
w  
o  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
a  
t  
a  
r  
i  
o  
o  
t  
t  
r  
c  
b  
a  
l  
o  
n  
r  
r  
a

(

r  
u  
e  
a  
n  
f  
a  
i  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
c  
h  
r  
a  
n  
n  
f  
h  
o  
w  
a  
l  
y  
t  
e  
n  
a  
e  
a  
g

i

n  
c  
v  
f  
t  
t  
e  
a  
o  
e  
t  
q  
a  
e  
t  
e  
e  
p  
o  
t  
a  
a  
e  
t  
c  
t  
e

i

o  
d  
b  
a  
o  
d  
d  
(  
m  
m  
t  
3  
d  
a  
b  
w  
o  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
a  
t  
a  
i  
b  
c  
b  
w  
l  
t  
t  
u  
d  
o  
(  
t  
l  
t  
u  
d  
o  
o  
t  
b  
h

(

f  
e  
a  
c  
r  
e  
e  
A  
a  
o  
h  
0  
a  
f  
u  
i  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
c  
h  
n  
s  
y  
o  
a  
h  
o  
e  
n  
e  
b  
o  
h  
o  
e  
n  
e  
b  
f  
h  
a  
o

i

p  
n  
c  
m  
p  
)  
t  
r  
a  
y  
t  
t  
t  
e  
a  
o  
e  
t  
q  
e  
d  
s  
m  
n  
o  
n  
r  
s  
b  
l  
r  
e  
n  
r  
s  
b  
l  
e  
n  
l

i

coastal subsidies barrier to otter crab allocation rarer attainment of maximum (B3) dolphin diet inhibition by crab availability gain along rarer attainment of maximum (technical) capacity

pmw2dft do it at to airiootttr

(

owl that unfair annual how ability to earn a good high frequency un

oat enr yet ena agt hifa un rChophcfontu

aa i7ar hafsthitifcsannfhowa

i

ml epcnet epta aecte em kcvAn ysoets ses

mnt avaaecte em kcv) anerec emdsb

ptt0yoe tsa em qte epot

v



u  
i  
t  
d  
o  
R  
I

c  
b  
a  
l  
o  
c  
r  
a  
o  
r  
n  
s

A  
a

(

m  
i  
p  
t  
a  
p  
c  
a  
c  
i  
a  
w  
G

A

(

l  
y  
t  
e  
n  
r  
a  
g  
f  
e  
a  
t

g  
n

v

v

a  
n  
r  
h  
r  
r  
l  
s  
u  
s  
n  
c  
i  
A

s

s  
n  
h  
e  
f  
e  
n

e  
i  
f  
s  
v

a  
a  
e  
e  
t  
e  
c  
t  
a

r  
d

)

r  
s  
o  
a  
e  
o  
a  
r  
s  
c  
t  
A

i

"

B  
D  
m  
a  
P  
o  
t  
a  
n  
p  
(  
i  
r  
a  
a  
b  
o  
d  
p  
t  
t  
E  
A  
a  
(  
l  
t  
u  
d  
o  
a  
r  
i  
o  
o  
t  
t  
r  
c  
b  
a  
l  
o  
n  
r  
r  
a

"

r  
e  
e  
n  
e  
t  
h

a  
e  
i  
s  
e  
s

r  
r  
e  
u  
o  
h  
x  
c  
n  
i  
o  
e  
n  
e  
b  
r  
a  
n  
n  
f  
h  
o  
w  
a  
l  
y  
t  
e  
n  
a  
e  
a  
g

A

o  
a  
a  
y  
r  
h  
a

t  
r  
)  
g

o  
a  
r  
e  
c  
t  
d  
i  
n  
r  
s  
b  
l  
e  
t  
e  
e  
p  
o  
t  
a  
a  
e  
t  
c  
t  
e

c

A  
m  
a  
w  
a

(

p  
f  
(  
t  
o  
o  
o  
m  
U  
S  
G  
S  
i  
a  
a

g  
e  
n  
r  
g

R

a

r  
o  
i  
r  
f  
n  
r  
o  
n  
t  
o  
e  
n  
n  
g

r  
a  
y  
i  
r

o  
r  
)  
a  
e  
r  
i  
a  
v  
c  
g

e

)

P  
a  
a  
l  
e  
t  
t  
a  
o  
t  
T  
P  
(  
b  
t  
t  
C  
o  
a  
o  
i  
S  
f  
a  
A  
B  
o  
a  
A  
B  
D  
a  
a  
t  
o  
f  
(  
“  
P  
b  
t  
C  
o  
s  
S  
t  
s  
A  
B  
o  
A  
B  
D  
a  
(  
s  
a  
b  
t  
C  
o  
s  
S  
i  
c  
w  
s  
t  
o  
f  
t  
t  
t  
s  
A  
B  
o  
A  
B  
D  
t  
s  
o  
s  
s  
U  
S  
G  
S  
f  
a  
p

r  
m  
t  
e  
q  
o  
h  
m  
f  
h  
r  
r  
d  
e  
o  
h  
o  
r  
n  
f  
t  
u  
r  
n  
c  
a  
r  
n  
c  
r  
e  
g  
  
r  
f  
u  
t  
T  
r  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
o  
u  
c  
a  
r  
c  
r  
e  
n  
i  
i  
g  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
n  
o  
i  
u  
r  
f  
u  
o  
r  
o  
u  
c  
a  
r  
c  
r  
e  
h  
a  
r  
u  
i  
n  
t  
o  
e  
o  
  
r

i  
o  
  
a  
u  
  
e  
o  
  
e  
a  
i  
e  
l  
  
e  
m  
  
y  
  
s  
b  
o  
  
c  
n  
  
c  
o  
a  
a  
  
a  
  
n  
h  
r  
i  
  
e  
m  
  
c  
b  
  
c  
c  
n  
  
c  
o  
a  
d  
i  
m  
r  
  
e  
m  
  
c  
b  
  
n  
t  
c  
a  
  
n  
  
a  
  
c  
c  
n  
  
c  
o  
a  
e  
m  
  
b  
m  
i  
a  
v  
c  
r  
  
i

n  
l  
t  
t  
T  
P  
P  
a  
r  
r  
t  
a  
a  
d  
c  
n  
l  
t  
3  
d  
a  
s  
t  
o  
f

(

r  
o  
w  
t  
C  
o  
s  
S  
h  
t  
r  
w  
b  
c  
o  
p  
t  
a  
l  
t  
l  
s  
a  
u  
t  
o  
a  
d  
t  
a

(

c  
w  
w  
t  
C  
o  
s  
S  
o  
a  
a  
t  
s  
h  
t  
a  
a  
r  
b  
a  
l  
o  
r  
t  
p  
a  
L  
i  
s  
U  
S  
G  
S

"

S  
G  
S  
m  
a  
d  
o  
o  
o  
o  
g  
b  
t  
U  
S  
o  
A  
o  
a  
a

o  
e  
h  
h  
r  
r  
l  
  
e  
e  
h  
t  
  
a  
e  
o  
a  
h  
6  
a  
f  
u  
r  
f  
u

b

e  
f  
h  
h  
o  
r  
u  
u  
a  
h  
i  
h  
y  
o  
r  
u  
o  
p  
a  
o  
i  
u  
g  
p  
h  
c  
f  
n  
e  
h  
n

c

o  
i  
h  
h  
o  
r  
u  
u  
r  
n  
g  
h  
a  
a  
l  
c  
e  
y  
p  
a  
r  
e  
o  
e  
  
i  
n  
u  
n  
t  
o  
e

U

t  
o  
e  
e  
n  
i  
b  
f  
r  
b  
u  
y  
h  
n  
t  
f  
m  
r  
n  
g

t  
s  
a  
e  
a  
i  
u  
  
a  
t  
e  
  
t  
r  
t  
t  
a  
5  
y  
t  
c  
a  
  
n

)

s  
  
i  
e  
m  
  
c  
b  
s  
e  
g  
e  
  
r  
  
p  
w  
  
q  
c  
r  
o  
e  
c  
  
y  
f  
e  
d

)

n  
t  
i  
e  
m  
  
c  
b  
  
e  
e  
a  
v  
k  
l  
t  
q  
  
p  
w  
  
g  
  
r  
  
e  
  
c  
i  
a  
v  
c

n

a  
v  
c  
a  
y  
r  
l  
,  
l  
a  
,  
e  
i  
a  
  
e  
  
y  
e

c  
o  
s  
b  
o  
a  
a  
a  
a  
i  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
p  
t  
a  
g  
b  
t  
C  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
s  
l  
a  
s  
o  
o  
g  
s  
h  
t  
b  
o  
t  
f  
f  
a  
c  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
w  
s  
h  
b  
p  
p  
t  
a  
g  
b  
t  
C  
o  
t  
U  
S  
o  
A

“

(

P  
m

D  
i  
r  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
o  
t  
C  
(  
t  
o  
a  
o  
C  
S  
o  
a  
S  
o  
l  
a  
b  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
o  
t  
C  
i  
w  
l  
a  
D

o  
r  
u  
y  
r  
c  
s  
n  
n  
n  
f  
h  
n  
t  
f  
m  
u  
o  
u  
r  
y  
h  
o  
f  
h  
n  
t  
f  
m  
o  
o  
s  
u  
b  
r  
u  
h  
a  
h  
e  
f  
h  
u  
a  
n  
r  
f  
h  
n  
t  
f  
m  
h  
a  
e  
l  
u  
o  
u  
r  
y  
h  
o  
f  
h  
n  
t  
f  
m

R

a

a  
e

i  
n  
e  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
f  
h  
o  
h  
n  
c  
f  
a  
t  
f  
u  
w  
e  
n  
e  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
f  
h  
o  
n  
i  
n  
i

n  
p  
t  
s  
e  
i  
a  
e  
r  
t  
a  
e  
n  
e  
i  
a  
e  
n  
c  
l  
a  
a  
v  
e  
n  
e  
l  
i  
d  
e  
e  
i  
a  
e  
i  
a  
v  
e  
e  
r  
t  
a  
e  
n  
e  
i  
a  
e  
e

y

)

a

s  
s  
e  
m  
y  
b  
e  
m  
t  
a  
c  
p  
o  
b  
n  
g  
d  
n  
e  
m  
o  
b  
e  
m  
c  
t  
m  
y  
s

ri  
ta  
bt  
C  
os  
w  
ct  
sa

pr  
rr  
ro  
ad  
oi  
bt  
C  
oa  
So  
oa  
oi  
ro  
tp  
oa  
SD  
(  
ai  
tt  
pt  
tr  
sm  
dt  
(  
ie  
ot  
ds  
SD  
wo  
i

F  
po  
tA  
ta  
oa  
R  
P  
mi  
ps  
bt  
go  
(  
tF  
MV  
os  
pp  
(  
di  
gf  
bt  
bod  
(  
eg  
bo

(

b

)

en  
hc  
cy  
ho  
fe  
ho  
or  
tn

ae  
ee  
er  
tc  
ir  
ny  
ho  
rn  
un  
fn  
cf  
rn  
ef  
hr  
fn  
ue  
on  
nh  
ro  
he  
ca  
ha  
nf  
ha  
ue  
ar  
n

ou  
fh  
gm  
fn  
ea  
nr  
he  
hr  
fx  
ha  
aa  
fa  
ur  
ae  
no  
ay  
hof  
io  
qoo  
f

s  
e  
q  
em  
ci  
un  
eod

yp  
dt  
tp  
hq  
rd  
em  
yb  
,  
c  
,  
s  
,  
ei  
yb  
br  
ys  
ei  
eg  
ht  
tes  
f  
et  
cb  
bs  
ic  
rr  
ir  
eo  
ys  
yd  
oa  
ee  
)  
eir  
l  
co  
st  
oi  
ea  
rr  
uv  
d

t  
P  
m  
s  
R  
P  
a  
(  
t  
n  
b  
v  
t  
o  
t  
b  
o  
s  
P  
i  
e  
c  
d  
a  
o  
t  
d  
o  
w  
s  
R  
P  
i  
m

D  
P  
a  
p  
o  
a  
c  
p  
r  
(  
b  
w  
o  
s  
b  
t  
C  
o  
a  
S  
(  
o  
p  
i  
a  
w  
t  
i  
o  
t  
C  
o  
a  
S  
(  
u  
t  
t  
o  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
D  
S  
A  
u  
a  
t  
o  
r  
o  
s  
a  
o  
a  
i  
c  
w  
o  
a  
o  
o  
t  
D  
B  
P  
o  
(  
c  
c  
p  
(  
b  
w  
o  
s

“

h  
e  
a  
u  
e  
a  
n  
y  
h  
e  
o  
a  
h  
n  
h  
o  
f  
u  
e  
n  
a  
a  
e  
s  
f  
h  
a  
n  
h  
u  
e  
a  
s  
a

a  
a  
n  
o  
f  
n  
a  
a  
e  
i  
y  
a  
f  
e  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
t  
a  
n  
c  
i  
h  
n  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
i  
n  
h  
e  
f  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
a  
u  
g  
p  
n  
e  
r  
e  
f  
u  
g  
r  
g  
n  
o  
i  
r  
r  
u  
f  
h  
a  
a  
r  
r  
i  
o  
a  
r  
i  
y  
a  
f  
e

R

e  
r  
k  
c  
s  
y  
d  
)  
e  
t  
o  
l  
e  
e  
o  
c  
r  
c  
s  
t  
e  
t  
i  
c  
s  
y  
d

n  
y  
y  
r  
y  
s  
y  
c  
n  
y  
t  
e  
m  
y  
b  
r  
h  
i  
c  
t  
e  
s  
e  
m  
y  
b  
)  
d  
e  
r  
y  
e  
r  
e  
n  
p  
r  
o  
y  
r  
j  
c  
r  
r  
n  
t  
i  
t  
e  
n  
n  
o  
i  
n  
s  
o  
n  
y  
t

e

f  
t  
s  
d  
t  
o  
l  
o  
a  
i  
i  
a  
c  
o  
t  
C  
o  
a

r  
h  
a  
i  
r  
r  
i  
f  
n  
n  
n  
n  
l  
f  
h  
o  
r  
n

o  
e  
l  
s  
a  
q  
y  
t  
y  
a  
e  
m  
y

E

D  
3

x

-  
5

h

---

S  
f  
d  
a  
o  
o  
s  
t  
o  
r  
w  
i  
e  
c  
i  
n  
r  
t  
b  
u  
t  
m  
t  
m  
p  
c  
b  
S  
8  
h  
a  
S  
2  
o  
t  
C  
A

C  
i  
d  
i  
S  
3

A  
m  
t  
S  
A  
o  
l  
a  
a  
f  
t  
t  
t

A  
m  
t  
S  
A  
d  
a  
o  
t  
T  
A  
E  
D  
a  
t  
C  
t  
S  
G  
a  
t  
C  
A  
a  
a  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t

D  
m  
a  
i  
a  
c  
r  
t  
t  
S  
A  
t  
P  
A  
a  
e  
o  
s

u  
o  
a  
r  
u  
f  
u  
e  
r  
e  
h  
n  
i  
a  
s  
o  
e  
o  
e  
s  
o  
a  
h  
a  
r  
o  
y  
e  
.  
e  
n  
e  
.  
f  
h  
r  
g

l  
s  
e  
n  
e  
.

c  
e  
h  
e  
c  
f  
9  
s  
m  
r  
i  
o  
i

g  
e  
h  
e  
g  
a  
s  
f  
h  
h  
m  
f  
a  
m  
h  
o  
h  
u  
u  
n  
h  
o  
g  
s  
m  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i

o  
e  
n  
s  
o  
e  
o  
h  
e  
g  
h  
l  
g  
n  
a  
t  
e

S

S

S

S

b  
r  
m  
i  
t  
c  
r  
j  
i  
t  
s  
t  
q  
e  
k  
e  
n  
e  
n  
c  
l  
r  
d  
c  
4  
e  
e  
r

o  
f  
c

t  
a  
e  
c  
t  
3  
e  
o  
m  
m

r  
a  
e  
c  
r  
t  
e  
i  
e  
f  
t  
o  
e  
m  
e  
b  
a  
d  
e  
l  
e  
e  
s  
h  
d  
o  
m  
m

c  
a  
d  
l  
f  
e  
c  
r  
e  
e  
r  
d  
c  
h  
c

e

e

e

e



a  
m  
d  
o  
t  
f  
s  
c  
a  
c  
a  
e  
o  
d  
a  
i  
c  
(  
p  
t  
c  
a  
L  
i  
f  
o  
t  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
t  
h  
o  
P  
S  
S  
D  
s  
t  
o  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
u  
t  
C  
A  
D  
a  
t  
F  
D  
t  
w  
a  
a  
t  
a  
e  
m  
b  
a  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t

F  
O  
m  
t  
c  
f  
o  
p  
a  
o  
t  
o  
c  
o  
t  
C

A  
N  
i  
d  
i  
S  
l

B  
N  
i  
d  
i  
S  
l

g  
o  
e  
f  
r  
i  
t  
o  
g  
o  
s  
n  
a  
t  
o  
g  
n  
r  
o  
u  
o  
r  
n  
i  
n  
a  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
h  
o  
f  
e  
e  
e  
e  
h  
b  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
h  
r  
g  
o  
n  
h  
i  
o  
o  
i  
n  
m  
h  
s  
a  
a  
e  
m  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i

i  
f  
e  
h  
h  
i  
f  
r  
c  
f  
r  
r  
o  
f  
h  
o

o  
s  
e  
n  
e  
.

o  
s  
e  
n  
e  
.

r  
r  
e  
u  
n  
a  
n  
r  
l  
s  
d  
c  
h  
c  
r  
s  
e  
r  
r  
e  
y  
e  
v  
e  
l  
e  
r  
e  
n  
e  
l  
r  
n  
c  
b  
c  
e  
l  
e  
m  
d  
s  
b  
d  
e  
e  
r  
c  
d  
e  
n  
c  
g  
t  
y  
e  
e  
c  
y  
e  
s  
h  
d  
o  
m  
m

n  
f  
a  
e  
i  
n  
f  
i  
c  
f  
e  
n  
e  
m

t  
f  
c

t  
f  
c

“

S

e

“

S

e

“

S

e

C  
N  
i  
d  
i  
S  
1

“

S

o  
s  
e  
n  
e  
.

t  
f  
c

i

S  
m  
a  
o  
t  
d  
o  
d  
a  
S  
t  
w  
a  
s  
t  
a  
f  
m  
t  
l  
o  
(  
C  
T  
A  
a  
o  
t  
e  
o  
t  
m  
r  
c  
f  
q  
o  
(  
c  
r  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
f  
t  
f  
q  
e  
a  
o  
t  
e  
o  
t  
m  
r  
c  
f  
q

u  
e  
s  
f  
h  
a  
f  
e  
n  
u  
h  
o  
t  
u  
i  
c  
o  
o  
h  
0  
f  
i  
o  
o  
s  
s  
f  
h  
n  
f  
h  
o  
e  
o  
i  
u  
r  
i  
o  
e  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
h  
o  
i  
u  
n  
s  
f  
h  
n  
f  
h  
o  
e  
o  
i  
u

b  
a  
e  
t  
t  
y  
b  
a  
u  
c  
m  
c  
r  
r  
a  
%  
)  
n  
t  
s  
e  
d  
e  
s  
c  
m  
s  
a  
i  
n  
v  
e  
m  
d  
s  
b  
r  
e  
u  
s  
a  
d  
e  
d  
e  
s  
c  
m  
s  
a

“

S

e  
n  
e  
.

f  
c  
2

o

d  
i  
S  
6

“

S

r  
a  
s  
e  
n  
e  
.

e  
t  
f  
c  
l

p

P  
D  
i  
d  
i  
S  
8

“

S

e  
e  
n  
e  
h  
s  
n  
n  
a  
u  
n  
i  
f  
a  
r  
e  
n  
n  
e  
o  
e  
v  
y  
h  
o

b  
a  
y  
b  
a  
y  
n  
b  
g  
y  
c  
y  
s  
b  
i  
e  
t

u

D  
m  
a  
D  
t  
i  
i  
a  
m  
s  
i  
r  
o  
p  
o  
s  
i  
a  
r  
t  
D  
e  
b  
t  
N

“

S

u

m  
a  
t  
a  
P  
a  
c  
a  
o  
o  
b  
e  
i  
w  
s  
P  
o  
o  
o  
m  
o  
i  
S  
o  
s  
e  
o  
v  
i  
t  
e  
i  
o  
t  
(  
a  
g  
o  
i  
t  
a  
o  
c  
t  
e  
a  
m  
o  
t  
d  
(  
P  
p  
s

e  
s  
o  
n  
e  
n  
o  
s  
r  
t  
u  
n  
n  
h  
u  
e  
r  
n  
r  
o  
f  
t  
u  
w  
u  
q  
r  
o  
n  
o  
n  
t  
r  
h  
a  
  
r  
r  
n  
h  
b  
f  
o  
o  
l  
  
a  
f  
h  
i  
o  
e  
e  
i

a  
  
y  
r  
y  
r  
s  
  
h  
s  
t  
  
i  
c  
r  
  
e  
  
r  
  
s  
b  
n  
f  
u  
  
t  
t  
  
a  
  
e  
s  
  
o  
d  
  
e  
s  
  
n  
  
e  
  
j  
  
e  
r  
r  
r  
r  
m

E

D  
3

x

-  
6

h

f  
o  
s  
e  
e  
a  
a  
p  
o  
j  
v  
i  
m  
t  
a  
5  
i  
i  
t  
p  
o  
c  
t  
i  
o  
b  
s  
P  
o  
o  
o  
m  
o  
i  
S  
(  
s  
p  
c  
a  
d  
o  
t  
m  
b  
a  
w  
t  
p  
a  
o  
s  
P  
o  
o  
o  
m  
o  
i  
S  
U  
t  
c  
o  
c  
r  
a  
r  
t  
a  
“  
i  
a  
r  
t  
a  
S  
o  
t  
C

G  
i  
d  
i  
S  
1

G  
i  
d  
i  
S  
1

G  
A  
m  
t  
J  
a  
A  
t  
S  
G  
d  
a  
o  
t  
T  
A  
E  
D

u  
f  
u  
n  
n  
n  
a  
r  
o  
e  
f  
o  
h  
0  
n  
n  
h  
r  
r  
a  
h  
s  
w  
y  
u  
e  
r  
n  
r  
o  
f  
t  
u  
u  
a  
a  
n  
o  
r  
a  
a  
u  
c  
i  
h  
r  
p  
f  
u  
e  
r  
n  
r  
o  
f  
t  
u  
n  
h  
o  
t  
l  
e  
n  
e  
o  
S  
s  
e  
o  
u  
f  
h  
o

u  
s  
e  
n  
e  
.

u  
s  
e  
n  
e  
.

u  
m  
e  
h  
o  
n  
m  
o  
u  
u  
a  
s  
f  
h  
h  
m  
f  
a

S

S

S

n  
c  
t  
d  
y  
r  
i  
n  
r  
a  
%  
t  
e  
o  
p  
e  
n  
c  
r  
e  
r  
s  
b  
n  
c  
r  
n  
d  
e  
d  
k  
j  
s  
t  
t  
e  
i  
p  
c  
r  
e  
r  
s  
b  
l  
e  
n  
h  
e  
q  
y  
f  
u  
f  
b  
e  
m  
a  
f  
c  
a  
f  
c  
a  
e  
i  
d  
e  
b  
a  
t  
e  
i  
e  
f  
t

u

u

u

b  
a  
a  
t  
S  
G  
a  
t  
R  
H

S  
m  
w  
r  
t  
a  
P  
t  
C  
S  
(  
a  
o  
o  
w  
t  
p  
C  
S  
o  
o  
s  
e  
f  
o  
c  
i  
C  
S  
o  
a  
S  
o  
s  
P

L  
m  
a  
l  
(  
t  
i  
t  
a  
a  
o  
l  
f  
a  
p  
w  
t  
r  
t  
t  
o  
w  
r  
t  
s  
l  
a  
n  
c  
a  
a  
l  
o  
a  
b  
s  
i  
c  
w  
G  
a  
(  
t  
i  
t  
a  
a  
c  
s  
f  
F  
i  
t  
p  
w  
t  
r  
t  
t  
l  
o  
s  
l  
i  
e  
t

“

“

y  
n  
m  
h  
u  
n  
h  
e  
o

t  
e  
i  
e  
o  
n  
e  
h  
a  
t  
o  
n  
p  
r  
a  
o  
u  
a  
t  
r  
t  
e  
x  
o  
r  
o  
n  
a  
t  
f  
n  
u  
f  
u  
e

e  
e  
n  
e  
i  
h  
s  
r  
s  
n  
p  
e  
o  
c  
u  
i  
h  
e  
h  
b  
i  
e  
o  
u  
e  
r  
o  
l  
s  
  
i  
n  
  
a  
h  
n  
o  
i  
A  
n  
i  
h  
s  
r  
s  
  
o  
a  
o  
e  
n  
a  
u  
i  
h  
e  
h  
e  
f  
u  
e  
s  
n  
o

S

S

d  
o  
e  
b  
a  
d  
e  
q  
l

o  
a  
t  
s  
  
y  
r  
e  
p  
o  
r  
y  
t  
  
r  
  
r  
p  
o  
  
h  
c  
c  
r  
  
n  
t  
p  
o  
  
y  
b  
  
c  
r

a  
a  
y  
a  
)  
a  
e  
  
e  
a  
r  
c  
r  
t  
e  
s  
a  
e  
l  
t  
s  
  
c  
a  
e  
t  
a  
  
a  
  
l  
e  
  
n  
t  
A  
d  
i  
a  
e  
  
n  
l  
r  
d  
c  
x  
r  
t  
e  
s  
a  
e  
s  
  
c  
a  
t

u

y

t  
d  
o  
t  
t  
l  
p  
a  
t  
c  
r  
p  
a  
p  
o  
p  
a  
i  
f  
F  
i  
t  
p

m  
t  
T  
A  
t  
N  
P  
A  
d  
a  
o  
A  
6  
2  
b  
a  
a  
t  
C  
a  
t  
R  
H  
a  
a  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t

A  
E  
D  
m  
A  
6  
2

A  
D  
i  
d  
i  
S  
1

C  
i  
d  
i  
S  
3

A  
A  
d  
i  
S  
1

P  
A  
m  
P  
L  
1  
5  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
U  
a  
S  
A  
b  
P  
T  
R  
t

“

“

“

“

“

“

a  
e  
n  
h  
e  
r  
n  
o  
h  
e  
a  
s  
a  
f  
r  
n  
n  
o  
e  
n  
a  
u

e  
h  
h  
m  
o  
o  
u  
g  
a  
s  
f  
p  
,  
0  
y  
n  
m  
h  
o  
n  
h  
e  
o  
s  
m  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i

m  
f  
a  
e  
p  
,  
0

n  
a  
s  
e  
n  
e  
0

l  
s  
e  
n  
e  
.

g  
g  
e  
n  
e  
7

a  
c  
e  
u  
a  
0  
6  
f  
h  
n  
t  
f  
m  
n  
n  
t  
m  
y  
r  
o  
e  
o

T

T

T

T

t

U

k  
p  
e  
a  
o  
d  
a  
n  
y  
y  
i  
d  
t  
r  
d  
c  
x  
r

a  
e  
i  
e  
t  
r  
r  
t  
r  
0  
d  
o  
e  
m  
d  
e  
q  
l  
e  
s  
h  
d  
o  
m  
m

e  
f  
t  
a  
r  
0

n  
t  
f  
c  
.

o  
f  
c

r  
r  
f  
c  
.

t  
t  
a  
b  
w  
7  
e  
i  
a  
e  
i  
d  
r  
e  
o  
o  
q

h

h

h

h

h

S

I  
a  
O  
T  
(  
P  
A  
o  
2

“

V

o

S  
m  
t  
c  
s  
o  
a  
c  
o  
c  
o  
a  
c  
o  
e  
i  
i  
a  
o  
P  
h  
p  
u  
o  
c  
t  
v  
f  
t  
e  
o  
m  
o  
t  
b  
o  
d  
o  
s  
c  
o  
p  
p  
s  
f  
(  
o  
w  
o  
n  
a  
t  
t  
s  
o  
a  
o

t  
e  
h  
a  
t  
f  
n  
l  
r  
l  
f  
  
o  
r  
q  
n  
n  
n  
t  
e  
a  
o  
n  
r  
i  
o  
o  
h  
l  
f  
e  
f  
h  
o  
f  
i  
f  
u  
o  
r  
e  
e  
i  
u  
i  
f  
h  
r  
o  
t  
h  
i  
t  
f  
n  
f

t  
d  
s  
r  
S  
T  
t  
  
0  
  
o  
a  
e  
p  
o  
  
y  
a  
  
a  
  
r  
  
u  
t  
  
y  
h  
r  
v  
w  
d  
d  
r  
  
t  
r  
e  
e  
  
m  
  
e  
a  
  
r  
  
c  
r  
  
r  
r  
m  
n  
r  
  
e  
  
t  
  
e  
m  
o  
  
y

t  
c  
o  
c  
o  
e  
i  
s  
h  
o  
m  
h  
s  
v  
p  
o  
r  
b  
r  
o  
t  
h  
o  
a  
c

O  
S  
m  
a  
a  
t  
a  
S  
l  
o  
a  
o  
t  
e  
i  
(  
d  
q  
s  
a  
v  
i  
o  
w  
a  
o  
b  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
C  
a  
t  
C  
o  
W  
O  
S  
a  
s  
t

2

C  
D  
  
C  
T  
C  
  
P  
D

E

D  
3

h  
l  
r  
l  
r  
q  
n  
h  
a  
r  
i  
a  
p  
o  
o  
r  
i  
y  
e  
f  
h  
a  
f  
n  
o

w  
u  
e  
t  
n  
i  
n  
u  
0  
f  
l  
f  
h  
q  
n  
e  
i  
u  
h  
n  
o  
n  
f  
h  
r  
w  
y  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
o  
n  
h  
o  
t  
h  
w  
u  
t  
u  
i

6

o  
e  
  
o  
o  
a  
  
r  
e

x

-  
8

e  
a  
  
a  
  
u  
t  
a  
v  
  
g  
v  
e  
t  
w  
  
g  
  
a  
  
e  
p  
  
y  
n

n  
b  
a  
  
y  
m  
y  
b  
0  
  
l  
  
e  
u  
t  
x  
r  
a  
a  
d  
t  
t  
  
i  
e  
n  
  
y  
e  
  
r  
  
e  
m  
d  
e  
m  
h  
o  
n  
b  
c  
m

.

n  
b  
  
n  
t  
p  
  
i  
b

h

W

h



E  
I

X  
0

H  
.

A  
A  
R  
L  
A  
d

M  
N  
E  
O  
G  
a

E  
D  
S  
A  
R  
t

a  
o  
6

s  
f  
,

r  
0

A  
2

p  
0

y

d  
t

a  
b

n  
e

P  
L  
C

S  
S  
I

Y  
O  
N

s

e  
r

t  
B

h  
o

d  
P  
S

a

n  
Y  
E

&

E  
N  
Y  
E  
N  
Y  
L  
L  
Y  
A  
Y  
N  
Y  
E  
A  
L  
Y  
E  
E  
N  
Y  
E  
E  
O  
L

A  
C  
P  
C  
C  
P  
E  
C  
P  
T  
S  
C  
P  
C  
R  
C  
P  
C  
N  
C  
P  
C  
X  
L  
C

S  
T

Y  
E

M  
I  
S  
T  
I  
S  
E  
L  
S  
D  
S  
I  
S  
T  
M  
L  
S  
T  
K  
I  
S  
T  
M  
H  
L

G  
a

u  
n

s

a  
d

M  
C  
B  
N

O  
H  
A  
.

P

R  
A  
N  
A

A  
A  
S  
A  
C  
A

d  
g  
y  
g  
n  
o  
g

s

m  
e  
n  
e  
d  
l  
e

L  
B  
N  
A

A  
A  
S

s

S  
N  
T  
S

D  
A

o  
g

P

c  
e  
d

M  
C  
B  
N  
L  
B  
N  
A  
N  
C  
B

O  
H  
A  
.  
A  
A  
S  
A  
I  
A

R  
A  
N  
A  
S  
N  
T  
S  
T  
N

J  
a

a

J  
a

a

J  
a

a

J  
a

a

J  
a

a

J  
a

a

J  
a

a

J  
a

a

J  
a

a

s

n

T C	O	A O	F	B N
		P		a
S		E		C
S		E		C
				2
				2
				2
				2
S		E		C
				3
				3
				3
S		E		C
				3
				3
				3
S		E		C
				4
				4
S		E		C
				4
				5
				5
				5
				5
				5
				5
				5
S		E		C
				5
				5
				5
				5
				5
				5
				5
S		E		C
				6
				6
				6
				6
				6
				6
				6
				6
				6
S		E		C
				6
				6
				6
				6
				6
				6
				6
				6
S		E		C
				7
				7
				7
				7
				7
				7
				7
				7
				7
S		E		C
				7
				7
				7
				7
				7
				7
				7
S		E		C
				8
S		E		C
				9
				9
				9



A  
R  
R  
C  
P  
N  
  
B  
a  
R  
N  
P  
A  
  
C  
o  
A  
a  
A  
f  
L  
o  
C  
  
D  
o  
N  
o  
C  
  
E  
F  
R  
C  
L  
  
F  
f  
S  
L  
L  
  
G  
o  
C  
C  
  
H  
C  
O  
  
I  
a  
R  
G  
A  
  
J  
A  
  
K  
  
o  
L  
J  
  
L  
  
o  
D  
B

E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
E  
  
F  
  
E  
  
C

m  
n  
e  
e  
r  
r  
o  
  
:  
n  
e  
e  
l  
g  
  
:  
f  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
  
:  
f  
o  
f  
o  
  
:  
o  
e  
r  
o  
  
:  
o  
w  
i  
o  
  
:  
f  
o  
e  
  
:  
o  
p  
  
:  
n  
e  
u  
g  
  
:  
g  
  
:  
o  
  
:  
f  
e  
o  
  
:  
f  
e  
a

x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
x  
  
o  
  
x  
  
e

e  
d  
s  
v  
e  
o  
t  
  
d  
s  
g  
e  
r  
  
p  
d  
r  
r  
t  
  
e  
  
t  
  
n  
  
r  
v  
e  
a  
  
r  
i  
n  
a  
  
m  
r  
  
u  
i  
  
d  
s  
a  
r  
  
r  
  
n  
i  
  
r  
  
p  
n

h  
A  
  
h  
F  
  
h  
F  
  
h  
R  
  
h  
R  
  
h  
F  
  
h  
B  
  
h  
A  
  
h  
P  
  
h  
  
r  
  
h  
  
r



A M E  
A N D  
R E S  
L O A  
A G R

T H I

A A R L A ( " A m i m a e i a o t 6 d o A 2 b a a ( J M C B N a n b a a a f t B a A A S A A C A ( t h a t " B ( M C B N m a b r t a a " ( L B N A a a D A ( t h a t " A ( B N A m a b r t a a " ( t B i o S i h (

M N E O G t L g e s a n n n s f h t a f p 0 y n m i P O H A . a a s c o h a s d g y g n o g r o e s h A a J o h a . a l e e o s B i A A A S c s o g r o e s h D g L a a s a l e e o s B i h A d n c . e

E D S A R h o r n d d t t e h y r 0 d o ) R A N A t n s t r e n m e n e d l e e r e g n P r a n A y s f a i S N T S t c e e r e o e a n t s y s f a i e N e h l r a

a  
a  
c  
t  
"  
(  
S  
S  
I  
a  
D  
c  
w  
i  
p  
o  
a  
p  
o  
b  
a  
r  
o  
i  
L  
J  
C  
K  
(  
"  
a  
(  
t  
G  
i  
o  
S  
I  
h  
(  
a  
"  
a  
c  
t  
"

B  
n  
o  
h  
B  
i  
Y  
O  
N  
  
e  
o  
i  
t  
r  
f  
n  
l  
f  
u  
n  
e  
f  
n  
o  
e  
o  
e  
t  
B  
n  
v  
h  
U  
d  
n  
c  
e  
e  
  
G  
n  
o  
h  
G

a  
d  
l  
e  
a  
v  
P  
L  
C  
  
l  
r  
t  
s  
i  
f  
d  
a  
  
s  
d  
g  
f  
  
u  
f  
u  
n  
h  
o  
d  
)  
e  
A  
e  
  
h  
  
2  
  
r  
a  
  
u  
d  
l  
e  
u

P  
R  
E  
L  
I  
M  
I  
N  
A  
R  
Y  
  
T  
A  
T  
E  
M  
E  
N  
T  
  
T  
A  
:  
A  
:  
T  
:  
E  
:  
M  
:  
E  
:  
N  
:

S

T

A

L  
A  
C  
o  
t  
G  
a  
t  
A  
e  
i  
a  
L  
A  
d  
a  
o  
M  
2  
1  
w  
t  
A  
B  
(  
"  
L  
A  
w  
t  
A  
B  
h  
e  
i  
f  
o  
t  
G  
a  
r  
l  
o  
c  
i  
t

o  
g  
e  
f  
h  
u  
n  
h  
f  
n  
n  
  
o  
g  
a  
s  
f  
a  
l  
9  
i  
h  
g  
a  
t  
O  
o  
g  
h  
h  
g  
a  
a  
x  
n  
a  
f  
h  
u  
  
e  
i  
f  
r  
n  
h

a  
r  
r  
r  
e  
a  
d  
e  
f  
t  
t  
  
a  
r  
t  
  
r  
,  
9  
t  
e  
e  
n  
h  
r  
a  
r  
e  
e  
e  
n  
s  
t  
v  
e  
a  
  
v  
n  
e  
e

a  
o  
\$  
a  
t  
l  
i  
t  
a  
o  
\$  
a  
a  
s  
l  
o  
c  
s  
i  
t  
a  
o  
\$

m  
f  
2  
  
e  
o  
n  
h  
m  
f  
1  
n  
  
w  
i  
f  
r  
u  
n  
h  
m  
f  
5

o  
0  
  
r  
a  
  
e  
o  
  
0  
d  
  
i  
n  
  
e  
b  
  
e  
o  
  
,

B

L	o	a
A	g	r
T	h	e
p	r	e
t	o	e
t	h	e
B	o	r
a	n	d
c	e	r
o	f	e
t	h	a
G	u	t
e	n	t
i	n	9
a	9	e
1	m	d
A	n	s
R	e	a
L	o	r
A	g	t
d	a	v
a	s	9
o	f	t
N	o	e
1	9	n
1	i	h
w	h	9
t	g	a
A	a	r
B	t	e
(	l	e
"	o	n
L	g	h
A	h	9
w	h	a
t	g	r
A	a	e
B	n	e
i	h	n
t	e	c
r	i	e
l	f	v
o	r	n
c	o	e
t	3	0
S	n	d
a	h	e
t	e	r
t	o	a
l	o	5
t	1	d
S	n	o
a	r	e
p	h	i
t	w	n
s	i	e
l	f	b
o	r	e
c	u	o
s	n	,
i	h	e
t	9	9
a	o	a
o	g	r
\$	a	s
T	u	b
l	m	e
L	y	,
A	m	o
w	t	h
s	m	e
a	h	9
b	9	e
a	m	,
o	o	o
a	o	a
t	o	c
t	o	c
1	o	a
A	g	r
t	h	e
L	o	r
D	e	r

C

L	o	a
A	g	r
T	h	e
B	o	r
c	e	r

o t G t A B a t B e i t t 1 A a R L A d a o O 2 1 ( " L A w a r r a r t O L A a t t 1 L A a a b t t 1 A T 1 L A p f ( a r l o c i t a o \$ ( a s l s o \$ a ( a l o c s o \$

f h u h g a n h a n n h 9 m n e o g a s f c 7 9 t 1 o g h m e n e h r o g n h 9 o g s m y h 9 m h 9 o g r o i e i f r n h m f 1 i w i u f 5 n i e f r u f 1

e a e e n d e n t t e 9 e d s a r t t , 9 h 9 a r i e s d p e i a r d e 9 a r e e 9 e 9 a r o r ) v n e e o i i n b , d i t e b 5

D

A	m	e
t	o	
L	o	a
D	o	c

T B c o t G t A B a t B e i t t 2 A t L D d a o F 1 2 a h

h o e f h u h g a n h a n n h 0 m o o a s f e 5 0 n a

e r r e a e e n d e n t t e 0 e a c t b , 0 d v



a  
e  
d  
o  
D  
3  
2  
(  
"  
A  
i  
o  
t  
(  
c  
c  
f  
c  
a  
(  
m  
c  
o  
c  
a  
s  
f  
t

n  
f  
a  
f  
e  
1  
0  
t  
2  
m  
n  
r  
o  
i  
h  
e  
i  
o  
n  
i  
a  
e  
t  
h  
s  
e  
o  
h

f  
t  
  
c  
;  
0  
h  
0  
e  
  
d  
  
)  
a  
r  
n  
v  
d  
i  
k  
r  
h  
a  
  
t  
r  
e

E

2

---

A	m	e
t	o	
L	o	a
D	o	c
T	h	e
B	o	r
t	h	e
G	u	a
t	h	e
A	g	e
-	l	-

---

a  
t  
B  
e  
i  
t  
2  
A  
t  
L  
D  
d  
a  
o  
D  
2  
2  
a  
h  
a  
e  
d  
o  
J  
1  
2  
(  
"  
A  
i  
o  
t  
(  
t  
r  
r  
a  
r  
a  
a  
c  
o  
t  
G  
a  
t  
a  
G  
a  
(  
t  
a  
t  
1  
L  
A  
a  
o  
L  
D  
t  
r  
s  
c  
i  
t  
G  
a  
(  
m  
c  
o  
c  
a  
s  
f  
t

B  
n  
h  
a  
n  
n  
h  
0  
m  
o  
o  
a  
s  
f  
e  
1  
0  
n  
a  
n  
f  
a  
f  
a  
,  
0  
t  
2  
m  
n  
r  
o  
i  
o  
e  
e  
n  
e  
s  
p  
e  
f  
h  
u  
n  
o  
d  
u  
n  
i  
o  
m  
h  
9  
o  
g  
n  
t  
o  
o  
e  
u  
h  
n  
h  
u  
n  
i  
a  
e  
t  
h  
s  
e  
o  
h

a  
d  
e  
n  
t  
t  
e  
0  
e  
a  
c  
t  
c  
,  
0  
d  
v  
f  
t  
n  
0  
h  
0  
e  
d  
)  
s  
o  
d  
n  
p  
r  
e  
a  
d  
d  
a  
d  
i  
e  
e  
9  
a  
r  
d  
h  
a  
c  
f  
c  
a  
e  
a  
d  
i  
k  
r  
h  
a  
t  
r  
e

F

2

---

A	m	e
t	o	
L	o	a
D	o	c
T	h	e
B	o	r
t	h	e
G	u	a
t	h	e
A	g	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
B	a	n
e	n	t
i	n	t
t	h	t
2	0	e
A	m	e
t	o	
L	o	a
D	o	c
d	a	t
a	s	
o	f	
J	u	l
3	,	
2	0	
(	t	h
"	2	0
A	m	e
i	n	
o	r	d
t	o	

( i t r l o c t \$ ( a a n p B a ( m c o c a s f t

i n h e i f r o l i d e a a n i a e t h s e o h

) c e v n e 2 i d w r n d i k r h a t r e

G

A	m	e
t	o	
L	o	a
D	o	c
T	h	e
B	o	r
t	h	e
G	u	a
t	h	e
A	g	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
B	a	n
e	n	t
i	n	t
t	h	e
2	0	e
A	m	
t	o	a
L	o	c
D	o	t
d	a	
a	s	
o	f	
O	c	t
1	6	,
2	0	0
(	t	h
"	2	0
A	m	e
i	n	
o	r	d
t	o	)
(	i	t
e	x	e
t	h	t
m	a	
o	f	
t	h	e
l	i	n
o	f	e
c	r	o
f	r	n
J	a	
2	,	0
2	o	
t	c	t
O	6	,
1	0	0
2	i	i
(	o	
t	d	d
a	e	w
a	e	c
n	.	1
S	o	e
2	h	9
t	9	a
t	o	r
1	g	
L	r	o
A		
p	e	c
a	o	r
m	o	r
f	o	
B	n	c
t	t	s
i	i	n
i	f	
l	r	e
o	y	
c	n	
b	d	d
a	2	5
a	n	d
\$	i	i
a	o	
(	a	k
t	e	r
m	t	h
c	h	a
o	s	
c	e	t
a		
s		

f	o	r
t	h	e
H		
o	f	
S	e	n
N	o	t
T	h	e
A	g	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
B	a	n
i	n	
M	a	y
2	0	0
c	o	n
t	o	
t	h	e
B	o	r
i	s	s
o	f	5
s	f	
n	e	n
p	o	t
t	u	r
a	o	
n	o	t
p	u	r
a	g	r

I		
o	f	
N	e	w
S	u	b
S	v	p
T	e	c
K	e	n
I	n	c
T	h	e
B	o	r
i	n	
A	p	r
2	0	0
c	r	e
a	e	w
n	u	b
s	y	p
S	e	c
T	e	n
K	n	c
I	e	l
a	o	r
D	"	S
c	n	d
(	h	e
a	g	e
t	a	n
A	n	d
B	h	e
a	a	n
t	o	n
B	o	
c	h	e
c	r	e
t	f	
t	T	K
c	s	
o	u	b
S	n	
a	h	e
a	o	n
s	h	a
o	T	K
t	e	c
G	u	a
u	n	d
t	h	e
1	9	9
L	o	a
A	g	r
S	T	K
b	e	c
a	u	a
G	n	d
u	h	e
t	o	a
L	g	r
A	y	
b	x	e
e	n	d
a	e	l
d	o	
t	h	e
t	g	e
A	a	n
B		
a	u	a
G	g	r
A	a	t
d	u	n
J	,	
1	0	0
2	u	a
g	h	e
t	b	l
o	f	
t	h	e

B  
t  
t  
B  
(  
"  
G

o  
h  
a  
t  
S  
u

r  
e  
n  
h  
T  
a

J

T

T	o	l
F	a	c
a	n	d
t	h	e
T	o	l
S	u	b
T	h	e
B	o	r
i	n	n
J	u	0
2	0	Q
r	e	a
t	h	e
t	h	e
B	a	n
c	o	n
t	o	e
t	h	r
B	o	q
a	c	
o	f	c
a	a	l
f	n	x
i	o	h
T	e	o
M	t	c
(	T	e
"	a	n
F	h	n
T	a	n
B	o	n
c	o	e
t	h	q
t	c	
a	f	e
o	h	l
t	h	c
T	o	e
F	a	r
T	h	e
B	o	e
c	r	l
t	h	c
f	o	e
s	e	b
t	i	d
s	u	i
a	n	e
t	h	b
t	i	l
s	u	
r	e	e
r	o	l
t	h	c
T	a	)
F	i	p
(	y	c
S	e	x
T	o	l
M	L	C
H	L	h
L	(	t
(	i	i
i	o	e
o	w	l
w	a	
a	h	
h	b	
b	S	p
S	T	c
T	I	c
I	a	d
(	S	i
S	T	p
T	M	c
M	S	x
S	d	
d	R	L
R	d	
d	C	V
C	a	d
a	S	p
S	T	c
T	T	l
S	d	A
d	C	
C	(	V
(	i	h
i	o	t
o	w	
w	a	i
a	h	e
h	b	l
b	S	
S	T	p
T	M	c
M	H	x
H	L	l
L	a	C
a	S	d
S	T	p
T	I	c
I	(	c
(		l

o  
t  
f  
S  
a  
r  
t  
a  
t  
" S

f  
h  
o  
u  
r  
e  
o  
s  
h  
T  
u

e  
r  
b  
e  
f  
  
e  
o  
b

K

A	m	e
t	o	
L	o	a
D	o	c
T	h	e
B	o	r
t	h	e
G	u	a
t	h	e
A	g	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
B	a	n
e	n	t
i	n	t
t	h	e
2	0	0
A	m	e
t	o	
L	o	a
D	o	c
d	a	t
a	s	
o	f	
M	a	r
1	0	,
2	0	0
(	t	h
"	2	0
A	m	e
i	n	
o	r	d
t	o	)
(	i	
t	n	c
i	r	o
p	r	l
r	e	
t	h	e
t	o	r
B	s	s
i	f	
o	5	5
S	f	
o	e	n
s	o	t
n	n	
i	a	y
M	0	0
2	i	i
(	o	
t	m	e
a	n	e
o	f	
o	h	e
t	i	n
f		
-	2	-

c  
o  
t  
t  
l  
L  
A  
(  
t  
i  
a  
p  
r  
t  
t  
T  
F  
a  
(  
t  
m  
c  
o  
c  
a  
s  
s  
f  
t

o  
f  
h  
9  
o  
g  
i  
o  
n  
  
r  
e  
o  
h  
o  
a  
n  
i  
o  
a  
e  
t  
h  
s  
e  
o  
h

v  
  
e  
9  
a  
r  
i  
  
c  
  
o  
l  
  
e  
l  
c  
d  
v  
  
k  
r  
h  
a  
  
t  
r  
e

L

A m e

L o a

L o c

D o e

T h o r

B o h e

G u a e

A h g e

B a n n d

a t h e

n n t

h h e

0 0 e

A m o a

t o o c

L o a t

D o s y

a o 0

f a 0

0 t 0

" 2 m e

A i n r d

i o n r d

o t r t

t e a r

e a k

a d c r

d f t t

T e o s

S o e l

a t n b

m o d

c a k

c o r

a s h a

f e t r

t h e e

M

A m e

L o a

L o c

D o e

T h o r

B o h e

G u a e

A h g e

B a n n d

a t h e

n n t

h h e

0 0 e

A m o a

t o o c

L o a t

D o s y

a o 0

f a 0

0 t 0

" 2 m e

A i n r d

i o n r d

o t r t

t e a r

e a k

a d c r

d f t t

T e o s

S o e l

a t n b

m o d

c a k

c o r

a s h a

f e t r

t h e e

o  
A  
3  
2  
(  
"  
A  
i  
o  
t  
i  
o  
t  
e  
a  
d  
f  
t  
c  
a  
w  
r  
t  
t  
T  
S  
a  
t  
m  
c  
o  
c  
a  
s  
f  
t

f  
u  
,  
0  
t  
2  
m  
n  
r  
o  
n  
r  
o  
x  
  
e  
o  
a  
e  
c  
i  
e  
o  
h  
o  
u  
n  
o  
a  
e  
t  
h  
s  
e  
o  
h

g  
  
0  
h  
0  
e  
  
d  
  
d  
  
t  
  
a  
r  
k  
r  
t  
t  
s  
  
e  
l  
b  
d  
  
k  
r  
h  
a  
  
t  
r  
e

N

A  
S  
T  
M  
H  
L  
a  
S  
T  
I  
e  
i  
a  
P  
A  
d  
a  
o  
S  
1  
2  
(  
"  
A  
f  
t  
p  
o  
p  
6  
o  
t  
s  
o  
i  
c  
f  
s  
t  
t  
A  
B  
f  
t  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
N  
T  
A  
B  
a  
t  
N  
e  
i  
a  
C  
S  
A  
d  
a  
o  
S  
1  
2  
w  
r  
t  
t  
p  
s

g  
y  
e  
e  
o  
L  
n  
y  
e  
n  
n  
n  
  
l  
g  
a  
s  
f  
e  
3  
0  
t  
P  
g  
o  
h  
u  
f  
l  
5  
f  
h  
t  
r  
n  
n  
e  
o  
u  
o  
h  
g  
a  
o  
h  
e  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
o  
n  
n  
  
o  
h  
g  
a  
s  
f  
e  
3  
0  
i  
e  
o  
h  
l  
t

r  
p  
c  
x  
l  
C  
d  
p  
c  
c  
t  
t  
  
e  
r  
t  
  
p  
,  
0  
h  
l  
r  
r  
e  
r  
  
e  
%  
  
e  
o  
  
t  
  
r  
r  
b  
  
e  
n  
r  
e  
n  
  
e  
n  
d  
e  
t  
e  
e  
n  
d  
e  
t  
t  
  
l  
a  
r  
t  
  
p  
,  
0  
t  
s  
  
e  
e  
o



a  
i  
  
A  
l  
L  
D  
T  
B  
a  
t  
G  
b  
l  
d  
F  
1  
2  
n  
t  
A  
B  
a  
t  
B  
t  
t  
w  
t  
p  
r  
i  
p  
t  
R  
L  
C  
f  
\$  
t  
\$  
p  
t  
S  
2  
o  
t  
L  
A  
T  
B  
t  
G  
t  
A  
B  
a  
t  
B  
e  
i  
t  
2  
A  
t  
L  
D  
d  
a  
o  
F  
2  
2  
(  
"  
A  
(  
a  
t  
r  
i  
s  
o  
t  
R  
C  
F  
t  
\$  
(  
m  
t  
d  
o  
"  
(  
m  
t  
F  
C  
C  
R  
a  
(  
a  
a  
c  
e  
l  
t  
t  
n  
c

n  
n  
  
m  
o  
o  
o  
h  
o  
n  
n  
h  
u  
y  
e  
a  
e  
4  
0  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
a  
h  
h  
i  
o  
e  
e  
n  
a  
h  
e  
o  
o  
r  
l  
o  
1  
u  
o  
e  
.  
f  
h  
o  
g  
h  
o  
h  
u  
h  
g  
a  
n  
h  
a  
n  
n  
h  
0  
m  
o  
o  
a  
s  
f  
e  
8  
0  
t  
2  
m  
i  
c  
h  
e  
n  
i  
f  
h  
e  
r  
a  
o  
l  
i  
o  
h  
e  
f  
E  
i  
o  
h  
i  
h  
o  
a  
n  
i  
d  
a  
x  
i  
o  
h  
e  
o

d  
t  
  
e  
  
a  
  
c  
e  
r  
d  
e  
a  
  
t  
t  
b  
,  
0  
t  
e  
e  
n  
d  
e  
n  
a  
e  
s  
r  
d  
r  
e  
v  
a  
m  
o  
2  
0  
r  
c  
4  
e  
a  
r  
e  
r  
e  
a  
e  
e  
n  
d  
e  
n  
t  
t  
e  
0  
e  
a  
c  
t  
b  
,  
0  
h  
0  
e  
)  
k  
e  
d  
z  
e  
v  
e  
c  
0  
i  
d  
e  
f  
B  
i  
d  
e  
x  
a  
v  
t  
d  
v  
d  
p  
p  
m  
e  
g  
v

P

R	e	d
o	f	
R	e	v
C	r	e
F	a	c
f	r	o
\$	l	0
l	o	
\$	7	5
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
b	y	
l	e	t
d	a	t
F	e	b
2	6	,
2	0	0
n	o	t
t	h	e
A	g	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
B	a	n
t	h	a
t	h	e
w	i	s
t	o	
p	e	r
r	e	d
i	n	
p	a	r
t	h	e
R	e	v
L	o	a
C	o	m
f	r	o
\$	1	0
t	o	
\$	7	5
e	f	f
F	e	b
2	6	,
2	0	0
p	u	r
t	o	
S	e	c
2	.	4
o	f	
t	h	e
L	o	a
A	g	r

Q

V	o	l	E
R	e	d	
o	f		
R	e	v	
C	r	e	
F	a	c	
f	r	o	
\$	7	5	
l	o		
\$	5	0	
B	o	r	
a	n	d	
t	h	e	
G	u	a	
h	a	v	
n	o	t	
t	h	e	
A	g	e	
B	a	n	
a	n	d	
t	h	e	
B	a	n	
t	h	a	
t	h	e	
w	i	s	
t	o		
f	u	r	
p	e	r	
r	e	d	
i	n		
p	a	r	
t	h	e	
R	e	v	
L	o	a	
C	o	m	
f	r	o	
\$	7	5	
t	o		
\$	5	0	
p	u	r	
t	o		
S	e	c	
2	.	4	
o	f		
t	h	e	
L	o	a	
A	g	r	
s	u	b	
t	o		
t	h	e	
B	o	r	
r	i	g	
t	o		
i	n	c	
t	h	e	
R	e	v	
L	o	a	
C	o	m	

b  
u  
t  
\$  
p  
t  
S  
2  
h

y  
p  
o  
5  
u  
o  
e  
.e

0  
r  
c  
l  
r

-

3

-

---

<i>a</i>	<i>n</i>	<i>d</i>	<i>A</i>
<i>R</i>	<i>e</i>	<i>s</i>	
<i>o</i>	<i>f</i>		
<i>l</i>	<i>g</i>	<i>g</i>	
<i>L</i>	<i>o</i>	<i>a</i>	
<i>A</i>	<i>g</i>	<i>r</i>	

T	h	e	
B	o	r	
t	h	e	
G	u	a	
t	h	e	
A	g	e	
B	a	n	
a	n	d	
t	h	e	
B	a	n	
w	i	s	
t	o		
a	m	e	
a	n	d	
r	e	s	
t	h	e	
l	g	g	
L	o	a	
A	g	r	
t	o		
r	e	f	
t	h	e	
m	a	n	
c	h	a	
e	f	f	
b	y		
t	h	e	
n	u	m	
a	m	e	
o	c	c	
s	u	b	
t	o		
t	h	e	
l	g	g	
L	o	a	
A	g	r	

<i>T</i>	<i>H</i>	<i>E</i>	<i>W</i>
<i>i</i>	<i>n</i>	<i>n</i>	
<i>c</i>	<i>o</i>		
<i>o</i>	<i>f</i>		
<i>t</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	
<i>p</i>	<i>r</i>	<i>e</i>	
<i>a</i>	<i>n</i>	<i>d</i>	
<i>t</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	
<i>m</i>	<i>u</i>	<i>t</i>	
<i>c</i>	<i>o</i>	<i>v</i>	
<i>a</i>	<i>n</i>	<i>d</i>	
<i>a</i>	<i>g</i>	<i>r</i>	
<i>s</i>	<i>e</i>	<i>t</i>	
<i>f</i>	<i>o</i>	<i>r</i>	
<i>h</i>	<i>e</i>	<i>r</i>	
<i>a</i>	<i>n</i>	<i>d</i>	
<i>f</i>	<i>o</i>	<i>r</i>	
<i>o</i>	<i>t</i>	<i>h</i>	
<i>g</i>	<i>o</i>	<i>o</i>	
<i>a</i>	<i>n</i>	<i>d</i>	
<i>v</i>	<i>a</i>	<i>l</i>	
<i>c</i>	<i>o</i>	<i>n</i>	
<i>t</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	
<i>m</i>	<i>u</i>	<i>t</i>	
<i>r</i>	<i>e</i>	<i>c</i>	
<i>a</i>	<i>n</i>	<i>d</i>	
<i>s</i>	<i>u</i>	<i>f</i>	
<i>o</i>	<i>f</i>		
<i>w</i>	<i>h</i>	<i>i</i>	
<i>a</i>	<i>r</i>	<i>e</i>	
<i>h</i>	<i>e</i>	<i>r</i>	
<i>a</i>	<i>c</i>	<i>k</i>	
<i>t</i>	<i>h</i>	<i>e</i>	
<i>p</i>	<i>a</i>	<i>r</i>	
<i>h</i>	<i>e</i>	<i>r</i>	
<i>h</i>	<i>e</i>	<i>r</i>	
<i>a</i>	<i>g</i>	<i>r</i>	
<i>a</i>	<i>s</i>		
<i>f</i>	<i>o</i>	<i>l</i>	

S		E	C
D	1	E	F
A		N	D
C		R	O
R		E	F

t u i t L A a d i t S l o t a d e i t L A	C	e s n h o g r e n h e ; t e r r e l n h o g	r e i a r e f i c h r e f s i a r
---	---	--	---

F D m F D l a b c b ( t t d f a c b o t B S m o t U S i l t T M D (	1	u e e u e e l o a a p h h e o n a a f h o u a u h n t s i o e i o S	n b a n b s l o s l r a e d r y s l e r b i t e i a m n l l 1
--	---	--	---

L R m w r t a E L f a l P a i r p a ( u i n t t n l o l e t ( t L R f s l P m b ( l	1	I a e i e o n u o o n n e n n a e n r p f e o h e / f % q o a h I a o u n e u y b h	B t a t s y r a r y t r t r n o w c e x l ) u ) e B t r c t r l ) e
--	---	--	--

S		t	a
R		e	s
R		a	t

m  
w  
r  
t  
t  
B  
e  
a  
e  
a  
o  
p  
u  
t  
R  
C  
F  
t  
L  
o  
C  
S  
o  
t  
S  
L  
C  
S  
d  
o  
i  
t  
t  
B  
r  
o  
w  
s  
a  
i  
a  
f  
u  
G  
a  
a  
e  
o  
c  
a  
c  
o  
o

e  
i  
e  
o  
h  
o  
a  
n  
v  
d  
f  
r  
n  
h  
e  
r  
a  
h  
e  
f  
r  
u  
r  
h  
w  
i  
r  
u  
i  
r  
n  
o  
h  
o  
e  
f  
h  
u  
d  
s  
c  
o  
n  
A  
s  
n  
x  
f  
r  
o  
f  
a  
r  
t

a  
t  
s  
e  
r  
c  
d  
e  
v  
o  
d  
e  
v  
e  
c  
e  
t  
e  
b  
e  
i  
n  
e  
b  
r  
d  
e  
r  
g  
e  
c  
v  
c  
r  
d  
A  
t  
e  
n  
p  
h

m  
a  
a  
t  
a  
p  
(  
a  
o  
p  
d  
o  
i  
c  
c  
b  
o  
u  
c  
c  
w  
t  
p  
(  
a  
o  
p  
t  
d  
o  
i  
o  
o  
c  
w  
b  
o  
a  
a  
t  
g  
o  
o  
f  
l  
o  
m  
o  
t  
s  
h  
o  
v  
p  
i  
t  
e

e  
s  
p  
o  
n  
e  
i  
n  
t  
e  
i  
r  
n  
o  
o  
y  
r  
n  
o  
o  
i  
h  
e  
i  
n  
t  
e  
h  
i  
r  
n  
w  
r  
o  
h  
e  
r  
s  
r  
u  
r  
t  
i  
0  
r  
o  
f  
h  
t  
a  
r  
o  
o  
n  
h  
l

a  
p  
y  
r  
)  
y  
h  
r  
r  
d  
n  
n  
,  
d  
m  
n  
t  
a  
r  
i  
y  
h  
r  
a  
r  
d  
n  
n  
e  
n  
u  
a  
h  
d  
%  
r  
e  
o  
v  
d  
t  
w  
e  
e

o  
d  
o  
s  
P  
o  
(  
e  
o  
s  
P  
d  
a  
o  
a  
p  
b  
t  
b  
o  
d  
o  
s  
P  
F  
t  
p  
o  
t  
d  
"  
(  
w  
c  
m  
t  
t  
"  
"  
b  
a  
"  
c  
c  
w  
a  
a  
t  
a  
P  
m  
t  
p  
d  
o  
i  
o  
t  
p  
t  
d  
o  
c  
t  
d  
o  
t  
m  
a  
p  
o  
t  
P  
w  
t  
t  
o  
s  
o  
v  
s  
o  
b  
c  
o  
o

B  
h  
t  
m  
a  
t  
t  
t  
i  
t  
t  
t  
L  
A  
T  
A  
B  
a  
a  
A  
A  
S  
A  
a  
C  
A

f  
i  
f  
u  
e  
r  
i  
a  
f  
u  
e  
i  
n  
f  
p  
o  
y  
h  
o  
f  
i  
f  
u  
e  
o  
h  
u  
f  
h  
e  
c  
i  
i  
o  
e  
h  
e  
c  
c  
y  
n  
u  
o  
o  
i  
s  
p  
o  
n  
e  
e  
h  
o  
i  
r  
n  
f  
h  
o  
o  
i  
r  
a  
h  
i  
f  
h  
a  
n  
o  
f  
h  
e  
h  
h  
w  
h  
f  
o  
e  
r  
y  
o  
r  
t

a  
a  
h  
e  
s  
o  
h  
e  
n  
h  
n  
o  
h  
o  
g  
h  
g  
a  
c  
s  
d  
g  
y  
g  
n  
o  
g

r  
c  
r  
i  
c  
c  
r  
r  
d  
f  
-  
i  
e  
a  
r  
c  
r  
r  
e  
r  
i  
f  
o  
n  
t  
r  
a  
e  
r  
o  
o  
"  
d  
n  
m  
n  
t  
p  
y  
r  
a  
e  
s  
r  
d  
e  
w  
r  
u  
e  
r  
e  
n  
d  
l  
a  
r  
e  
r  
e  
n  
i  
t  
c  
n  
h

n  
s  
e  
a  
s  
a  
r  
e  
t  
i  
a  
r  
e  
e  
n  
t  
m  
e  
n  
e  
d  
l  
e

f  
t  
B  
u  
t  
L  
A  
J  
C  
B  
N  
i  
s  
a  
A  
B  
h

1

m  
o  
o  
t  
o  
o  
b  
o  
a  
o  
o  
m  
o  
a  
o  
t  
t  
o  
p  
o  
p  
i  
c  
w  
t  
c  
i  
u

1

B  
R  
M  
m  
t  
a  
p  
a  
p  
s  
f  
i  
t  
t  
a  
i  
S  
2  
h  
w  
r  
t  
B  
R  
L

1

C  
F  
P  
m  
t  
a  
p  
a  
p  
s  
f  
i  
t  
t  
a  
i  
S  
2  
h  
w  
r  
t  
t  
c

o  
h  
a  
n  
h  
o  
g  
P  
h  
a  
.  
s  
e  
s  
g  
a  
e

e  
n  
r  
h  
t  
r  
o  
r  
n  
n  
r  
o  
r  
l  
f  
h  
h  
r  
e  
r  
a  
n  
o  
i  
h  
h  
o  
s  
s

a  
a  
a  
e  
h  
p  
e  
n  
e  
e  
o  
n  
h  
a  
p  
n  
e  
.  
e  
i  
e  
o  
a  
a  
o

o  
e  
e  
e  
h  
p  
e  
n  
e  
e  
o  
n  
h  
a  
p  
n  
e  
.  
e  
i  
e  
o  
h  
a

5

r  
e  
n  
d  
i  
a  
r  
M  
a  
n  
A

r  
e  
n  
r  
a  
e  
e  
h  
t  
y  
e  
r  
l  
e  
i  
r  
r  
n  
t  
i  
e  
n  
e

s  
t  
r  
a  
e  
p  
r  
n  
r  
t  
r  
e  
b  
p  
c  
2  
r  
t  
s  
s  
t  
a

m  
e  
r  
a  
e  
p  
r  
n  
r  
t  
r  
e  
b  
p  
c  
3  
r  
t  
s  
e  
l

6

7

8





ORCF

feraoe

vecm

1

9

LOC Pmt a p a p s f i t t a i S 2 o t L A

efreehpeneeonhapanefhlog

teraeprnrtr ebpc7 ear

1

1

LMt a p a p c s f i t t a i S 2 h w r t E L

laehpeneeonhapaneeieouo

Braeprrnrtr ebpc2rtsr ar

1

1

aA f L o C m t d s i t t f o e

ngoe fr ehounhofx

drtr eaecb erh

ahw a i a d w r t t t p i o a o a L o C

neipnneieo hr sr m f e f r

nrtpsdltse os e t e

1

1

O m t P t F O a a o o o t B w b t C

fehrhifnnntffhohyhe

faeeenfdyhf eroer

o  
I  
B  
o  
R  
t  
o  
t  
B  
o  
D  
o  
t  
B  
i  
a  
t  
e  
a  
d  
t  
L  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
o  
b  
o  
t  
B

1  
R  
C  
F  
U  
"s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
2  
h

1  
h  
t  
m  
a  
t  
t  
t  
i  
t  
t  
t  
L  
A

1  
C  
m  
T  
l  
o  
t  
U  
S  
C  
e  
"a  
n  
a  
h  
i  
e  
o  
a  
s  
s

1  
R  
m  
a  
a  
t  
t  
v  
i  
r  
p  
a  
t  
t  
i  
t  
h  
o  
(  
t  
A  
B  
P  
R  
a  
a

f  
n  
y  
r  
e  
i  
f  
h  
o  
f  
i  
f  
h  
o  
s  
u  
o  
x  
n  
e  
h  
o  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
n  
e  
f  
h  
o

e  
r  
a  
s  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e

a  
h  
e  
s  
o  
h  
e  
n  
h  
n  
o  
h  
o  
g

o  
e  
i  
l  
f  
h  
n  
t  
o  
n  
B  
s  
o  
n  
e  
n  
f  
r  
n  
u  
t

a  
e  
t  
n  
i  
h  
a  
n  
a  
e  
n  
h  
s  
h  
i  
f  
i  
h  
g  
a  
r  
a  
s  
n

c  
l  
s  
o  
e  
a  
r  
e  
r  
t  
e  
d  
l  
i  
a  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
h  
e  
r

1  
v  
e  
c  
a  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
c  
3  
r

1  
s  
e  
a  
s  
a  
r  
e  
t  
i  
a  
r

1  
d  
a  
t  
e  
i  
a  
d  
t  
a  
w  
d  
r  
f  
y  
c  
a

1  
t  
a  
y  
m  
e  
r  
t  
t  
r  
n  
a  
e  
g  
)  
e  
n  
i  
t  
n

P  
a  
c  
f  
t  
t  
t  
w  
s  
P  
R  
c  
o  
(  
t  
F  
E  
R  
P  
l

1

R  
L  
m  
L  
b  
i  
a  
r  
d  
w  
r  
t  
t  
B  
R  
a  
t  
s  
m  
c  
f  
t  
t  
t  
a  
p  
i  
S  
2  
w  
r  
t  
R  
C  
L  
t  
a  
B  
R  
L

1

L  
A  
m  
t  
a  
r  
t  
o  
t  
b  
o  
t  
B  
i  
w  
b  
r  
L  
-  
m  
b  
t  
B  
t  
t  
B  
p  
m  
o  
s  
L  
a  
o  
a  
d  
a  
c  
a  
p  
b  
t  
L  
A

1

C  
m  
a  
a

u  
n  
h  
r  
i  
o  
i  
h  
u  
r  
a  
h  
r  
i  
h  
e  
u  
f  
a  
l  
/

a  
o  
e  
e  
n  
t  
a  
e  
i  
e  
o  
h  
a  
a  
s  
h  
a  
a  
h  
r  
i  
o  
i  
s  
r  
n  
e  
.  
i  
e  
o  
e  
r  
o  
h  
r  
a  
a  
o

o  
c  
e  
h  
c  
e  
i  
n  
h  
o  
f  
h  
a  
n  
h  
i  
e  
e  
o  
a  
y  
h  
a  
o  
h  
o  
a  
a  
n  
u  
o  
n  
t  
p  
e  
n  
r  
s  
r  
y  
h  
o  
g

o  
e  
n  
c

b  
d  
a  
o  
m  
m  
e  
c  
i  
t  
a  
i  
e  
d  
n  
f  
t  
u  
2

1

t  
a  
a  
a  
a  
t  
t  
t  
t  
f  
e  
s  
t  
e  
m  
y  
a  
o  
m  
m  
o  
c  
2  
t  
s  
v  
e  
a  
a  
e  
s  
t  
a

1

a  
c  
a  
e  
c  
s  
v  
e  
o  
e  
n  
i  
l  
c  
a  
d  
e  
n  
e  
r  
y  
d  
c  
a  
d  
h  
p  
b  
d  
e  
o  
i  
a  
r

1

m  
a  
y  
q

o  
m  
r  
o  
w  
t  
v  
o  
t  
c  
p  
o  
r  
i  
c  
o  
c  
a  
c  
s  
p  
s  
p  
i  
l  
l  
c  
o  
l  
l  
p  
i

1

D  
m  
a  
d  
t  
i  
n  
a  
S  
S  
o  
o  
d  
o  
w  
c  
b  
i  
N  
Y  
C  
o  
L  
K  
a  
a  
o  
r

-

r  
e  
f  
h  
a  
f  
h  
o  
a  
r  
e  
s  
o  
f  
a  
s  
o  
t  
r  
t  
a  
n  
i  
i  
o  
r  
i  
i  
a  
n

a  
e  
n  
a  
h  
s  
o  
  
a  
u  
r  
t  
a  
n  
h  
o  
a  
n  
e  
o  
i  
r  
o  
e  
r  
u  
r  
e

6

r  
g  
  
e  
e  
l  
  
e  
n  
i  
  
c  
  
m  
  
s  
s  
m  
o  
e  
o  
r  
t  
m  
a  
m  
  
m  
a  
r  
t

2

y  
a  
y  
y  
a  
  
t  
  
t  
n  
  
h  
y  
  
i  
m  
n  
  
w  
r  
t  
  
u  
n  
e  
t  
  
q

-



l  
t  
r  
c  
p  
t  
w  
u  
i  
c  
w  
a  
E  
L  
t  
t  
"  
D  
s  
a  
e  
a  
d  
o  
w  
b  
a  
n  
o  
f  
d  
i  
d  
d  
i  
t  
L  
i  
m

b  
a  
o  
e  
l  
r  
h  
h  
s  
n  
o  
i  
u  
o  
h  
e  
B  
a  
h  
l  
x  
n  
a  
n  
h  
a  
r  
o  
p  
o  
e  
n  
o  
e  
n  
h  
o  
n  
a

y  
w  
m  
o  
o  
a  
e  
e  
n  
t  
r  
a  
e  
r  
u  
y  
a  
s  
c  
y  
y  
i  
n  
e  
t  
e  
r  
a  
l  
p  
e  
n  
t  
r

E  
s  
m  
f  
a  
p  
t  
c  
s  
o  
a  
e  
b  
o  
o  
i  
b  
t  
B  
a  
i  
S  
f  
a  
a  
w  
w  
b  
u  
i  
a  
y  
o  
y  
s  
t  
a  
i  
t  
y  
i  
w  
t  
e  
i  
m  
o  
o  
i  
i  
a  
w  
a  
i  
p  
c  
i  
r  
f  
s  
o  
t  
B  
a  
i  
S  
a  
e  
r  
p  
o  
i  
f

x  
h  
e  
o  
n  
e  
h  
o  
u  
f  
l  
x  
y  
r  
r  
b  
n  
y  
h  
o  
n  
t  
u  
o  
n  
s  
h  
i  
e  
s  
n  
e  
r  
e  
u  
o  
n  
n  
h  
e  
n  
h  
h  
x  
s  
a  
r  
b  
s  
n  
n  
h  
s  
s  
r  
l  
n  
e  
i  
t  
t  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
s  
q  
e  
r  
r  
m  
i

p  
a  
a  
r  
y  
r  
e  
n  
m  
l  
p  
,  
l  
c  
,  
e  
r  
d  
s  
b  
r  
s  
i  
l  
e  
a  
a  
b  
d  
e  
a  
i  
e  
p  
d  
l  
c  
d  
i  
s  
o  
a  
l  
n  
a  
e  
r  
d  
s  
b  
u  
a  
o  
p  
x

a  
o  
a  
s  
t  
o  
c  
a  
a  
i  
a  
w  
G

i  
C  
m  
t  
a  
b  
a  
P  
o  
"  
(  
d  
i  
S  
l  
(  
(  
o  
t  
S  
E  
A  
o  
l  
a  
a  
o  
m  
t  
5  
o  
t  
V  
S  
o  
t  
B  
b  
a  
P  
o  
"  
o  
t  
t  
s  
(  
t  
A  
o  
t  
B  
i  
e  
a  
o  
t  
C  
D  
i  
a  
s  
a  
b  
m  
o  
c

D  
m  
A  
6  
2

A  
m  
J  
M  
C  
B  
N  
i  
c  
a  
C  
A  
f  
t  
B  
a  
t  
h  
o  
S  
N  
u

1

1

1

s  
r  
  
i  
y  
f  
a  
s  
l  
n  
c  
i  
A

n  
o  
e  
h  
c  
y  
n  
e  
r  
g  
a  
e  
n  
e  
3  
d  
3  
f  
h  
e  
x  
c  
f  
9  
s  
m  
f  
o  
h  
0  
f  
h  
o  
t  
f  
h  
o  
y  
  
e  
r  
g  
t  
h  
h  
h  
o  
h  
f  
f  
h  
o  
n  
x  
s  
f  
h  
l  
a  
n  
n  
u  
c  
y  
e  
r  
o

a  
e  
p  
,  
0

g  
e  
.  
o  
h  
a  
.  
n  
t  
a  
s  
o  
g  
o  
h  
a  
n  
h  
o  
f  
5  
e  
o  
n

s  
  
m  
P  
  
p  
s  
l  
  
c  
t  
A

n  
a  
e  
Q  
  
y  
r  
  
r  
s  
f  
  
c  
  
)  
)  
  
e  
c  
c  
t  
  
3  
  
e  
r  
a  
%  
  
e  
t  
o  
  
e  
r  
  
r  
  
r  
h  
a  
e  
a  
r  
e  
f  
  
e  
r  
  
i  
  
e  
o  
t  
c  
y  
c  
q  
  
r  
  
n

t  
a  
r  
0

e  
a  
P  
r  
a  
n  
A  
  
s  
P  
  
l  
e  
r  
e  
n  
d  
e  
l  
  
5  
n  
t  
d

2

2

2

t c A a R C S A d a o A 6 2 t w a s i s c

h e m n e o h g a s f p , 0 o i n u n u a

a r e d s l a r t r 0 g t y c c p

1

2

I E D s h t m s f i S 2 h

n f a h a h e e o n e . e

c f t a v e a t r c l r

1

2

m t B a t G

e h o n h u

a e r d e a

1

2

C m a c s t i t f o E

e e e u i n h o f x

r a r b a e r h

G a h d b t B t t A B p t S 6 h

n e e y h o o h g a u o e . e

n r l e r e e n r c 3 r

1

2

T A m a o a d t a a p o t B a i S a o s d d o a c b i a w G

o s e s f n a h s n r f h o n t u s f u a e n o a n c i A

t s a y t e s d o e r d s b c t t n s c t A

1

2

O m w r t t B

b e i e o h o

l a t s e r

o a G a d o i l c o o o t B o o G ( w r t a i l d d l o c o o o a i t p m p o i t t b t B o o G i t p a a t t o o s o o a t s o t o a w b p o d o t a a r t w b c w o t t h o s o w b p ( w o i p a l i r t o ( u a l o c i f t a o t B o

r n u n i r n i o r t f h o r r u i i e o n n e i e e f r r t b f n f h r a u r n h y h o r r u s o r s n o h b f u b f n h u b i f n i e a r i r h n g e h i e o i r h h o f u b i e r i h r n a g o n e h r i n n e f r s o h c f h o r

y a y r d a n h e r a ) t s y d a v n t e h l o e i r r t e e r a o s c e l c l o a c c l o o l i s a y r l e l m t a e l c l l o n o r a s s e i d y t e s r e c e r



G  
o  
f  
w  
t  
B  
o  
G  
i  
o  
l  
f  
r  
b  
t  
o  
(  
u  
i  
r  
s

u  
r  
o  
h  
o  
r  
u  
s  
t  
i  
o  
e  
u  
h  
r  
i  
n  
n  
a  
w

a  
r  
i  
e  
r  
a  
h  
a  
r  
i  
r  
e  
i  
d  
t  
t  
a

-

7

-

---

a  
i  
r  
c  
a  
o  
o  
s  
a  
p  
v  
i  
r  
p  
C  
O  
s  
i  
w  
l  
(  
t  
d  
o  
i  
g  
e  
(  
t  
f  
c  
o  
d  
i  
t  
o  
n  
c  
o  
b  
c  
m  
d  
w  
r  
o  
s  
w  
r  
b  
t  
B  
o  
G  
o  
t  
o  
a  
a  
(  
a  
l  
o  
t  
B  
o  
G  
f  
t  
o  
o  
a  
t  
a  
a  
(  
o  
o  
(  
t  
p  
c  
r  
o  
o  
a  
s  
o  
o  
a  
s  
t  
o  
t  
p  
f  
f  
t  
p  
o  
d  
o  
s  
o  
(  
i  
t  
f  
o  
l  
a  
s  
p  
c

g  
n  
a  
o  
g  
r  
t  
i  
r  
r  
i  
n  
a  
r  
o  
b  
h  
n  
i  
i  
a  
h  
i  
r  
n  
u  
n  
o  
h  
o  
o  
r  
e  
n  
h  
r  
a  
o  
f  
u  
o  
a  
i  
i  
e  
r  
a  
i  
e  
y  
h  
o  
r  
u  
f  
h  
b  
f  
n  
n  
b  
n  
i  
f  
h  
o  
r  
u  
o  
h  
b  
f  
n  
n  
g  
c  
r  
t  
l  
o  
u  
h  
e  
r  
t  
c  
u  
b  
r  
n  
e  
h  
r  
o  
r  
u  
o  
h  
a  
r  
i  
f  
u  
b  
w  
n  
h  
o  
f  
o  
d  
t  
u  
a

r  
t  
t  
l  
r  
h  
m  
r  
o  
d  
t  
t  
o  
n  
l  
a  
c  
t  
m  
)  
e  
r  
d  
a  
d  
t  
a  
r  
l  
p  
e  
d  
r  
u  
s  
-  
k  
s  
t  
c  
l  
t  
c  
e  
r  
a  
e  
l  
o  
d  
)  
y  
a  
e  
r  
a  
r  
e  
l  
o  
r  
y  
r  
o  
h  
)  
r  
a  
p  
h  
q  
c  
l  
y  
c  
e  
o  
n  
r  
e  
y  
s  
c  
l  
h  
e  
r  
a  
v  
o  
r  
p

c  
o  
o  
(  
t  
t  
m  
t  
s  
o  
a  
b  
s  
i  
l  
o  
i  
o  
f  
c  
o  
a  
o  
(  
t  
m  
t  
o  
p  
o  
s  
p  
m  
i  
r  
r  
o  
n  
p  
b  
a  
o  
p  
o  
p  
t  
a  
a  
i  
t  
c  
o  
a  
a  
d  
u  
s  
(  
o  
(  
o  
t  
s  
i  
t  
p  
p  
p  
o  
i  
t  
i  
a  
d  
i  
c  
(  
o  
t  
p  
i  
s  
T  
a  
o  
a  
C  
O  
a  
a  
a  
t  
o  
d  
s  
b  
e  
t  
t  
a  
o  
t  
o  
t  
s  
g  
o  
o  
s  
a  
s  
t  
o  
d  
n

o  
r  
t  
2  
o  
o  
a  
h  
o  
f  
n  
a  
h  
t  
e  
f  
n  
r  
i  
o  
f  
n  
r  
3  
o  
a  
r  
a  
r  
i  
a  
e  
f  
e  
e  
f  
o  
e  
y  
n  
t  
a  
r  
a  
o  
n  
g  
n  
h  
a  
f  
n  
g  
e  
n  
u  
1  
2  
r  
3  
f  
h  
e  
f  
h  
r  
u  
o  
r  
n  
h  
s  
s  
e  
n  
l  
i  
f  
h  
r  
n  
e  
h  
m  
f  
n  
o  
b  
s  
t  
n  
i  
f  
e  
h  
e  
q  
o  
h  
m  
f  
h  
b  
i  
o  
u  
r  
t  
u  
t  
u  
i  
f  
e  
a

n  
h  
)  
i  
e  
l  
y  
l  
e  
e  
v  
c  
n  
n  
o  
)  
k  
k  
-  
y  
m  
y  
n  
q  
g  
n  
r  
y  
h  
r  
r  
r  
e  
s  
y  
r  
s  
d  
b  
)  
)  
i  
n  
e  
i  
r  
s  
t  
e  
s  
a  
)  
e  
e  
g  
n  
e  
o  
y  
n  
l  
y  
m  
t  
a  
u  
e  
o  
e  
l  
o  
a  
h  
p  
c  
m  
t  
t

w  
a  
s  
b  
d  
t  
t  
b  
t  
a  
o  
s  
o  
g  
g  
a  
r  
e  
b  
t  
B  
o  
G  
i  
s  
a  
c  
b  
s  
d  
a  
t  
t  
o  
d  
t

1

"  
L  
m  
a  
l  
a  
b  
A  
B  
a  
(  
t  
i  
o  
u  
s  
w  
r  
t  
u  
s  
i  
t  
n  
o  
B  
o  
a  
G  
(  
a  
s  
i  
w  
r  
t  
s  
w  
c  
o  
u  
s  
e  
a  
o  
f  
a  
h  
i  
a  
s  
a  
i  
t  
n  
o  
a  
B  
o  
a  
G  
(  
a  
f  
c  
m  
o  
c  
h  
a  
a  
w  
r  
t  
c  
a  
a  
c

h  
m  
h  
e  
e  
e  
o  
e  
h  
m  
f  
u  
b  
a  
u  
s  
e  
s  
y  
h  
o  
r  
u  
f  
u  
m  
a  
e  
p  
e  
t  
h  
i  
f  
e  
i

C  
e  
e  
e  
g  
e  
g  
a  
n  
i  
h  
s  
f  
n  
e  
i  
e  
o  
n  
e  
n  
h  
a  
f  
o  
r  
n  
u  
i  
e  
n  
i  
e  
o  
e  
h  
e  
r  
n  
e  
n  
n  
t  
i  
s  
e  
n  
e  
c  
n  
h  
a  
f  
n  
o  
r  
n  
u  
i  
u  
o  
e  
r  
l  
o  
s  
p  
i  
e  
o  
o  
c  
n  
o

i  
o  
a  
e  
e  
o  
c  
l  
t  
a  
a  
t  
e  
r  
a  
c  
o  
n  
e  
t  
e  
m  
t  
o

3

o  
t  
a  
t  
r  
t  
e  
n  
d  
)  
e  
s  
c  
c  
t  
s  
c  
c  
e  
m  
r  
y  
a  
i  
c  
t  
t  
s  
c  
e  
r  
c  
c  
t  
d  
h  
n  
s  
l  
c  
c  
e  
m  
y  
r  
y  
a  
i  
t  
m  
r  
e  
u  
p  
t  
s  
m  
c  
d  
m

chbaBoaGwaotttissiofcmllasittafaiamrstCAattfllCCAoboitBathot\$SNosfaaatftioeooCAwfbtBoG

TmattinaET

SmwrtaDPTP(ctaDSTP7

eynornumthhse nrueie nennh p is n a e a o o g c h i i f o g n e f t h a n h o f h 5 e o n u i s n g o o h n r n r f o g i u o o y h f o r u

aenahsonxa

heieonaaeao h a uea 2

nl yr yaeeohiesct t m r m y c t e p n s n a t l e k e r e l e h s e n d e l e 5 n t c n s d r l e s t d l e t r n e f r a

xayxa t cx

aats ynrryt a n b r y %

1

1

3

3

a  
w  
r  
t  
D  
S  
T  
P  
1

1

T  
m  
a  
T  
t  
i  
n  
a  
E  
T

n  
i  
e  
o  
a  
u  
e  
a  
0

a  
e  
n  
a  
h  
s  
o  
n  
x  
a

d  
t  
s

x  
a  
y  
x  
a  
t  
c  
x

3

1

M  
o  
L  
T  
D  
m  
t  
c  
p  
m  
o  
a  
i  
f  
b  
m  
(  
b  
n  
l  
t  
a  
o  
c  
l  
o  
h  
a  
o  
t  
o  
o  
y  
o  
m

a  
f  
o  
e  
e  
e  
h  
u  
r  
a  
f  
l  
n  
o  
o  
o  
i  
u  
o  
i  
o  
m  
f  
a  
e  
b  
a  
n  
r  
e  
f  
n  
e  
r  
o

t  
n  
r  
b  
a  
e  
r  
i  
t  
l  
d  
r  
r  
n  
n  
t  
t  
m  
o  
p  
a  
l  
v  
i  
r  
e  
a  
r

3

1

B  
P  
m  
t  
b  
c  
o  
D  
C

a  
r  
e  
h  
a  
a  
f  
a  
o

n  
o  
a  
e  
n  
s  
n  
r

3

-

8

-

u  
c  
l  
o  
t  
U  
S  
C  
1  
U  
§  
-  
1  
c  
a  
I  
r  
D  
C  
e  
a  
c  
n  
0  
1  
(  
a  
b  
t  
U  
S  
B  
C  
i  
t  
S  
D  
o  
N  
Y  
a  
a  
o  
b  
c  
o  
p  
(  
o  
d  
r  
t  
a  
o  
t  
D  
E

1

"  
E  
m  
D  
C  
a  
V  
c  
i  
S  
a  
a  
t  
w  
t  
r  
s  
a  
a  
i  
w  
l  
a  
d  
i  
p  
o  
a  
b  
t  
a  
o  
a  
o  
t  
b  
i  
c  
w  
t  
D  
B  
P

1

P  
T  
P  
i  
d  
i  
t  
d  
o  
P

n  
h  
l  
f  
h  
n  
t  
o  
l  
. §  
5  
a  
s  
n  
e  
a  
o  
t  
l  
a  
o  
6  
0  
j  
d  
e  
h  
n  
t  
a  
o  
n  
h  
o  
i  
f  
e  
o  
n  
n  
t  
a  
a  
r  
r  
f  
r  
o  
e  
o  
n  
f  
h  
a  
n

D  
n  
e  
a  
o  
  
i  
o  
t  
u  
n  
f  
o  
i  
h  
e  
u  
n  
s  
n  
i  
i  
n  
e  
n  
o  
r  
n  
a  
r  
c  
n  
n  
f  
h  
e  
n  
o  
i  
h  
a  
a  
r

a  
e  
a  
s  
e  
n  
h  
e  
f  
D  
a

d  
a  
  
e  
i  
a  
d  
S  
1  
  
3  
p  
  
n  
r  
  
. s  
-  
3  
o  
m  
f  
e  
i  
a  
n  
u  
  
e  
u  
s  
  
w  
r  
d  
y  
h  
n  
s  
  
o  
o  
  
m  
l  
  
y  
  
e  
n  
t

3

a  
t  
a  
n  
r  
  
r  
r  
s  
b  
d  
f  
g  
t  
e  
s  
c  
d  
s  
c  
t  
m  
y  
b  
-  
s  
  
y  
n  
u  
t  
  
y  
  
e  
h  
  
n  
t  
e  
n  
n  
o

3

r  
r  
y  
  
f  
  
e  
f  
  
a  
y

P  
m  
a  
c  
p  
r  
(  
b  
w  
o  
s  
b  
t  
B  
o  
a  
S  
(  
o  
p  
i  
a  
w  
t  
i  
o  
t  
B  
o  
a  
S  
(  
u  
t  
t  
o  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
D  
S  
A  
u  
a  
t  
o  
r  
o  
s  
a  
o  
a  
i  
c  
w  
o  
a  
o  
o  
t  
D  
B  
P  
o  
(  
c  
c  
p  
(  
b  
w  
o  
s  
f  
t  
s  
d  
t  
o  
l  
o  
a  
i  
i  
a  
c  
o  
t  
B  
o  
a  
S  
f  
d  
a  
o  
o  
s  
t  
o  
r  
w  
i  
e  
c  
(  
e  
S  
i  
t

a  
e  
n  
a  
a  
e  
i  
y  
a  
f  
e  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
t  
a  
n  
c  
i  
h  
n  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
i  
n  
h  
e  
f  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
a  
u  
g  
p  
n  
e  
r  
e  
f  
u  
g  
r  
g  
n  
o  
i  
r  
r  
u  
f  
h  
a  
r  
r  
i  
o  
a  
r  
i  
y  
a  
f  
e  
r  
h  
a  
i  
r  
r  
i  
f  
n  
n  
n  
n  
l  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
a  
r  
u  
f  
u  
e  
r  
e  
h  
n  
i  
a  
x  
3  
n  
h

y  
a  
y  
s  
y  
c  
n  
y  
t  
e  
r  
y  
b  
r  
h  
i  
c  
t  
e  
s  
e  
r  
y  
b  
)  
d  
e  
r  
y  
e  
r  
e  
n  
p  
r  
o  
y  
r  
j  
c  
r  
r  
n  
t  
i  
t  
e  
n  
n  
o  
i  
n  
s  
o  
n  
y  
t  
o  
e  
l  
s  
a  
q  
y  
t  
y  
a  
e  
r  
y  
b  
r  
m  
i  
t  
c  
r  
j  
i  
t  
s  
)  
c  
4  
e



a f a s p r r s t c o t D B P ( s p a c a " S T P a h d e a " P T P o ( r f a S T o t D S A ( a " S T P o ( i r u t t o t C S A t b a t a m p o t N u S 8 o t N P A a t a m p o t L u S 2 o t L A [ p o t d a " T o t D S A s b d t h o

g o l u a e i h o f h a a r u u a l o D u e a s e e a D a e a r y e r n u e f h a u g e D u e a r z s e n h e f h o h g o e p o a r f h o n e . f h o u g n o a r f h o n e . f h o g F u f h e S e f h a u g h e e o a c

g r l c y c n e m e n n o n c y s n a b r y r f c a r r y ) s o y b r e n p r a a b r y ) q d e r e l a r p n e e t d c l e t r r d n e e a d c 4 i a r o r i f u r e n p r a e v c

i  
D  
S  
A  
u  
w  
3  
o  
t  
g  
r  
o  
t  
B  
a  
i  
S  
w  
g  
i  
f  
y  
2  
a  
s  
t  
o  
r  
a  
n  
c  
r

f  
a  
u  
g  
n  
h  
0  
f  
h  
r  
e  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
e  
e  
n  
i  
e  
0  
r  
o  
e  
r  
e  
n  
o  
o  
e

n  
p  
r  
d  
i  
%  
e  
o  
v  
e  
r  
d  
s  
b  
r  
n  
s  
a  
0  
e  
r  
j  
d  
t  
n  
p

1

3

P  
T  
P  
i  
d  
i  
t  
d  
o  
P

a  
e  
a  
s  
e  
n  
h  
e  
f  
D  
a

r  
r  
y  
f  
e  
f  
a  
y

1

4

S  
A  
m  
t  
c  
a  
b  
a  
a  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
C  
a  
i  
S  
o  
t  
o  
h  
a  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
D  
E  
o  
t  
o  
h  
i  
w  
l  
t  
a  
s  
f  
o  
E

u  
g  
e  
h  
e  
g  
y  
n  
m  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
o  
n  
t  
u  
n  
h  
n  
a  
n  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
a  
n  
n  
h  
t  
a  
n  
i  
i  
h  
g  
e  
o  
n  
x

p  
r  
a  
o  
r  
r  
d  
o  
y  
e  
r  
e  
m  
d  
s  
b  
e  
e  
n  
d  
y  
e  
r  
e  
n  
t  
e  
h  
n  
c  
t  
m  
o  
r  
t  
r  
h

H  
t  
T  
A  
t  
N  
P  
A  
a  
e  
s  
a  
i  
a  
r  
r  
o  
o  
m  
f  
t

o  
h  
h  
m  
o  
o  
u  
g  
s  
a  
u  
g  
s  
m  
e  
e  
r  
t  
o  
r  
i

e  
i  
e  
t  
r  
r  
c  
c  
r  
e  
s  
p  
h  
d  
o  
m



o D m f p o d t a P L o a P L C D t l d o t m r e f q

1

f e e o o u f e h p r e n n r e a a h a a f h o e n i u

t a r r t e p i v y i v l t e s y e s c d s a

4

R m f a L t B R p t p (

1

a e o n o h a a l h e 3

t a r y a e s t u r r .

4

I R A h t m s f i S 7 h

1

n a g a h e e o n e . e

t t r s e a t r c 9 r

4

A m L B N A w i s i s c h

1

g e a a a s h s e n u a e

e a S n t s i r c p r

4

o " m l c o t U S o A

1

r \$ e a u f h n t f m

" a w r e i a e

4

m a o t e o a F Q t s o t B ( N I ( I E ( p f t b o i ( d

1

e s f h n f n i u h u f h o i e n i n x i r o a a n n i e

a e d y s a e m e r ) t c i t p i o r x s c v p

4

( a ( n c s c e r N l ( m w c o n c e i i c w t r o t t S S N i t a o u t t S a ( t t e r a b t A B a e n c o n n c c o l i o t t i t o c o b b a m t t e i i N l a e n c o n n c g r o t i t o c o b i b n l t g r f r o l a d f t B a i S o

v m v o a t o x e e n v a h a r o a x n n o i h e f h 5 e o n h m f p o 7 n v o h x e p y h g a n x o a r o o a h r o n t h n h r o f u n i o h x n n e n n x o a r o o a a e t h n h r o f u n u o i o a e r e f n l e o h o n t u n

) o i n s o m p d t c i k o s n s p c n t e d e 5 n t e o 5 d i e t a p e e n y t n s n n s a s c h a e d u s d n e t c t c y t n s n n s i a h a e d u s c t t m i s o d d l t r e r d s b

a  
c  
b  
i  
a  
w  
G  
f  
t  
p  
f  
F  
Q  
t  
e  
  
I  
a  
e  
t  
c  
o  
E  
s  
e  
(  
g  
o  
l  
o  
d  
o  
n  
a  
a  
(  
l  
o  
w  
o  
n  
a  
o  
l  
o  
F  
p  
o  
d  
E  
a  
n  
c  
i  
a  
w  
t  
w  
u  
o  
g  
p  
t  
F  
n  
l  
s  
b  
s  
f  
N  
I  
a  
a  
n  
c  
e  
a  
w  
t  
w  
d  
o  
g  
p  
t  
F  
n  
l  
s  
b  
a  
b  
t  
N  
I  
T  
c  
o  
E  
s  
i  
a  
n  
t  
r  
t  
p  
f  
r  
o  
a  
a  
d  
A

o  
a  
n  
c  
i  
A  
o  
h  
r  
o  
i  
u  
h  
n  
  
n  
l  
v  
h  
a  
f  
B  
h  
x  
i  
a  
r  
o  
n  
i  
f  
o  
s  
n  
i  
o  
n  
r  
f  
o  
s  
r  
e  
b  
o  
u  
f  
e  
B  
n  
o  
a  
n  
s  
i  
h  
r  
p  
f  
o  
u  
o  
A  
o  
4  
h  
e  
u  
r  
e  
n  
n  
n  
o  
a  
x  
s  
i  
h  
r  
o  
f  
o  
u  
o  
A  
o  
4  
h  
e  
d  
a  
o  
e  
n  
h  
a  
f  
B  
h  
n  
d  
e  
o  
e  
h  
r  
o  
e  
f  
c  
n  
i  
n

n  
s  
  
c  
t  
A  
r  
e  
e  
u  
s  
a  
e  
d  
  
l  
e  
e  
l  
  
I  
a  
c  
)  
i  
  
s  
  
s  
  
n  
s  
d  
i  
s  
  
i  
  
n  
s  
  
a  
l  
r  
r  
  
t  
I  
y  
n  
s  
c  
s  
t  
e  
i  
  
o  
r  
  
S  
.  
2  
a  
  
b  
o  
t  
c  
d  
y  
n  
s  
p  
s  
t  
e  
i  
w  
  
o  
r  
  
S  
.  
2  
a  
  
d  
c  
  
t  
c  
e  
l  
  
I  
a  
c  
j  
c  
  
f  
e  
o  
r  
s  
  
q  
d  
s  
y

partbhmhsia trcs (latoappaiawgafpgetaadamdpwr twsaibmaaisaadwmo t f d o s p

1

Cmacodcc onba ga oa o P di S 5 h

1

mtERL SA o 1 a a f t t t a a s s

1

L

rodeoeae ehndoe oawisot p r o d n c i e c i r i f o l c n i a u h e i e o h u d s e a s f u c n i e a n h i a f u e

o e n o r i l i r o y n o u r n t e e n e . e

e h m e n e c f 9 s m r i o i n n u t

o

orjq dracj fnv im hp orj ctn cnavf l q d s d r e r t s i c j i d c q d s r d e r y c r

4

ma y m d r a t t y v t y h r s c l r

4

a e p t c c t 7 e o m m d y c a

4

a

m  
a  
a  
o  
a  
p  
o  
t  
p  
o  
a  
R  
C  
L  
f  
w  
t  
B  
h  
p  
s  
a  
l  
P  
a

e  
n  
d  
r  
n  
a  
f  
h  
r  
f  
n  
e  
r  
o  
o  
h  
h  
o  
a  
r  
e  
n  
n  
e  
n

a  
y  
v  
y  
r  
e  
i  
y  
v  
e  
a  
r  
i  
e  
r  
s  
o  
l  
t  
r  
d

1

0

---



w  
i  
t  
b  
i  
a  
t  
A  
L  
R  
p  
t  
A  
L  
M

1

o  
D  
m  
t  
o  
o  
h  
o  
a  
o  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
8  
h

1

T  
m  
a  
o  
t  
f  
t  
l  
i  
d  
d  
w  
o  
c  
a  
l  
b  
w  
r  
t  
(  
T  
i  
o  
t  
n  
i  
o  
a  
B  
o  
a  
T  
T  
(  
w  
l  
b  
p  
t  
m  
t  
a  
t  
c  
u  
a  
n  
m  
a  
l  
o  
o  
w  
i  
b  
o  
n  
i  
(  
l  
r  
t  
a  
"  
i  
t  
b  
(  
t  
U  
S  
o  
A  
(  
t  
j

h  
s  
o  
e  
n  
t  
h  
d  
I  
a  
l  
h  
p  
I  
a

f  
e  
e  
h  
c  
r  
a  
f  
n  
f  
h  
a  
e  
o  
n  
e  
e

a  
e  
n  
f  
h  
o  
a  
e  
m  
u  
e  
i  
r  
h  
n  
l  
i  
i  
i  
e  
h  
i  
a  
m  
n  
h  
e  
n  
f  
n  
a  
r

a  
r  
i  
i  
i  
r  
r  
a  
i  
a  
n  
a  
o  
n  
l  
a  
e  
t  
e  
n  
f  
h  
s  
a  
n  
e  
n  
c  
e  
e  
o  
s  
n  
n  
a  
y  
A  
h  
n  
t  
f  
m  
B  
h  
u

i  
a  
t  
e  
j  
B  
t  
u  
e  
p  
B  
r

5

f  
a  
e  
c  
p  
y  
e  
t  
t  
r  
c  
r

5

x  
a  
y  
e  
l  
x  
v  
p  
t  
d  
t  
a  
d  
l  
a  
l  
t  
s  
e  
)  
x  
p  
e  
t  
c  
y  
n  
x  
a  
n  
t  
m  
a  
o  
x  
n  
x  
d  
x  
m  
d  
t  
t  
t  
a  
e  
i  
s  
t  
c  
o  
c  
f  
e  
c  
x  
)  
e  
i  
a  
)  
e  
r

u  
t  
l  
o  
w  
s  
B  
o  
T  
T  
i  
o  
o  
a  
p  
s  
s  
t  
o  
(  
t  
j  
o  
s  
B  
o  
T  
T  
a  
l  
l  
o  
o  
a  
p  
s  
t  
o  
(  
a  
j  
i  
w  
s  
B  
o  
T  
T  
f  
i  
d  
b  
(  
a  
T  
t  
t  
e  
t  
t  
a  
i  
e  
a  
w  
a  
t  
a  
p  
t  
a  
B  
a  
o  
t  
C  
D  
o  
a  
o  
t  
d  
s  
P  
b  
a  
B  
i  
t  
c  
o  
a  
a  
p  
t  
S  
l  
h  
(  
a  
T  
t  
a  
i  
e  
a  
w  
a  
t  
a  
p  
t  
a  
T  
T  
a

n  
h  
a  
f  
h  
u  
a  
r  
a  
r  
s  
r  
r  
n  
o  
u  
i  
h  
r  
C  
h  
u  
f  
u  
a  
r  
a  
r  
p  
e  
f  
r  
n  
o  
u  
h  
r  
D  
n  
u  
n  
h  
u  
a  
r  
a  
r  
e  
s  
o  
u  
i  
n  
a  
o  
h  
x  
h  
h  
r  
n  
f  
n  
o  
p  
o  
  
a  
o  
n  
a  
s  
f  
h  
l  
a  
r  
s  
f  
h  
a  
u  
e  
e  
  
a  
n  
h  
a  
f  
n  
s  
u  
o  
e  
l  
e  
i  
n  
a  
h  
r  
n  
f  
n  
o  
p  
o  
  
a  
o  
  
a  
r  
s

d  
e  
w  
  
i  
c  
n  
  
x  
a  
  
g  
  
y  
l  
b  
o  
e  
  
)  
e  
r  
  
c  
n  
  
x  
a  
p  
n  
f  
  
y  
l  
b  
e  
  
)  
y  
r  
  
i  
c  
n  
  
x  
a  
r  
  
i  
s  
i  
y  
x  
  
e  
t  
a  
e  
e  
  
f  
d  
u  
p  
  
y  
  
y  
n  
  
e  
o  
t  
  
e  
t  
c  
r  
c  
  
n  
  
e  
s  
  
y  
s  
r  
  
c  
  
r  
i  
y  
x  
a  
e  
  
f  
d  
u  
p  
  
y  
  
x  
a

o  
t  
d  
o  
a  
o  
a  
p  
o  
t  
R  
C  
L  
b  
s  
T  
T  
o  
t  
d  
o  
t  
c  
o  
l  
o  
o  
s  
T  
T  
a  
t  
c  
m  
b  
(  
h  
t  
a  
P  
s  
n  
b  
c  
a  
T  
T  
f  
p  
o  
t  
c  
(  
a  
a  
r  
o  
a  
c  
o  
i  
l  
o  
o  
t  
t  
o  
a  
o  
s  
p  
s  
t  
S  
l  
h  
(  
a  
T  
t  
t  
e  
o  
a  
c  
o  
o  
T  
b  
a  
t  
a  
B  
o  
T  
T  
f  
a  
a  
a  
a  
r  
t  
o  
(  
a  
T  
t  
w  
n  
h  
b  
i  
b  
f

f  
h  
a  
f  
c  
f  
n  
o  
f  
h  
e  
r  
o  
y  
u  
a  
r  
r  
h  
a  
f  
h  
h  
f  
e  
f  
f  
u  
a  
r  
s  
h  
a  
a  
e  
p  
o  
h  
e  
h  
o  
e  
o  
a  
r  
o  
u  
f  
h  
l  
i  
s  
e  
f  
h  
f  
t  
e  
f  
r  
h  
a  
f  
n  
t  
t  
u  
u  
o  
e  
3  
e  
i  
n  
a  
o  
h  
x  
f  
n  
r  
r  
t  
a  
e  
v  
o  
n  
a  
r  
a  
r  
e  
s  
p  
s  
e  
h  
r  
v  
n  
a  
h  
o  
o  
a  
e  
m  
u  
o

e  
t  
q  
y  
r  
e  
v  
e  
a  
c  
x  
a  
e  
t  
e  
a  
n  
f  
c  
x  
a  
e  
s  
y  
r  
w  
a  
r  
a  
t  
n  
x  
a  
r  
r  
i  
a  
i  
s  
a  
s  
n  
f  
e  
k  
y  
h  
e  
r  
a  
c  
.  
r  
v  
y  
x  
e  
t  
y  
e  
h  
x  
n  
a  
y  
n  
x  
a  
r  
p  
s  
e  
)  
y  
x  
a  
u  
t  
v  
e  
p  
t  
r

t  
f  
b  
a  
B  
o  
T  
T  
a  
a  
t  
p  
a  
k  
c  
a  
c  
o  
o  
d  
r  
t  
q  
f  
a  
e  
f  
o  
r  
r  
o  
a  
T

B  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
2  
h

F  
E  
R  
f  
a  
d  
m  
t  
r  
p  
a  
(  
o  
a  
y  
o  
3  
d  
a  
a  
d  
e  
a  
r  
u  
t  
t  
n  
l  
o  
l  
a  
b  
t  
F  
R  
B  
o  
N  
Y  
(  
a  
s  
o  
s  
d  
a  
b  
t  
w  
a  
o  
t  
r  
o  
o  
F  
f  
t  
a  
b  
F  
f  
b  
o  
t  
p

h  
a  
y  
n  
a  
r  
a  
r  
s  
p  
o  
r  
n  
e  
u  
n  
e  
r  
t  
o  
e  
o  
u  
o  
n  
x  
r  
r  
e  
a  
f  
n  
a

a  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e

u  
f  
a  
o  
n  
a  
e  
h  
a  
e  
n  
b  
n  
  
e  
f  
6  
a  
n  
c  
a  
l  
n  
o  
p  
o  
h  
e  
/  
f  
%  
n  
y  
h  
e  
e  
a  
f  
e  
o  
o  
n  
u  
n  
u  
a  
s  
e  
h  
e  
v  
f  
h  
a  
n  
v  
e  
u  
r  
r  
y  
e  
u  
r  
n  
h  
r

e  
i  
  
y  
n  
  
x  
a  
  
p  
  
o  
d  
e  
r  
y  
r  
  
h  
c  
Q  
  
a  
r  
  
e  
o  
  
d  
t  
  
y  
x

n  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
  
c  
l  
r

n  
f  
t  
r  
y  
y  
a  
e  
t  
r  
n  
a  
  
a  
  
0  
y  
d  
t  
y  
a  
d  
u  
w  
  
e  
a  
l  
  
)  
n  
  
e  
d  
s  
n  
  
w  
r  
r  
y  
c  
  
c  
y  
  
i  
e  
i  
e  
  
e  
t  
  
e  
d  
n  
a  
r  
  
d  
n  
o  
  
e  
e

1

1

5

5

t d a c a a b s F R B ( a s i s t s m a s F R B c a a t w a i r t a t " F E R a o t d o t L A p

i s F R B ( i s d n a s r o a d t " F E R f s d s b t F F E R f t t l d o w s r w a

S N m t \$ A P A S N i o a u b p t t N P A A o t

1

r a s o n n y u e e a o n u n u h a a s u e e a o n n h e v t e o s h F u f a s f h a f h o g r

f u e e a o t u o o n u a n n a h F u f a o u a h e h e u f a o h a a n h u a a n

e o e h 5 g r m e o s n n a u o h o u g s f h

a y m d n c d s n r y c b e m n c d s n m d n e i e f e e n f t e t i a r o

c d s n r s c e t n c t y y e e n f t r c y a e d n f t r e s y i c t s n

n t a e 5 g i o n t s s s r e t r r e

5

d  
o  
t  
L  
A  
S  
p  
a  
o  
t  
S  
N  
r  
o

a  
f  
h  
o  
g  
3  
r  
m  
f  
h  
5  
e  
o  
e  
u

t  
  
i  
a  
r  
0  
i  
o  
  
e  
5  
n  
t  
m  
t

-

1

1

---

O  
m  
t  
c  
f  
o  
c  
o  
t  
o  
t  
B

1

f  
e  
h  
h  
i  
f  
o  
r  
r  
f  
h  
o

f  
a  
e  
i  
n  
f  
n  
e  
e  
r

5

Q  
m  
a  
f  
q  
o  
t  
B  
T  
F  
Q  
o  
t  
B  
g  
e  
o  
o  
a  
t  
l  
d  
o  
e  
M  
J  
S  
a  
D  
o  
e  
c  
y  
(  
f  
d  
a  
e  
d  
f  
F  
Q  
i  
2  
A  
1  
2  
J  
1  
2  
S  
3  
2  
a  
D  
3  
2

1

u  
e  
  
i  
u  
f  
h  
o  
h  
i  
u  
f  
h  
o  
e  
n  
n  
r  
b  
h  
a  
a  
f  
a  
a  
u  
e  
n  
e  
f  
a  
a  
e  
t  
o  
a  
r  
n  
a  
o  
i  
u  
n  
0  
p  
,  
0  
u  
,  
0  
e  
0  
0  
n  
e  
1  
0

a  
a  
  
s  
a  
  
e  
r  
e  
s  
a  
d  
e  
s  
y  
c  
c  
l  
a  
  
a  
v  
t  
a  
  
y  
t  
t  
e  
e  
t  
)  
e

5

Y  
m  
a  
f  
y  
o  
t  
B  
T  
B  
F  
Y  
e  
o  
t  
l  
d  
o  
D  
o  
e  
c  
y

1

e  
e  
  
i  
e  
f  
h  
o  
h  
o  
i  
e  
n  
n  
h  
a  
a  
f  
e  
f  
a  
a  
e

a  
a  
  
s  
a  
  
e  
r  
e  
s  
a  
d  
e  
s  
y  
c  
c  
l  
a

5

C  
C  
R  
m  
a  
o  
a  
D  
o  
D  
t  
t  
r  
o  
(  
t

1

h  
o  
a  
e  
s  
f  
n  
a  
f  
e  
h  
h  
a  
f  
i  
h

a  
v  
t  
a  
  
y  
t  
t  
e  
e  
t  
)  
e

5

s  
o  
t  
B  
E  
t  
(  
t  
s  
o  
t  
B  
l  
E  
1  
E  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
7  
h  
1  
E  
S  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
7  
h  
1  
D  
m  
w  
r  
t  
t  
B  
o  
a  
c  
b  
(  
f  
t  
a  
a  
d  
e  
i  
e  
c  
t  
p  
i  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
(  
a  
i  
f  
b  
m  
i  
w  
l  
a  
R  
C  
L  
a  
S  
L  
L  
a  
r  
o  
g  
i  
r  
o  
a  
l  
o  
c  
(  
c  
t  
L  
o  
C  
a  
t  
S  
S  
N  
(  
m  
r  
p  
s

u  
f  
h  
o  
B  
o  
i  
h  
u  
f  
h  
o  
n  
x  
n  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e  
n  
u  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e  
e  
i  
e  
o  
h  
o  
n  
o  
a  
b  
o  
h  
v  
t  
o  
x  
n  
a  
a  
r  
a  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
i  
l  
n  
o  
o  
n  
i  
i  
l  
e  
r  
o  
l  
w  
i  
o  
l  
e  
b  
a  
n  
e  
f  
l  
e  
f  
r  
i  
l  
h  
e  
f  
r  
n  
h  
5  
e  
o  
i  
a  
e  
r  
t

m  
e  
r  
l  
i  
e  
m  
e  
r  
t  
p  
t  
s  
e  
a  
t  
r  
c  
l  
r  
t  
b  
s  
e  
a  
t  
r  
c  
l  
r  
b  
a  
t  
s  
e  
r  
n  
s  
u  
r  
e  
o  
u  
c  
c  
s  
a  
y  
c  
e  
d  
u  
s  
)  
l  
d  
r  
r  
n  
c  
t  
m  
l  
v  
e  
a  
l  
i  
n  
a  
l  
i  
l  
t  
s  
l  
t  
e  
n  
u  
e  
t  
e  
d  
e  
5  
n  
t  
i  
n  
d  
e  
o

5

6

6



o t B a G ( a m r p s o b b B o t G ( t p o o w r t c l w i p c a a l o a b s i c w G , ( t p o o w r t S L w i n c a a l o a b s i c w G ( n p a d a c r e o c w o n r r i o f b m ( a o o f a o a p o t d p p o p o s v w p p i ( d m t

f h o n u e n a e r t w y o r h u i h o f b i e o a e h s r l s i n a h n o i A i h o f b i e o y e h s o l s i n a h n o i A v o a n r c e e x f r h r o e n b o o o v n b w o l r n a f h e u r f r r e i h u r s y u o h

e r d a x y n d e o n r e a i a r l t s p a i o a a l e n t A v a r l t s n a i t a a l e n t A ) t y d a - p p t e e t p g l r r n i y l e r l y r e f r i o r c i r i ) e r a

s  
m  
f  
t  
d  
o  
t  
i  
o  
t  
o  
i  
r  
t  
o  
(  
e  
b  
a  
n  
o  
s  
w  
i  
(  
a  
i  
s  
b  
a  
l  
o  
a  
p  
o  
a  
o  
b  
t  
B  
o  
t  
G  
r  
o  
w  
t  
i  
s  
t  
s  
h  
b  
a  
b  
t  
B  
o  
i  
n  
r  
t  
t  
c  
o  
t  
B  
o  
t  
G  
b  
o  
t  
t  
e  
o  
t  
f  
m  
v  
o  
a  
s  
p  
o  
a  
a  
(  
a  
o  
C  
O  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
i  
r  
o  
o  
o  
t  
t  
d  
i  
c  
(  
t  
(  
o  
t  
S

i  
o  
r  
h  
a  
f  
h  
n  
f  
h  
b  
n  
e  
h  
r  
z  
v  
y  
  
o  
r  
i  
r  
n  
v  
l  
n  
e  
y  
n  
i  
n  
n  
r  
r  
s  
w  
y  
h  
o  
r  
h  
u  
e  
f  
h  
h  
n  
e  
h  
h  
a  
e  
s  
y  
h  
o  
r  
s  
o  
e  
o  
h  
r  
f  
h  
o  
r  
h  
u  
n  
o  
h  
x  
f  
h  
a  
a  
a  
f  
n  
u  
r  
r  
s  
n  
v  
l  
t  
o  
b  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
e  
f  
b  
f  
h  
y  
e  
n  
l  
i  
h  
v  
f  
h  
e

x  
n  
o  
e  
t  
e  
c  
e  
l  
s  
e  
)  
i  
  
t  
m  
i  
s  
i  
l  
d  
c  
y  
e  
y  
o  
s  
n  
e  
r  
e  
a  
g  
e  
e  
d  
c  
e  
a  
v  
e  
s  
e  
r  
  
n  
c  
e  
e  
e  
r  
e  
a  
t  
l  
e  
t  
e  
i  
r  
l  
y  
c  
o  
s  
d  
i  
l  
h  
n  
l  
e  
r  
d  
e  
a  
s  
l  
e  
p  
s  
a  
)  
r  
i  
i  
c

D  
m  
t  
d  
o  
t  
f  
o  
a  
R  
C  
L

1

a  
e  
h  
a  
f  
h  
u  
f  
  
e  
r  
o

t  
a  
e  
t  
  
e  
n

6

m  
g  
a  
a  
p  
s  
f  
i  
t  
o  
a  
p  
o  
t  
A  
P  
B  
o  
t  
A  
I  
o  
C  
P  
A  
t  
a  
t  
s  
a  
p  
o  
t  
F  
A

1

e  
e  
c  
c  
r  
e  
o  
n  
h  
p  
n  
r  
f  
h  
c  
r  
l  
o  
f  
h  
m  
n  
f  
e  
u  
c  
a  
n  
h  
t  
n  
r  
f  
h  
i  
c

a  
n  
c  
c  
i  
t  
r  
  
e  
i  
d  
o  
  
e  
c  
i  
e  
a  
  
e  
s  
  
r  
b  
c  
n  
d  
e  
a  
d  
o  
  
e  
n  
c

6

S  
B  
o  
i  
s  
o  
s  
b  
s  
o  
e  
a  
m  
b  
a  
b  
a  
s  
s  
o  
t  
a  
i  
p  
w  
a  
a  
t  
t  
c  
a  
o  
t  
d  
o  
d  
a  
a  
i  
a  
w  
S  
1  
a  
6  
h

t  
o  
r  
n  
u  
t  
t  
y  
u  
t  
n  
s  
a  
e  
p  
y  
  
i  
e  
f  
h  
c  
n  
r  
h  
r  
p  
o  
h  
i  
s  
f  
h  
a  
f  
e  
s  
p  
n  
c  
i  
e  
.  
n  
.  
e

a  
a  
  
c  
h  
a  
  
c  
h  
t  
  
y  
  
p  
  
g  
g  
  
e  
c  
g  
o  
i  
e  
p  
  
e  
r  
  
e  
t  
  
t  
  
p  
  
c  
t  
c  
l  
d  
3  
r

1

6

m  
a  
P  
i  
o  
S  
1  
h  
a  
a  
n  
S  
o  
t  
B  
h  
a  
o  
c  
w  
t  
c  
o  
t  
B  
p  
t  
t  
p  
o  
S  
7  
h

e  
n  
e  
d  
n  
c  
  
e  
n  
n  
e  
u  
f  
h  
o  
e  
c  
r  
r  
i  
h  
o  
f  
h  
a  
u  
o  
h  
r  
f  
e  
.  
e

a  
y  
r  
e  
  
h  
  
r  
d  
y  
w  
b  
  
e  
r  
r  
q  
  
e  
t  
e  
n  
  
e  
n  
r  
  
e  
o  
  
c  
l  
r

1

6

A  
m  
t  
A  
a  
R  
G  
A  
b  
t  
A  
B  
a  
e  
o  
t  
G  
w  
e  
G  
h  
j  
a  
s  
g  
t  
B  
p  
o  
t  
L  
T

g  
e  
h  
m  
n  
e  
u  
g  
e  
h  
g  
a  
n  
a  
f  
h  
u  
h  
a  
u  
a  
o  
n  
e  
u  
h  
o  
a  
f  
h  
o  
h

r  
a  
e  
e  
d  
s  
a  
r  
t  
e  
e  
n  
d  
c  
  
e  
a  
e  
c  
a  
s  
i  
d  
v  
a  
e  
r  
y  
  
e  
a  
e

f  
o  
t  
G  
A  
i  
a  
a  
E  
L

o  
f  
h  
u  
g  
s  
t  
s  
x

r  
e  
a  
r  
t  
h

D  
m  
a  
e  
d  
i  
S  
5  
h

i  
e  
n  
v  
e  
n  
e  
e

s  
a  
y  
e  
s  
c  
l  
r

M  
m  
a  
a  
a  
s  
c  
c  
o  
w  
(  
w  
l  
a  
p  
c  
b  
(  
a  
p  
t  
a  
d  
n  
o  
d  
(  
b  
i  
i  
a  
l  
o  
m  
o  
b  
r  
e  
t  
e  
c  
a  
h  
t  
o  
d  
o  
o  
a  
a  
p  
o  
c  
i  
a  
o  
t  
R  
E  
L

a  
e  
n  
n  
l  
u  
h  
a  
r  
a  
i  
i  
i  
s  
o  
h  
i  
"  
n  
e  
h  
r  
e  
a  
r  
e  
e  
y  
n  
n  
  
i  
f  
a  
r  
y  
e  
n  
o  
x  
h  
s  
a  
o  
r  
a  
u  
r  
s  
  
o  
r  
o  
n  
n  
f  
h  
e  
n  
a

t  
a  
y  
d  
l  
b  
e  
l  
s  
n  
t  
m  
b  
l  
l  
p  
P  
d  
t  
a  
e  
s  
t  
f  
i  
c  
  
s  
t  
f  
c  
h  
a  
z  
x  
n  
s  
  
l  
n  
y  
e  
l  
v  
w

E  
m  
f  
t  
p  
i  
q  
t  
i  
e  
(  
t  
a  
t  
c  
l  
i  
c  
w  
G  
o  
t  
B  
w  
r  
t  
a  
o  
F  
D

x  
e  
o  
h  
e  
n  
u  
o  
n  
x  
i  
h  
t  
o  
a  
e  
n  
o  
i  
A  
f  
h  
o  
i  
e  
o  
l  
u  
u  
e

p  
a  
r  
e  
r  
e  
t  
t  
p  
n  
a  
t  
p  
a  
n  
t  
A  
e  
r  
t  
s  
l  
t  
n  
b

1

6

1

6

1

6

o t B i w l t t a c i a c d a o f a c c o w r t t l o c a b a f a n c a b u i r a w p i c o a ( c a o d n o a i i a a d o a c b i a w G

P D m ( w r t e B R L t l d o e c q d w s B R L i o s i w o i p ( w r t e E L t n ( d o t I P a

1

f h o n i i a l a n l o i n t e n h w i e o e f r n a c i n e o n e n n a g h a n a r c i l m f i e f n n n l s e n o a n c i A

a a e i i e o a a a o h a a f a a u u h u a a o s u t n h r n a i i e o a u o h i 9 a f h n e p

e r c t m t l p t l m s d h e d a e t s t e d n c n d t s d n d t t r e y s c n u o s t y t c l t n s c t A

y t a ) t s c s t a e s y c l a r i c s t a t a o r i t s c r a e n 0 y e t r p

6

t  
s  
E  
L  
a  
t  
l  
d  
o  
t  
l  
P  
a  
p  
t  
s  
E  
L  
w  
i  
e  
,  
(  
w  
r  
t  
t  
e  
S  
L  
L  
t  
l  
d  
o  
e  
c  
q  
d  
w  
s  
S  
L  
L  
i  
o  
s  
i  
w  
o  
i  
p  
a  
(  
w  
r  
t  
t  
a  
R  
C  
L  
a  
S  
L  
L  
t  
d  
o  
m  
t

1

P  
m  
a  
i  
p  
a  
t  
a  
E  
L  
a  
d  
p  
t  
S  
2  
h  
w  
r  
t  
t  
R  
C  
L  
t  
a  
E  
L

1

R  
A  
m  
a  
i  
r  
s  
a  
i  
r  
c  
a  
i  
r

o  
u  
o  
n  
h  
a  
a  
f  
h  
n  
e  
p  
l  
o  
u  
o  
h  
s  
a  
  
i  
i  
e  
o  
a  
w  
i  
o  
h  
a  
a  
f  
a  
a  
u  
u  
h  
u  
w  
i  
o  
s  
u  
t  
n  
h  
r  
n  
a  
n  
i  
i  
e  
o  
l  
e  
r  
o  
n  
w  
i  
o  
h  
a  
f  
a  
h

e  
e  
n  
n  
e  
p  
o

u  
o  
s  
e  
u  
o  
e  
e  
i  
e  
o  
h  
e  
r  
o  
h  
r  
u  
o

a  
g  
e  
n  
n  
a  
w  
g  
n  
a  
a  
g  
n  
a

c  
r  
a  
d  
e  
s  
y  
  
e  
t  
r  
-  
i  
  
C  
r  
a  
i  
  
r  
  
i  
t  
s  
  
C  
i  
n  
a  
e  
s  
y  
  
c  
l  
a  
r  
i  
c  
i  
n  
a  
  
t  
a  
  
o  
  
r  
d  
v  
t  
s  
  
l  
v  
e  
a  
d  
i  
n  
a  
e  
t  
  
t  
e

7

r  
a  
y  
t  
r  
p

r  
a  
  
t  
r  
  
c  
2  
r  
t  
s  
  
e  
v  
e  
a  
a  
e  
r  
a

7

t  
r  
a  
y  
t  
t  
a  
r  
t  
t  
p  
r  
t  
t

c  
a  
o  
o  
s  
a

o  
g  
r  
t  
i  
g

l  
r  
h  
m  
r

-

1

3

---



R  
D  
D  
m  
e  
d  
f  
c  
t  
A  
L  
R  
f  
p  
o  
d  
t  
i  
r  
i  
r  
o  
a  
I  
P  
T  
I  
R  
D  
D  
s  
b  
t  
d  
w  
i  
t  
(  
B  
D  
p  
t  
t  
r  
I  
P  
f  
a  
E  
L

1

a  
e  
a  
e  
a  
a  
o  
a  
h  
d  
l  
a  
o  
u  
f  
e  
h  
n  
a  
n  
e  
f  
n  
n  
e  
h  
n  
a  
e  
a  
h  
e  
h  
a  
h  
s  
w  
2  
u  
a  
r  
o  
h  
e  
n  
e  
o  
u  
o

t  
t  
t  
a  
c  
t  
r  
l  
e  
j  
B  
t  
r  
r  
t  
e  
t  
t  
s  
t  
r  
e  
t  
t  
t  
t  
a  
e  
t  
i  
o  
)  
s  
y  
i  
e  
l  
t  
r  
r  
r  
a

7

R  
C  
m  
t  
I  
R  
C  
o  
l  
a  
a  
t  
t  
d  
h  
a  
f  
t  
t  
t  
h

1

e  
o  
e  
h  
n  
e  
o  
f  
9  
s  
m  
o  
h  
a  
e  
n  
r  
i  
o  
i  
e

v  
d  
a  
e  
t  
v  
d  
8  
e  
e  
t  
r  
d  
o  
m  
m  
r

7

o  
C  
F  
h  
t  
m  
a  
t  
t  
t  
i  
S  
2  
h

1

f  
r  
e  
a  
h  
e  
s  
o  
h  
e  
n  
e  
e  
e

e  
e  
s  
e  
a  
s  
a  
r  
c  
7  
r

7

o  
C  
F  
h  
t  
m  
a  
t  
t  
t  
i  
S  
2  
h

1

f  
r  
r  
e  
a  
h  
e  
s  
o  
h  
e  
n  
e  
e  
e

e  
o  
e  
s  
e  
a  
s  
a  
r  
c  
7  
r

7

o  
C  
S  
m  
t

1

f  
r  
u  
e  
h

e  
b  
a  
e

7

c  
o  
t  
A  
B  
t  
i  
L  
o  
C  
f  
t  
a  
o  
t  
B  
o  
a  
S  
o  
t  
B  
u  
t  
a  
a  
a  
a  
a  
a  
o  
t  
o  
F  
M  
D  
(  
T  
L  
o  
C  
S  
i  
a  
s  
o  
t  
R  
C  
F

1

o  
C  
U  
m  
a  
a  
a  
d  
t  
s  
o  
(  
t  
m  
a  
a  
w  
i  
o  
a  
a  
t  
t  
m  
b  
a  
f  
d  
u  
a  
L  
o  
C  
t  
o  
i  
p  
(  
t  
a  
a  
o  
a  
d  
u  
a  
L  
o  
C  
h  
b  
t  
A  
B  
a  
n  
t  
r  
b  
t  
B  
t  
t

o  
f  
h  
g  
a  
o  
s  
e  
f  
r  
o  
h  
c  
f  
h  
o  
r  
u  
f  
h  
o  
p  
o  
n  
g  
m  
t  
n  
n  
i  
u  
f  
i  
i  
o  
S  
h  
e  
f  
r  
u  
s  
u  
f  
h  
e  
r  
a

f  
r  
s  
e  
s  
t  
n  
a  
h  
u  
f  
i  
h  
a  
g  
m  
h  
s  
r  
t  
n  
i  
h  
a  
e  
v  
o  
r  
n  
l  
e  
f  
r  
h  
u  
n  
l  
i  
h  
g  
m  
f  
l  
r  
n  
l  
e  
f  
r  
o  
y  
h  
g  
a  
n  
o  
h  
e  
y  
h  
o  
h

m  
e  
e  
n  
s  
t  
e  
r  
e  
c  
e  
r  
b  
e  
r  
g  
o  
y  
e  
m  
t  
f  
l  
l  
1  
e  
t  
e  
b  
b  
e  
v  
e  
c

7

e  
a  
a  
y  
t  
e  
m  
)  
e  
x  
g  
o  
i  
y  
m  
e  
y  
c  
a  
r  
a  
d  
l  
t  
e  
t  
g  
u  
i  
e  
g  
o  
l  
a  
d  
l  
t  
e  
n  
e  
e  
n  
d  
t  
e  
i  
e  
r  
e

A  
B  
w  
b  
v  
o  
t  
B  
m  
a  
R  
C  
L  
t  
t  
B  
t  
e  
t  
B  
t  
r  
t  
A  
B  
f  
s  
d  
o  
o

g  
a  
h  
y  
i  
f  
h  
a  
a  
  
e  
r  
o  
o  
h  
o  
n  
h  
o  
o  
e  
h  
g  
a  
o  
u  
r  
r  
t

e  
n  
e  
  
r  
  
e  
n  
k  
  
v  
e  
a  
  
e  
r  
  
a  
e  
r  
  
i  
e  
e  
n  
r  
c  
a  
h

1

7

o  
C  
m  
a  
s  
l  
o  
c  
o  
s  
i  
i  
b  
t  
A  
B  
f  
t  
a  
o  
t  
B  
p  
t  
S  
2  
o  
t  
L  
A  
f  
t  
p  
o  
s  
t  
p  
p  
d  
o  
s  
o  
o  
t  
B  
o  
a  
S  
o  
t  
B

f  
r  
e  
l  
t  
e  
f  
r  
r  
i  
n  
s  
y  
h  
g  
a  
o  
h  
c  
f  
h  
o  
u  
o  
e  
.  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
u  
f  
e  
h  
e  
a  
e  
r  
u  
b  
f  
h  
o  
r  
  
u  
f  
h  
o

e  
a  
l  
a  
t  
  
e  
  
m  
s  
s  
  
e  
e  
n  
r  
e  
c  
  
e  
r  
r  
  
c  
7  
  
e  
a  
r  
r  
e  
r  
  
c  
e  
r  
y  
p  
  
r  
l  
  
e  
r  
  
b  
  
e  
r

1

4



R  
m  
w  
r  
t  
a  
E  
L  
f  
a  
l  
P  
t  
r  
a  
o  
P  
3  
o  
t  
M  
T  
S  
(  
o  
a  
s  
o  
s  
p  
o  
s  
S  
o  
a  
s  
t  
o  
s  
f  
s  
S  
p  
r  
q  
c  
t  
t  
c  
p  
o  
s  
p  
o  
s  
S  
a  
d  
b  
t  
A  
B  
f  
t  
t  
t  
f  
p  
o  
p  
q  
o  
i  
r  
a  
t  
d  
d  
i  
t  
L  
i  
m  
a  
a  
l  
a  
L  
t  
t  
B  
D  
p  
t  
t  
c  
o  
s  
l  
P  
a  
t  
r  
f  
d  
d  
w  
a  
m  
c  
t  
s  
l

a  
e  
i  
e  
o  
n  
u  
o  
o  
n  
n  
e  
h  
a  
p  
n  
a  
7  
f  
h  
o  
e  
e  
o  
n  
n  
u  
r  
u  
a  
f  
u  
e  
r  
n  
u  
o  
r  
u  
o  
u  
e  
r  
a  
u  
o  
o  
h  
u  
r  
n  
u  
a  
f  
u  
e  
s  
e  
y  
h  
g  
a  
r  
i  
o  
i  
o  
u  
f  
r  
u  
f  
n  
a  
p  
o  
o  
e  
n  
h  
o  
n  
a  
t  
p  
l  
.   
o  
i  
w  
u  
a  
r  
o  
h  
o  
f  
u  
n  
e  
s  
h  
a  
o  
o  
e  
i  
a  
o  
o  
u  
n

t  
a  
t  
s  
y  
r  
a  
r  
y  
t  
r  
e  
t  
p  
g  
5  
e  
n  
l  
r  
r  
y  
c  
b  
g  
c  
r  
y  
c  
b  
r  
c  
r  
o  
t  
o  
m  
o  
r  
o  
c  
g  
c  
r  
t  
e  
n  
o  
m  
m  
r  
r  
o  
o  
t  
t  
p  
l  
p  
e  
n  
t  
r  
p  
:  
m  
n  
m  
o  
s  
y  
i  
e  
m  
c  
t  
r  
e  
t  
r  
l  
p  
t  
t  
m  
c  
t

P  
I  
t  
e  
t  
s  
r  
i  
n  
a  
a  
s  
t  
f  
a  
r  
t  
t  
"  
R  
w  
r  
t  
s  
E  
L  
f  
s  
l  
P  
s  
b  
t  
r  
a  
w  
d  
d  
i  
t  
a  
a  
o  
p  
o  
o  
s  
d  
a  
f  
a  
m  
c  
t  
s  
l  
P  
a  
o  
b  
t  
p  
L  
o  
o  
t  
A  
B  
i  
i  
a  
f  
i  
t  
L  
i  
m  
a  
a  
l  
a  
L  
t  
t  
B  
D  
p  
t  
t  
c  
o  
s  
l  
P

e  
n  
h  
v  
h  
u  
a  
s  
o  
v  
t  
u  
i  
o  
n  
e  
h  
h  
L  
a  
i  
e  
o  
u  
u  
o  
o  
u  
n  
e  
h  
e  
h  
a  
t  
h  
o  
e  
n  
h  
p  
m  
f  
r  
u  
n  
u  
a  
n  
o  
a  
o  
o  
u  
n  
e  
r  
f  
y  
h  
r  
o  
f  
f  
h  
g  
a  
n  
m  
v  
u  
n  
h  
o  
n  
a  
t  
p  
l  
.  
o  
i  
w  
u  
a  
r  
o  
h  
o  
f  
u  
n  
e  
e  
e  
r  
o  
r  
w  
i  
o  
g  
e  
h  
o  
g  
s  
u

r  
e  
e  
a  
c  
t  
t  
a  
c  
m  
r  
y  
a  
e  
e  
l  
t  
s  
c  
r  
a  
r  
c  
t  
r  
a  
e  
t  
i  
l  
p  
e  
p  
o  
i  
t  
c  
t  
d  
r  
t  
m  
c  
t  
r  
e  
f  
e  
i  
n  
f  
e  
e  
n  
m  
a  
n  
e  
n  
t  
r  
p  
:  
m  
n  
o  
s  
y  
i  
e  
m  
c  
t  
r  
a  
v  
e  
a  
i  
n  
a  
r  
a  
i  
a  
r  
r

1

8

1

8

m  
a  
R  
C  
L  
o  
a  
S  
L  
L  
A  
m  
t  
L  
A  
a  
f

a  
s  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t  
t  
  
D  
m  
t  
L  
A  
t  
R  
C  
N  
e  
A  
a  
A  
f  
L  
o  
C  
t  
G  
A  
a  
R  
M  
T  
A  
a  
a  
o  
a  
d  
a  
i  
n  
o  
h  
e  
a  
p  
t  
t  
t  
L  
A  
a  
t  
o  
O  
a  
a  
m  
b  
f  
a  
s  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t  
  
B  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
l  
h  
  
I  
m  
f  
t  
p  
i  
q  
t  
c  
n  
i  
(  
l  
o  
t  
B  
f  
s  
p  
t  
a  
a  
s  
a  
p  
d  
o  
a  
c

1

1

1

m  
u  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i  
  
o  
e  
h  
o  
g  
h  
e  
r  
o  
a  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
h  
u  
g  
n  
a  
a  
r  
g  
n  
l  
t  
g  
o  
n  
n  
o  
r  
e  
v  
n  
e  
o  
h  
o  
g  
n  
h  
t  
b  
n  
s  
a  
e  
u  
m  
u  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i  
  
a  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
5  
e  
  
n  
e  
o  
h  
e  
n  
u  
h  
o  
e  
n  
o  
o  
f  
h  
o  
o  
u  
e  
a  
s  
  
i  
c  
e  
e  
n  
o

e  
p  
h  
d  
o  
m  
m  
  
c  
a  
i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
c  
p  
d  
r  
r  
t  
  
e  
e  
a  
r  
y  
t  
n  
a  
r  
d  
l  
h  
r  
c  
d  
s  
w  
  
r  
i  
d  
r  
  
i  
a  
r  
d  
e  
h  
l  
d  
  
y  
  
r  
e  
p  
h  
d  
o  
m  
m  
  
n  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
  
c  
.  
r  
  
c  
a  
r  
e  
r  
  
e  
e  
n  
t  
c  
r  
s  
  
e  
r  
r  
c  
r  
k  
  
n  
c  
r  
t  
  
n

8

8

8

b  
i  
a  
w  
G  
a  
e  
a  
e  
i

a  
n  
c  
i  
A  
n  
x  
n  
x  
t

s  
c  
t  
A  
d  
c  
y  
t  
e

1

8

W  
m  
t  
B  
r  
e  
c  
s  
a  
p  
i  
c  
m  
t  
s  
o  
t  
s  
s  
f  
a  
u  
d  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G  
T  
c  
o  
N  
W  
e  
a  
a  
w  
r  
t  
a  
o  
c  
i  
o  
s  
n  
c  
a  
t  
s  
e

o  
e  
h  
o  
e  
a  
a  
t  
d  
a  
n  
a  
i  
h  
u  
f  
r  
t  
u  
o  
n  
n  
e  
n  
o  
a  
n  
c  
i  
A  
h  
a  
f  
e  
o  
x  
n  
m  
i  
e  
o  
c  
t  
o  
n  
r  
i  
o  
a  
d  
o  
h  
q

r  
a  
e  
r  
t  
r  
p  
o  
d  
i  
p  
n  
e  
m  
e  
o  
b  
r  
d  
i  
t  
n  
s  
c  
t  
A  
e  
l  
t  
r  
c  
y  
o  
t  
s  
c  
h  
m  
c  
m  
n  
s  
j  
a  
u

1

8

B  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
2  
h

a  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e

n  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
c  
l  
r

1

8

C  
P  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
2  
h

o  
r  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e

m  
o  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
c  
l  
r

1

8

P  
A  
m  
t  
N  
P  
A  
d  
a  
o  
J  
1  
2  
b  
a  
a  
t  
B  
a

u  
g  
e  
h  
o  
u  
g  
a  
s  
f  
u  
,  
0  
y  
n  
m  
h  
o  
n

r  
r  
a  
e  
t  
r  
r  
t  
n  
0  
d  
o  
e  
r  
d

c  
l  
p  
t  
p  
t  
w  
t

e  
e  
a  
h  
u  
o  
h  
h

r  
n  
r  
e  
r  
i  
e

-

1

5

---



B  
i  
S  
S  
N  
a  
s  
a

o  
s  
5  
e  
o  
s  
u  
m

r  
s  
5  
n  
t  
b  
e

1

8

o  
C  
m  
t  
N  
i  
t  
f  
o  
E  
D  
a  
h  
w  
r  
t  
t  
c  
a  
c  
o  
t  
i  
r  
a  
t  
t  
R  
C  
L  
a  
s  
f  
i  
S  
2  
h

f  
o  
e  
h  
o  
n  
h  
o  
f  
x  
n  
e  
i  
e  
o  
h  
o  
n  
o  
f  
h  
n  
a  
p  
o  
h  
e  
r  
o  
s  
e  
o  
n  
e  
e

n  
a  
e  
t  
e  
r  
h  
n  
r  
t  
s  
e  
n  
d  
n  
e  
t  
t  
p  
e  
v  
e  
a  
t  
r  
c  
2  
r

1

9

m  
c  
(  
t  
e  
u  
p  
b  
o  
a  
a  
i  
n  
a  
o  
h  
t  
a  
o  
t  
R  
C  
N  
(  
t  
e  
u  
p  
b  
o  
a  
a  
i  
n  
a  
o  
h  
t  
a  
o  
t  
S  
L  
C  
S  
(  
t  
o  
o  
t  
B  
t  
r  
t  
A  
B  
f  
a  
d  
h  
b  
t  
A  
B  
u  
L

e  
o  
i  
h  
n  
n  
r  
a  
f  
n  
l  
n  
o  
c  
r  
e  
o  
c  
n  
h  
e  
r  
o  
i  
h  
n  
n  
r  
a  
f  
n  
l  
n  
o  
c  
r  
e  
o  
c  
n  
h  
w  
i  
r  
u  
i  
h  
b  
f  
h  
o  
o  
e  
h  
g  
a  
o  
l  
r  
o  
y  
h  
g  
a  
n  
e

a  
l  
)  
e  
t  
p  
i  
l  
d  
l  
t  
w  
c  
r  
c  
e  
v  
e  
t  
i  
e  
t  
p  
i  
l  
d  
l  
t  
w  
c  
r  
c  
e  
i  
n  
e  
b  
i  
e  
l  
e  
r  
i  
e  
e  
n  
r  
l  
a  
n  
e  
e  
n  
d  
t

o  
C  
t  
w  
a  
i  
t  
(  
t  
p  
o  
a  
o  
t  
c  
a  
a  
o  
o  
t  
B  
h  
a  
u  
t  
t  
o  
L  
D  
(  
a  
a  
a  
o  
c  
o  
o  
w  
n  
e  
o  
h  
a  
o  
B  
t  
t  
B  
o  
t  
A  
a  
u  
o  
i  
c  
w  
R  
M  
T  
A  
a  
(  
a  
o  
l  
o  
c  
a  
d  
o  
b  
t  
B  
t  
a  
B  
a  
u  
o  
p  
t  
t  
L  
A  
a  
R  
M  
T  
A  
t  
o  
L  
D  
o  
a  
i  
c  
w  
c  
o  
c  
o  
o  
t  
o  
o  
m  
o  
t  
B  
a  
t  
A  
o

f  
r  
o  
i  
c  
n  
h  
i  
h  
e  
f  
l  
f  
h  
o  
g  
n  
b  
f  
h  
o  
e  
n  
n  
h  
t  
o  
o  
v  
n  
n  
l  
b  
o  
r  
t  
h  
o  
x  
r  
e  
r  
f  
o  
h  
a  
r  
h  
f  
r  
n  
r  
n  
o  
i  
a  
a  
r  
g  
n  
v  
l  
t  
i  
b  
o  
n  
u  
w  
y  
h  
o  
o  
n  
a  
r  
n  
r  
u  
o  
h  
o  
g  
n  
a  
a  
r  
g  
h  
t  
o  
o  
r  
n  
n  
o  
o  
i  
r  
r  
o  
a  
b  
w  
o  
n  
r  
o  
f  
h  
a  
n  
h  
f  
f

e  
g  
t  
c  
t  
e  
v  
e  
r  
l  
e  
v  
r  
d  
l  
e  
r  
r  
d  
d  
e  
h  
a  
c  
)  
y  
d  
l  
l  
n  
h  
e  
w  
i  
r  
i  
r  
e  
n  
e  
f  
i  
d  
n  
t  
t  
n  
a  
r  
d  
i  
l  
h  
a  
l  
v  
d  
t  
i  
e  
r  
y  
n  
i  
d  
r  
i  
a  
r  
y  
t  
n  
a  
r  
e  
h  
a  
c  
y  
n  
t  
e  
m  
r  
l  
e  
e  
r  
e  
n  
d  
e  
f

a  
k  
o  
n  
p  
o  
f  
a  
w  
o  
n  
e  
b  
a  
n  
g  
o  
o  
i  
T  
t  
"  
i  
w  
l  
a  
i  
c  
e  
r  
s  
a  
f  
a  
a  
o  
s  
c  
t  
t  
B  
u  
t  
L  
A  
a  
a  
o  
L  
D

n  
i  
r  
a  
r  
r  
u  
n  
h  
r  
o  
v  
y  
n  
o  
u  
r  
t  
n  
h  
e  
O  
n  
i  
l  
l  
n  
h  
x  
e  
o  
t  
e  
n  
n  
t  
u  
h  
o  
h  
o  
n  
h  
o  
g  
n  
n  
t  
o  
o

y  
n  
t  
e  
t  
d  
e  
t  
i  
y  
t  
a  
h  
s  
e  
r  
b  
c  
t  
m  
l  
t  
a  
p  
a  
n  
t  
e  
d  
y  
h  
m  
a  
e  
r  
d  
i  
a  
r  
d  
y  
h  
a  
c

1

9

L  
R  
m  
t  
p  
e  
f  
t  
p  
o  
o  
w  
r  
t  
n  
c  
l  
d  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G

e  
e  
e  
h  
e  
x  
o  
h  
o  
f  
b  
i  
e  
o  
o  
a  
e  
e  
n  
o  
a  
n  
c  
i  
A

a  
n  
a  
e  
r  
p  
r  
e  
r  
l  
t  
s  
n  
p  
a  
t  
n  
s  
c  
t  
A

1

9

A  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
7  
h

c  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e

q  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
c  
l  
r

1

9

C  
I  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
2  
h

o  
n  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e

m  
c  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
c  
l  
r

1

9

m  
a  
i  
s  
p  
p  
n  
j

e  
n  
n  
o  
r  
a  
e  
o

a  
y  
d  
l  
o  
r  
r  
i

v  
t  
u  
o  
a  
c  
c  
o  
e  
o  
g  
i  
p  
o  
g  
w  
f  
s  
c  
c  
m  
o  
o  
o  
a  
a  
o  
d  
t

e  
r  
n  
r  
s  
i  
o  
t  
n  
r  
r  
n  
a  
r  
o  
h  
e  
t  
o  
i  
u  
r  
t  
r  
n  
g  
r  
i  
h

n  
u  
i  
g  
s  
a  
r  
h  
t  
  
o  
s  
r  
  
v  
e  
d  
a  
u  
t  
n  
  
h  
  
y  
e  
  
v  
e

1

9

A  
m  
a  
P  
A  
i  
t  
f  
o  
E

g  
e  
  
l  
g  
n  
h  
o  
f  
x

r  
a  
  
e  
r  
  
e  
r  
  
h

J  
h  
w  
i  
r  
t  
b  
e  
a  
d  
p  
t  
S  
7  
h

e  
h  
s  
e  
o  
e  
x  
n  
e  
u  
o  
e  
.  
e

r  
i  
  
q  
  
e  
d  
l  
r  
  
c  
l  
r

1

9

D  
m  
t  
o  
o  
a  
a  
o  
e  
w  
w  
t  
g  
o  
n  
a  
t  
p  
o  
t  
o  
b  
w  
b  
a  
E  
o  
D

e  
e  
h  
c  
f  
n  
c  
r  
v  
h  
i  
h  
i  
f  
o  
n  
h  
a  
f  
i  
r  
o  
o  
e  
n  
v  
f  
e

f  
a  
e  
c  
  
y  
t  
  
e  
i  
t  
e  
v  
  
t  
d  
e  
s  
  
m  
  
t  
u  
c  
  
e  
  
f

1

9

L  
m  
f  
a  
P  
P  
P  
L  
L  
I  
P  
L  
I  
P  
L  
I  
P  
L  
I  
P  
L  
V  
P  
L  
V  
o  
P  
L

e  
e  
o  
n  
r  
e  
r  
e  
  
,  
r  
e  
l  
r  
e  
l  
r  
e  
V  
r  
e  
  
,  
r  
e  
l  
r  
e

v  
a  
r  
y  
i  
r  
i  
v  
  
i  
v  
  
,  
i  
v  
l  
i  
v  
  
,  
i  
v  
  
i  
v  
  
,  
i  
v  
  
i  
v  
  
,  
i  
v



m  
b  
i  
e  
f  
s  
P  
P  
P  
t  
t  
D  
R  
s  
b  
i  
e  
u  
t  
o  
a  
d  
t  
c  
o  
a  
E  
o  
D

a  
e  
n  
f  
o  
u  
r  
e  
r  
h  
h  
e  
a  
h  
e  
n  
f  
p  
h  
c  
n  
u  
h  
o  
f  
n  
v  
f  
e

y  
  
f  
r  
c  
i  
r  
o  
  
a  
e  
f  
t  
a  
  
f  
o  
e  
c  
d  
r  
e  
n  
  
y  
e  
f

1

L  
I  
m  
t  
P  
L  
t  
w  
b  
i  
e  
f  
t  
a  
P  
P  
i  
a  
a  
t  
r  
D  
o  
D  
t  
r  
o  
t  
B  
A  
F  
D  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
t  
t  
B  
E  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
i  
l  
t  
l  
t  
l

e  
"  
e  
h  
r  
e  
h  
i  
e  
n  
f  
o  
h  
p  
r  
e  
f  
s  
t  
h  
e  
a  
f  
e  
h  
a  
f  
h  
o  
d  
u  
e  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
o  
h  
o  
B  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
s  
e  
h  
.  
o  
.

v  
  
a  
e  
i  
v  
a  
l  
  
f  
r  
e  
p  
i  
r  
,  
  
e  
l  
t  
  
t  
e  
t  
  
e  
r  
j  
n  
b  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
e  
r  
I  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
s  
a  
0  
  
0

9

1

L  
I  
m  
t  
P  
L  
t  
w  
b  
i  
e  
f  
t  
a  
P  
P  
i  
a  
a  
t  
r  
D  
o  
D

e  
l  
e  
h  
r  
e  
h  
i  
e  
n  
f  
o  
h  
p  
r  
e  
f  
s  
t  
h  
e  
a  
f  
e

v  
"  
a  
e  
i  
v  
a  
l  
  
f  
r  
e  
p  
i  
r  
,  
  
e  
l  
t  
  
t

9

t  
r  
o  
t  
B  
A  
F  
D  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
t  
t  
B  
E  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
i  
g  
t  
1  
t  
1  
b  
i  
l  
t  
o  
e  
t  
1  
t  
1

1

L  
I  
m  
t  
P  
L  
t  
w  
b  
i  
e  
f  
t  
a  
P  
P  
i  
a  
a  
t  
r  
D  
o  
D  
t  
r  
o  
t  
B  
A  
F  
D  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
t  
t  
B  
E  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
i  
g  
t  
1  
t  
1  
b  
i  
l  
t  
o  
e  
t  
2  
t  
1

1

L

h  
a  
f  
h  
o  
d  
u  
e  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
o  
h  
o  
B  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
s  
r  
h  
.  
o  
.  
u  
s  
e  
h  
r  
q  
o  
.  
o  
.

e  
I  
e  
h  
r

e

e  
t  
  
e  
r

1

v  
l  
a  
e  
i  
v  
a  
l  
  
f  
r  
e  
p  
i  
r  
,  
  
e  
l  
t  
  
t  
e  
t  
  
e  
r  
j  
n  
b  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
e  
r  
I  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
e  
a  
5  
  
0  
t  
  
s  
a  
  
u  
  
0  
  
0

1

v

I  
m  
t  
P  
L  
t  
w  
b  
i  
e  
f  
t  
a  
P  
P  
i  
a  
o  
t  
r  
D  
o  
D  
t  
r  
o  
t  
B  
A  
F  
D  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
t  
t  
B  
E  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
i  
g  
t  
2  
t  
1  
b  
i  
l  
t  
o  
e  
t  
2  
t  
1

1

L  
V  
m  
t  
P  
L  
t  
w  
b  
i  
e  
f  
t  
a  
P  
P  
i  
a  
o  
t  
r  
D  
o  
D  
t  
r  
o  
t  
B  
A  
F  
D  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
t  
t  
B  
E  
a  
m  
o  
s

V  
e  
h  
r  
e  
h  
i  
e  
n  
f  
o  
h  
p  
r  
e  
f  
s  
f  
h  
e  
a  
f  
e  
h  
a  
f  
h  
o  
d  
u  
e  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
o  
h  
o  
B  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
s  
r  
h  
. .  
o .  
u  
s  
e  
h  
r  
q  
o .  
o .

e  
e  
h  
r  
e  
h  
i  
e  
n  
f  
o  
h  
p  
r  
e  
f  
s  
f  
h  
e  
a  
f  
e  
h  
a  
f  
h  
o  
d  
u  
e  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
o  
h  
o  
B  
s  
e  
n  
u

"  
a  
e  
i  
v  
a  
l  
  
f  
r  
e  
p  
i  
r  
,  
  
e  
l  
t  
  
t  
e  
t  
  
e  
r  
j  
n  
b  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
e  
r  
l  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
e  
a  
0  
  
0  
t  
  
s  
a  
  
u  
  
5  
  
0

v  
a  
e  
i  
v  
a  
l  
  
f  
r  
e  
p  
i  
r  
,  
  
e  
l  
t  
  
t  
e  
t  
  
e  
r  
j  
n  
b  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
e  
r  
l  
  
a  
  
c

1



D  
o  
D  
i  
g  
t  
2  
t  
1  
b  
i  
l  
t  
o  
e  
t  
3  
t  
1

a  
f  
e  
s  
r  
h  
.  
o  
.  
u  
s  
e  
h  
r  
q  
o  
.  
o  
.

t  
t  
e  
a  
5  
0  
t  
s  
a  
u  
0  
0

1

L  
V  
m  
t  
P  
L  
t  
w  
b  
i  
e  
f  
t  
a  
P  
P  
i  
a  
o  
t  
r  
D  
o  
D  
t  
r  
o  
t  
B  
A  
F  
D  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
t  
t  
B  
E  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
i  
g  
t  
3  
t  
1  
b  
i  
l  
t  
o  
e  
t  
3  
t  
1

e  
l  
e  
h  
r  
e  
h  
i  
e  
n  
f  
o  
h  
p  
r  
e  
f  
s  
f  
h  
e  
a  
f  
e  
h  
a  
f  
h  
o  
d  
u  
e  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
o  
h  
o  
B  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
s  
r  
h  
.  
o  
.  
u  
s  
e  
h  
r  
q  
o  
.  
o  
.

v  
"  
a  
e  
i  
v  
a  
l  
f  
r  
e  
p  
i  
r  
,  
e  
l  
t  
t  
e  
t  
e  
r  
j  
n  
b  
a  
c  
t  
t  
e  
r  
I  
a  
c  
t  
t  
e  
a  
0  
0  
t  
s  
a  
u  
5  
0

1

1

L  
V  
m  
t  
P  
L  
t  
w  
b  
i  
e  
f  
t  
a  
P  
P  
i  
a  
o  
t  
r  
D  
o  
D

e  
l  
e  
h  
r  
e  
h  
i  
e  
n  
f  
o  
h  
p  
r  
e  
f  
s  
f  
h  
e  
a  
f  
e

v  
I  
a  
e  
i  
v  
a  
l  
f  
r  
e  
p  
i  
r  
,  
e  
l  
t  
t

1

t  
r  
o  
t  
B  
A  
F  
D  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
t  
t  
B  
E  
a  
m  
o  
s  
D  
o  
D  
i  
g  
t  
3  
t  
1

h  
a  
f  
h  
o  
d  
u  
e  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
o  
h  
o  
B  
s  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
s  
r  
h  
.  
o  
.

e  
t  
  
e  
r  
j  
n  
b  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
e  
r  
I  
  
a  
  
c  
t  
  
t  
  
e  
a  
5  
  
0

1

L  
C  
D  
m  
t  
d  
o  
t  
d  
t  
t  
B  
o  
a  
C  
i  
t  
f  
o  
E  
G  
h  
d  
t  
a  
P

e  
a  
a  
e  
h  
a  
f  
h  
e  
o  
h  
a  
f  
  
o  
e  
n  
h  
o  
f  
x  
  
e  
e  
h  
p  
r

v  
l  
t  
a  
e  
t  
  
e  
l  
  
e  
n  
  
m  
r  
  
e  
r  
  
h  
  
r  
m  
e  
p  
i

1

-

1

7

L  
w  
d  
c  
o  
o  
a  
d  
f  
t  
p  
D  
o  
D  
t  
t  
d  
d  
o  
t  
B  
f  
s  
f  
t  
p  
q  
o  
y  
t  
e  
a  
r  
b  
S  
6  
h

1

P  
m  
w  
r  
t  
a  
D  
o  
D  
t  
p  
c  
o  
t  
d  
i  
a  
s  
D  
o  
D  
a  
e  
o  
t  
n  
D  
o  
D

1

R  
m  
t  
r  
o  
i  
p  
a  
a  
f  
t  
t  
t  
b  
t  
A  
B  
a  
i  
p  
r  
T  
P  
R  
i  
a  
v  
r  
a  
e  
c  
i  
t  
P  
R  
i  
e  
f  
a  
i  
t  
d  
t  
c  
i

e  
h  
e  
a  
c  
n  
n  
a  
r  
h  
r  
a  
f  
e  
o  
h  
u  
a  
f  
h  
o  
i  
t  
o  
h  
a  
u  
r  
e  
h  
n  
s  
e  
y  
e  
e

e  
e  
i  
e  
o  
n  
a  
f  
e  
h  
e  
o  
n  
h  
a  
m  
f  
u  
a  
f  
e  
n  
n  
n  
h  
e  
a  
f  
e

a  
e  
h  
a  
f  
n  
e  
n  
n  
r  
i  
o  
i  
y  
h  
g  
a  
s  
t  
r  
a  
h  
r  
a  
s  
  
a  
a  
n  
a  
h  
n  
h  
r  
a  
s  
f  
r  
n  
n  
h  
a  
h  
h  
s

v  
i  
l  
n  
c  
  
y  
t  
o  
e  
i  
t  
  
t  
  
e  
e  
t  
  
e  
r  
n  
a  
r  
e  
r  
a  
  
a  
e  
d  
  
q  
  
c  
3  
r

1

r  
a  
t  
s  
  
y  
t  
  
t  
e  
r  
m  
  
e  
y  
m  
t  
c  
t  
  
t  
d  
d  
  
e  
x  
t  
  
t

1

t  
a  
e  
t  
  
t  
r  
n  
n  
o  
m  
m  
  
e  
e  
n  
  
s  
i  
t  
e  
i  
t  
  
r  
t  
d  
c  
a  
  
e  
i  
t  
  
f  
o  
d  
c  
e  
t  
e  
a

a  
a  
b  
e  
T  
P  
R  
I  
A  
R  
R  
A  
M  
N  
B  
T  
A  
B  
L  
R

n  
s  
e  
f  
H  
R  
A  
S  
  
E  
A  
N  
A  
O  
E  
H  
G  
A  
O  
A

n  
i  
f  
E  
I  
T  
  
F  
T  
D  
Y  
T  
  
E  
E  
N  
W  
T

1

1

M  
T  
A  
m  
a  
a  
b  
t  
B  
a  
a  
B  
o  
a  
A  
o  
a  
B  
w  
r  
t  
a  
t  
t  
i  
a  
r  
s  
b  
s  
f  
r  
t  
c  
s  
c  
o  
e  
e  
i  
s  
e  
e  
i  
o  
b  
o  
i  
r  
o  
f  
e  
t  
c  
t  
f  
t  
c  
t  
f  
t  
c  
s  
t  
c  
c  
r  
s  
t  
c  
o  
d  
t  
o  
a  
o  
s  
t  
(  
a  
o  
w  
r  
t  
a  
o  
t  
t  
o  
a

a  
r  
g  
e  
n  
g  
e  
h  
o  
n  
  
a  
r  
n  
f  
f  
  
a  
i  
e  
o  
n  
r  
h  
s  
  
a  
w  
a  
w  
o  
a  
r  
o  
w  
o  
p  
q  
r  
q  
n  
w  
q  
r  
q  
n  
p  
o  
p  
n  
a  
p  
o  
x  
r  
a  
r  
l  
r  
o  
r  
o  
r  
u  
w  
r  
r  
u  
a

n  
a  
r  
a  
y  
r  
t  
e  
r  
d  
  
n  
  
f  
  
n  
t  
s  
  
y  
a  
a  
  
t  
a  
s  
a  
r  
t  
a  
m  
a  
m  
t  
u  
  
u  
d  
a  
u  
  
u  
d  
t  
n  
t  
t  
t  
r  
c  
a  
p  
a  
o  
a  
l  
a  
r  
a  
r  
a  
o  
r  
t  
a  
r  
t  
r  
a  
  
y  
h  
m  
a  
n  
y  
t  
t  
s  
  
y  
  
e  
a  
  
y

c  
t  
w  
l  
t  
o  
o  
m  
i  
r  
f  
c  
c  
p  
e  
p  
o  
o  
f  
m

1

p  
m  
t  
r  
p  
a  
i  
t  
o  
b  
a  
o  
t  
B  
o  
t  
G

1

E  
L  
m  
a  
a  
a  
f  
s  
a  
l  
l  
c  
o  
r  
r  
r  
a  
p  
a  
o  
r  
j  
d  
a  
r  
a  
p  
a  
d  
o  
a  
e  
b  
o  
a  
g  
a  
q  
g  
e  
w  
i  
t  
p  
t  
p  
o  
t  
f  
p  
t  
h  
s  
o  
t  
e  
i  
e  
i  
a  
a  
a  
j  
i  
w  
t  
B  
i  
o  
a  
a  
t  
m

o  
h  
h  
i  
o  
n  
r  
o  
n  
a  
o  
u  
o  
r  
q  
r  
r  
t  
i  
e

r  
e  
h  
e  
r  
n  
m  
h  
w  
y  
n  
f  
h  
o  
r  
h  
u

n  
a  
e  
n  
n  
l  
e  
t  
n  
o  
a  
o  
r  
u  
e  
e  
n  
u  
v  
r  
e  
u  
e  
n  
e  
n  
u  
v  
e  
f  
n  
x  
o  
r  
n  
o  
n  
u  
o  
n  
h  
n  
h  
a  
h  
r  
r  
h  
u  
e  
o  
e  
a  
r  
h  
n  
n  
f  
n  
n  
l  
u  
n  
h  
h  
o  
s  
r  
t  
n  
i  
a

m  
e  
e  
n  
e  
r  
t  
t  
r  
r  
m  
i  
u  
i  
h  
n  
a

1

o  
a  
e  
a  
o  
d  
p  
e  
n  
y  
e  
r  
e  
a

1

v  
w  
a  
y  
d  
l  
d  
a  
d  
c  
w  
d  
d  
l  
g  
p  
d  
b  
a  
d  
p  
d  
t  
d  
p  
d  
b  
a  
c  
e  
d  
y  
v  
d  
a  
v  
t  
e  
e  
s  
e  
e  
e  
t  
r  
a  
f  
e  
v  
f  
y  
d  
l  
r  
i  
e  
r  
y  
m  
y

b  
d  
b  
o  
w  
t  
R  
P  
i  
l  
T  
R  
E  
L  
s  
i  
b  
s  
n  
b  
l  
l  
t  
t  
f  
(  
t  
C  
E  
R  
C  
a  
L  
A  
4  
U  
S  
9  
e  
t  
S  
A  
R  
A  
P  
L  
9  
9  
1  
S  
1  
t  
R  
C  
a  
R  
A  
4  
U  
S  
6  
e  
t  
N  
E  
P  
A  
4  
U  
S  
4  
t  
S  
D  
W  
A  
4  
U  
S  
3  
e  
t  
T  
S  
C  
A  
1  
U  
S  
2  
t  
H  
M  
T  
A  
4  
U  
S  
1  
t  
F  
W  
P  
C  
A  
3  
U  
S  
1  
e  
t  
C  
A  
A  
4

e  
o  
u  
r  
h  
h  
e  
r  
s  
o  
h  
e  
n  
a  
h  
n  
u  
h  
o  
e  
i  
o  
h  
o  
i  
h  
o  
n  
e  
o  
n  
i  
c  
2  
.  
e  
6  
t  
h  
u  
m  
n  
e  
c  
u  
a  
9  
4  
0  
t  
6  
h  
e  
o  
n  
e  
c  
2  
.  
e  
9  
t  
h  
a  
n  
o  
c  
2  
.  
e  
3  
h  
a  
r  
a  
c  
2  
.  
e  
0  
t  
h  
o  
u  
o  
c  
5  
.  
e  
6  
h  
a  
r  
c  
9  
.  
e  
8  
h  
e  
a  
o  
o  
c  
3  
.  
e  
2  
t  
h  
l  
i  
c  
2

i  
s  
e  
e  
a  
o  
c  
e  
l  
v  
w  
a  
c  
t  
a  
t  
m  
,  
e  
l  
)  
e  
m  
v  
s  
m  
d  
a  
t  
S  
c  
0  
e  
p  
e  
d  
a  
t  
b  
w  
-  
9  
0  
a  
1  
e  
s  
n  
d  
c  
t  
S  
c  
0  
e  
t  
v  
l  
t  
S  
c  
2  
e  
f  
i  
t  
t  
S  
c  
0  
e  
x  
b  
n  
t  
S  
c  
0  
e  
z  
t  
a  
t  
S  
c  
0  
e  
d  
t  
l  
n  
t  
S  
c  
5  
e  
r  
t

U  
S  
7  
e  
a  
t  
r  
r  
p  
i  
c  
t  
(  
E  
r  
p  
t  
a  
(  
2  
C  
S  
1  
a  
1  
a  
a  
s  
a  
l  
l  
a  
r  
p  
t  
H  
M  
a  
a

.  
e  
4  
t  
n  
h  
e  
r  
n  
o  
h  
i  
P  
e  
e  
o  
s  
i  
9  
. .  
9  
n  
9  
n  
n  
t  
n  
o  
a  
n  
e  
e  
o  
a  
a  
n  
s

S  
c  
0  
d  
e  
g  
o  
n  
e  
i  
A  
g  
r  
b  
n  
F  
c  
1  
d  
2  
d  
y  
a  
d  
c  
w  
d  
g  
r  
z  
t  
d  
b

f  
R  
C  
L  
m  
t  
R  
i  
t  
f  
o  
E  
E

1

o  
e  
r  
o  
e  
h  
e  
n  
h  
o  
f  
x

r  
v  
e  
a  
a  
e  
q  
e  
r  
h

1

a  
h  
w  
r  
t  
a  
p  
R  
C  
L  
t  
b  
d  
b  
t  
B  
t  
t  
A  
B  
p  
t  
S  
2  
h

n  
e  
i  
e  
o  
  
r  
e  
r  
o  
o  
e  
e  
y  
h  
o  
h  
g  
a  
u  
o  
e  
.  
e

n  
r  
t  
s  
  
o  
v  
e  
a  
  
l  
e  
r  
e  
n  
r  
c  
l  
r

1

f  
S  
L  
L  
m  
t  
R  
i  
t  
f  
o  
E  
F

o  
w  
i  
o  
e  
h  
e  
n  
h  
o  
f  
x

r  
i  
n  
a  
a  
e  
q  
e  
r  
h

1

a  
h  
w  
r  
t  
a  
p  
S  
L  
L  
t  
b  
d  
b  
t  
B  
t  
t  
A  
B  
p  
t  
S  
2  
h

n  
e  
i  
e  
o  
  
r  
w  
i  
o  
o  
e  
e  
y  
h  
o  
h  
g  
a  
u  
o  
e  
.  
e

n  
r  
t  
s  
  
o  
i  
n  
a  
  
l  
e  
r  
e  
n  
r  
c  
6  
r

1

C  
F  
m  
t  
r  
l  
o  
c  
e  
b  
t  
B  
i  
f  
o  
t  
B  
i  
t  
p  
a  
o  
F  
M  
D  
(  
s  
t  
b  
i  
b  
u  
t  
a

r  
a  
e  
h  
e  
i  
f  
r  
s  
y  
h  
a  
n  
a  
f  
h  
o  
n  
h  
r  
m  
f  
i  
i  
o  
S  
u  
o  
e  
n  
y  
p  
o  
n

e  
c  
a  
e  
v  
n  
e  
t  
e  
n  
v  
e  
r  
e  
i  
o  
f  
l  
l  
5  
b  
i  
c

1



a  
F  
M  
D  
(  
a  
s  
f  
i  
S  
2  
o  
t  
L  
A  
p  
t  
w  
t  
B  
m  
o  
R  
C  
L  
f  
t  
B  
a  
L  
o  
C  
f  
t  
A  
B  
d  
t  
t  
o  
t  
R  
C  
F  
u  
t  
t  
a  
c  
s  
f  
i  
t  
L  
A  
T  
R  
C  
F  
i  
a  
a  
s  
t  
L  
o  
C  
S  
a  
t  
S  
L  
C  
S  
A  
r  
t  
t  
t  
"  
p  
b  
o  
t  
R  
C  
L  
o  
o  
s  
p  
i  
t  
L  
A  
o  
i  
t  
R  
C  
N  
s  
m  
a  
o  
t  
d  
o  
d  
t  
t  
s  
o  
(  
t  
e

d  
i  
i  
o  
S  
s  
e  
o  
n  
e  
.  
f  
h  
o  
g  
u  
o  
h  
h  
o  
a  
b  
e  
r  
o  
r  
h  
a  
n  
e  
f  
r  
r  
h  
g  
a  
u  
h  
e  
f  
h  
e  
r  
a  
p  
h  
e  
n  
o  
e  
o  
n  
h  
o  
g  
h  
e  
r  
a  
n  
s  
  
u  
h  
e  
f  
r  
u  
n  
h  
w  
i  
r  
u  
l  
e  
o  
h  
a  
r  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
u  
r  
i  
h  
n  
h  
o  
g  
r  
n  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
s  
f  
h  
a  
f  
e  
h  
h  
u  
f  
i  
h  
n

d  
f  
l  
l  
5  
  
t  
r  
  
c  
l  
  
e  
a  
r  
r  
  
i  
e  
r  
y  
t  
v  
e  
a  
o  
e  
n  
d  
t  
  
e  
o  
e  
e  
n  
r  
e  
r  
  
e  
v  
e  
c  
o  
e  
r  
d  
n  
t  
r  
  
i  
a  
r  
e  
v  
e  
c  
c  
  
b  
e  
t  
  
e  
b  
d  
e  
i  
n  
e  
b  
l  
f  
  
e  
g  
i  
l  
  
e  
v  
e  
a  
t  
  
m  
r  
  
i  
a  
r  
  
e  
v  
e  
t  
a  
a  
  
e  
t  
  
t  
e  
e  
m  
  
)  
e  
t

a  
o  
p  
b  
o  
a  
R  
C  
L  
m  
b  
t  
B  
p  
t  
t  
L  
A  
(  
t  
t  
e  
L  
o  
C  
U  
a  
(  
t  
t  
e  
S  
L  
U

1

C  
F  
C  
F  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
S  
2  
h

1

C  
F  
P  
R  
S  
m  
w  
r  
t  
e  
R  
L  
C  
o  
e  
B  
t  
p  
c  
s  
f  
o  
t  
B  
n  
o  
S

2  
a  
h  
p  
t  
S

2  
s  
b  
a  
a  
e  
B  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
s  
b  
a  
f  
t  
t  
t  
g  
e  
t  
t  
a  
o  
r  
o  
a  
B

g  
u  
r  
a  
f  
l  
e  
r  
o  
a  
y  
h  
a  
u  
o  
h  
o  
g  
i  
h  
h  
x  
e  
f  
r  
s  
n  
i  
h  
h  
x  
w  
i  
s

r  
a  
o  
e  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
e  
e

r  
a  
r  
a  
h  
e  
i  
e  
o  
a  
e  
o  
o  
f  
a  
a  
h  
e  
e  
e  
o  
p  
h  
a  
a  
n  
c

n  
e  
r  
h  
c  
h  
e  
m  
n  
a  
a  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
h  
e  
d  
r  
i  
o  
i  
o  
i  
f  
o  
h  
d  
r  
e  
f  
n  
a

g  
t  
i  
l  
l  
v  
e  
a  
d  
e  
n  
r  
i  
a  
r  
i  
e  
e  
i  
t  
e  
a  
d  
i  
e  
e  
i  
i  
n  
a

1

e  
c  
m  
e  
s  
e  
a  
t  
r  
c  
3  
r

1

e  
c  
o  
t  
a  
a  
t  
s  
c  
v  
a  
m  
c  
n  
e  
r  
n  
t  
r  
p  
a  
n  
m

h  
l  
n  
r  
o  
a  
h  
l  
a  
e  
d  
c  
n  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
a  
j  
o  
m  
m  
v  
f  
e  
d  
m  
y  
n

a  
p  
h  
o  
b  
a  
s  
o  
p  
p  
t  
S  
l  
h

1

C  
L  
m  
a  
o  
p  
o  
t  
R  
C  
F  
m  
p  
t  
S  
2  
h  
b  
t  
B  
t  
t  
B  
f  
t  
t  
t  
p  
t  
a  
s  
t  
t  
t  
a  
c  
t  
s  
f  
i  
t  
L  
A  
t  
s  
t  
w  
c  
n  
o  
t  
B  
a  
f  
t  
o  
p  
d  
i  
S  
2  
h

1

C  
N  
m  
(  
t  
c  
A  
R  
R  
C  
P  
N  
m  
b  
t  
B  
p  
t  
t  
o  
o  
J  
C  
B  
N  
a  
i  
t  
f  
p  
a  
o  
T  
T

s  
r  
e  
r  
y  
s  
a  
r  
u  
u  
o  
e  
l  
e

r  
o  
e  
d  
f  
r  
f  
h  
e  
r  
a  
a  
u  
o  
e  
e  
y  
h  
a  
o  
h  
o  
r  
i  
o  
i  
u  
o  
n  
u  
o  
h  
e  
n  
o  
i  
e  
o  
n  
h  
o  
g  
o  
u  
h  
o  
a  
e  
f  
h  
o  
n  
o  
h  
t  
u  
e  
n  
e  
.  
e

r  
o  
e  
i  
h  
e  
m  
n  
e  
e  
r  
r  
o  
a  
y  
h  
o  
a  
o  
h  
r  
f  
P  
h  
a  
.  
n  
n  
h  
a  
r  
m  
f  
w  
h

o  
r

s  
l  
r  
r  
c  
r  
e  
a  
a  
v  
i  
e  
v  
e  
c  
d  
r  
c  
r  
e  
n  
e  
r  
o  
m  
m  
r  
,  
d  
b  
e  
r  
d  
n  
o  
t  
r  
,  
i  
a  
r  
p  
e  
r  
p  
e  
e  
r  
d  
r  
e  
h  
r  
s  
c  
5  
r

1

e  
t  
a  
)  
a  
r  
e  
d  
s  
v  
e  
o  
t  
d  
e  
r  
y  
e  
d  
M  
a  
n  
A  
d  
e  
c  
i  
o  
e  
r

1

M  
D  
(  
t  
f  
o  
w  
i  
a  
t  
t  
L  
A  
a  
E  
A  
l  
a  
t  
s  
m  
h  
b  
a  
m  
r  
r  
a  
r  
f  
t  
t  
t  
(  
t  
c  
A  
a  
R  
R  
C  
P  
N  
m  
b  
t  
B  
p  
t  
t  
o  
o  
L  
B  
N  
A  
a  
i  
t  
f  
p  
a  
o  
N

i  
o  
S  
h  
o  
f  
h  
s  
n  
o  
h  
o  
g  
s  
x  
-  
s  
h  
a  
a  
e  
e  
m  
o  
e  
n  
e  
r  
i  
o  
i  
h  
e  
m  
n  
e  
e  
r  
r  
o  
a  
y  
h  
o  
a  
o  
h  
r  
f  
a  
a  
s  
n  
h  
a  
r  
m  
f  
i  
  
1

l  
l  
2  
e  
r  
  
i  
  
n  
  
i  
a  
r  
h  
  
e  
m  
y  
r  
  
e  
d  
n  
p  
d  
s  
o  
m  
m  
i  
a  
r  
e  
d  
s  
v  
e  
o  
t  
d  
e  
r  
y  
e  
d  
S  
n  
t  
s  
d  
e  
c  
i  
o  
n  
  
9

M  
D  
(  
t  
f  
o  
w  
i  
a  
t  
t  
L  
A  
a  
E  
A  
2  
a  
t  
s  
m  
h  
b  
a  
m  
r  
r  
a  
r  
f  
t  
t  
a  
(  
t  
c  
A  
a  
R  
R  
C  
P  
N  
m  
b  
t  
B  
p  
t  
t  
o  
N  
C  
B  
o  
K  
a  
i  
t  
f  
p  
a  
o  
E  
M  
D  
(  
t  
f  
o  
w  
i  
a  
t  
t  
L  
A  
a  
E  
A  
2  
a  
t  
s  
m  
h  
b  
a  
m  
r  
r  
a  
r  
f  
t  
t  
a  
(  
e  
f  
R  
C  
P  
N  
i  
a  
m  
b  
t  
B  
p  
t

i  
o  
S  
h  
o  
f  
h  
s  
n  
o  
h  
o  
g  
s  
x  
-  
s  
h  
a  
a  
e  
e  
m  
o  
e  
e  
n  
e  
r  
i  
o  
i  
n  
i  
h  
e  
m  
n  
e  
e  
r  
r  
o  
a  
y  
h  
o  
a  
o  
h  
r  
f  
a  
i  
a  
f  
e  
n  
n  
h  
a  
r  
m  
f  
i  
i  
o  
S  
h  
o  
f  
h  
s  
n  
o  
h  
o  
g  
s  
x  
-  
s  
h  
a  
a  
e  
e  
m  
o  
e  
e  
n  
e  
r  
i  
o  
i  
n  
i  
a  
u  
e  
r  
r  
o  
f  
n  
a  
y  
h  
o  
u  
o

l  
l  
l  
e  
r  
i  
n  
i  
a  
r  
h  
e  
m  
y  
r  
e  
d  
n  
p  
d  
s  
o  
m  
m  
d  
i  
a  
r  
e  
d  
s  
v  
e  
o  
t  
d  
e  
r  
y  
e  
d  
t  
t  
n  
n  
d  
e  
c  
i  
o  
g  
l  
l  
8  
e  
r  
i  
n  
i  
a  
r  
h  
e  
m  
y  
r  
e  
d  
n  
p  
d  
s  
o  
m  
m  
d  
v  
c  
t  
v  
e  
o  
t  
y  
d  
e  
r  
r

t  
R  
C  
F

1

L  
C  
T  
D  
m  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
t  
i  
e  
w  
s  
b  
t  
t  
e  
o  
(  
O  
1  
2  
(  
t  
d  
a  
o  
w  
t  
O  
s  
h  
b  
i  
d  
a  
p  
p  
t  
S  
8  
o  
t  
L  
A  
a  
(  
t  
d  
o  
w  
a  
o  
t  
O  
a  
p  
i  
f  
(  
w  
l  
t  
r  
e  
t  
o  
c  
c  
o  
L  
o  
C  
p  
t

1

h  
e  
r  
a

o  
o  
e  
a  
e  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
h  
n  
f  
h  
h  
e  
h  
a  
f  
i  
c  
6  
0  
i  
h  
a  
s  
f  
h  
h  
b  
h  
a  
e  
m  
u  
n  
a  
u  
o  
e  
f  
h  
o  
g  
n  
i  
h  
a  
n  
h  
l  
f  
h  
b  
r  
a  
n  
u  
i  
i  
h  
e  
x  
e  
r  
a  
o  
f  
e  
f  
r  
u  
o

e  
v  
e  
c

1

a  
m  
r  
t  
a  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
e  
f  
i  
a  
e  
r  
)  
t  
:  
0  
i  
e  
t  
i  
e  
l  
a  
v  
c  
m  
e  
d  
y  
r  
c  
e  
a  
r  
d  
i  
e  
t  
i  
l  
e  
l  
e  
i  
l  
n  
t  
m  
e  
p  
p  
r  
s  
l  
t  
e  
r

1

t  
L  
A  
a  
t  
R  
L  
C  
a  
r  
t  
z

1

A  
m  
t  
S  
A  
d  
a  
o  
A  
6  
2  
b  
t  
B  
t  
G  
a  
t  
A  
B  
g  
t  
t  
A  
B  
f  
t  
b  
o  
a  
o  
t  
B  
a  
t  
h  
o  
t  
S  
S  
N  
a  
s  
i  
i  
a  
o  
t  
p  
p  
o  
t  
B  
a  
t  
G

1

R  
R  
m  
a  
f  
(  
a  
a  
d  
t  
n  
o  
w  
i  
t  
n  
o  
a  
t  
d  
o  
w  
i  
t  
n  
o  
m  
t  
a  
o  
t  
a  
r  
p  
(  
a  
m  
s  
e  
o  
s  
r  
e

h  
o  
g  
n  
h  
e  
o  
o  
r  
e  
e

g  
e  
h  
e  
g  
a  
s  
f  
p  
,  
0  
e  
h  
o  
h  
u  
n  
h  
g  
a  
r  
o  
h  
g  
a  
o  
h  
e  
f  
l  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
f  
h  
5  
e  
o  
e  
n  
n  
l  
f  
h  
e  
r  
f  
h  
o  
n  
h  
u

e  
a  
e  
r  
e  
s  
e  
h  
u  
f  
h  
s  
h  
u  
n  
n  
h  
e  
f  
h  
s  
h  
u  
n  
i  
h  
g  
f  
h  
c  
e  
e  
i  
n  
a  
p  
m  
r  
u  
e  
x

i  
a  
r  
d  
e  
v  
a  
m  
e  
d  
r

1

r  
a  
a  
c  
r  
t  
r  
0  
t  
e  
r  
e  
a  
d  
e  
n  
a  
e  
n  
r  
e  
n  
l  
e  
n  
d  
e  
l  
e  
5  
n  
t  
c  
t  
l  
e  
r  
o  
e  
r  
d  
e  
a

1

s  
t  
a  
a  
x  
c  
e  
m  
i  
e  
m  
e  
d  
e  
n  
i  
e  
m  
e  
n  
e  
g  
e  
t  
s  
r  
n  
y  
r  
e  
e  
p  
s  
p

a  
a  
d  
e  
b  
t  
B  
o  
G  
o  
t  
F  
R  
S  
t  
w  
t  
A  
B  
i  
s  
w  
r  
t  
t  
A  
L  
R  
f  
e  
f  
(  
r  
t  
a  
"  
L  
i  
R  
D  
o  
t  
B  
S  
r  
p  
s  
i  
t  
i  
p  
t  
s  
R  
D  
T  
S  
R  
R  
s  
b  
a  
a  
o  
a  
a  
o  
t  
e  
d  
o  
a  
c  
i  
a  
r  
p

m  
(  
a  
c  
o  
w  
m  
t  
5  
o  
t  
o  
v  
s  
i  
a  
t  
t  
o  
b  
t  
B  
o  
b  
o  
o  
m  
o  
i  
S  
s  
a  
(  
a  
P  
c

1

s  
e  
s  
y  
h  
o  
f  
o  
f  
h  
e  
e  
y  
o  
h  
h  
g  
a  
s  
u  
i  
e  
o  
h  
d  
I  
a  
o  
u  
c  
e  
o  
s  
E  
i  
n  
e  
f  
h  
o  
u  
e  
e  
h  
n  
h  
m  
u  
o  
u  
e  
.  
h  
t  
e  
a  
h  
e  
d  
u  
n  
n  
s  
f  
h  
f  
a  
f  
n  
h  
n  
n  
e  
e

e  
i  
n  
o  
f  
h  
o  
h  
0  
f  
h  
u  
o  
t  
s  
t  
h  
i  
w  
y  
h  
o  
r  
y  
n  
r  
o  
f  
t  
u  
i  
n  
i  
n  
e  
o

c  
t  
e  
a  
v  
e  
d  
s  
s  
i  
e  
n  
b  
t  
s  
e  
j  
B  
t  
r  
r  
n  
u  
f  
u  
a  
g  
e  
a  
c  
s  
r  
a  
c  
o  
p  
r  
c  
g  
e  
a  
s  
t  
a  
j  
t  
d  
e  
f  
t  
y  
a  
y  
s  
r

a  
)  
y  
r  
i  
r  
a  
%  
e  
t  
t  
o  
e  
m  
n  
e  
r  
e  
r  
s  
b  
d  
d  
i  
y  
r  
n

1



b  
t  
B  
o  
b  
o  
o  
m  
o  
i  
S  
w  
b  
v  
o  
v  
i  
o  
b  
i  
o  
b  
v  
a  
c  
p  
o  
o

y  
h  
o  
r  
y  
n  
r  
o  
f  
t  
u  
h  
y  
i  
f  
o  
n  
t  
e  
n  
r  
y  
o  
g  
o  
r  
r  
t

e  
r  
  
e  
  
r  
  
s  
b  
e  
  
r  
  
t  
t  
h  
n  
t  
  
t  
r  
n  
o  
h

1

L  
m  
a  
l  
(  
t  
i  
t  
a  
a  
o  
l  
f  
a  
p  
w  
t  
r  
t  
t  
o  
w  
r  
t  
s  
l  
a  
n  
c  
a  
a  
l  
o  
a  
b  
s  
i  
c  
w  
G  
a  
(  
t  
i  
t  
a  
a

e  
e  
n  
e  
i  
h  
s  
r  
s  
n  
p  
e  
o  
c  
u  
i  
h  
e  
h  
h  
b  
i  
e  
o  
u  
e  
r  
o  
l  
s  
  
i  
n  
  
a  
h  
n  
o  
i  
A  
n  
i  
h  
s  
r  
s

a  
a  
y  
a  
)  
a  
e  
  
e  
a  
r  
c  
r  
t  
e  
s  
a  
e  
l  
t  
s  
  
c  
a  
e  
t  
a  
  
a  
  
l  
e  
  
n  
t  
A  
d  
i  
a  
e

1

-

2

0

csffittwrttlosslett do tlpacrpaoppaiffittp

1

LCPTmpftCDttSLCTD

1

LC TDmtsdattRLCTD

1

LC SmtsaottbabbtABaddiS2h

1

LLmaooppottSLCSm

oaoenauihheheffuesnoaenhernoheasaffrnnoe nau

ioeeherhlla hhwioea

ioeeahaaasheooea

iru ehudr oed yhg asene . e

ioedfrfhwiru a

nlrdcxrttesaesca tkpeaodany yidtrdcxr

1

nmraeroeotrei nmrt

1

nmrtae mte v amrt

1

nebaemv v eens c6r

1

naav i einabd

b  
t  
A  
B  
t  
t  
B  
f  
t  
t  
t  
p  
t  
a  
s  
t  
t  
t  
a  
c  
t  
s  
f  
i  
t  
L  
A  
f  
t  
o  
p  
d  
i  
S  
2  
h

y  
h  
g  
a  
o  
h  
o  
r  
i  
o  
i  
u  
o  
n  
u  
o  
h  
e  
n  
o  
i  
e  
o  
n  
h  
o  
g  
o  
h  
t  
u  
e  
n  
e  
e

e  
e  
n  
  
e  
r  
o  
m  
  
m  
r  
,  
d  
b  
  
e  
r  
d  
n  
o  
t  
r  
,  
i  
a  
r  
r  
e  
h  
r  
s  
  
c  
6  
r

1

1

L  
U  
m  
a  
a  
a  
d  
o  
d  
t  
t  
s  
o  
t  
m  
a  
p  
a  
o  
a  
o  
S  
L  
L  
w  
a  
s  
n  
e  
F  
M  
D  
(

i  
s  
e  
s  
t  
n  
a  
f  
e  
h  
h  
u  
f  
h  
a  
g  
r  
m  
f  
l  
u  
w  
i  
o  
h  
m  
h  
e  
x  
i  
i  
o  
S

n  
a  
a  
  
y  
t  
  
t  
e  
e  
m  
  
e  
x  
g  
i  
o  
  
l  
t  
i  
n  
a  
i  
o  
a  
v  
c  
v  
l  
l  
5

1

1

o  
"  
m  
a  
p  
o  
f  
t  
t  
l  
i  
d  
c  
g  
f  
d  
o  
w  
o  
a  
n  
a  
w  
c  
b  
w  
o  
w  
a  
w  
i  
l  
c  
w  
o  
a  
p  
t  
"  
o  
t  
o  
n

r  
T  
e  
n  
r  
r  
r  
u  
a  
e  
m  
u  
h  
o  
e  
e  
r  
i  
f  
n  
a  
n  
h  
a  
y  
h  
n  
h  
n  
h  
m  
e  
o  
i  
r  
s  
r  
h  
T  
n  
h  
v  
e

a  
a  
y  
e  
  
t  
x  
v  
p  
t  
a  
v  
e  
d  
  
t  
  
y  
t  
d  
a  
l  
  
o  
  
o  
d  
e  
p  
v  
l  
t  
  
s  
o  
  
a  
a  
  
e  
e  
t

i o a P s b c a a r t t a t i b t t j i w t P p o ( i t c o a B i l l o i l l o a o p o t n i p o g o t P ( w o o i a s i p o g a c t a i o t r t a p j o o

T m a P w a a i e i t R C L ( o n b o o l o t o t w a B h t t i R C L f p o d w

1

n f e h e o s e o a m y h u n h h e r f a n h a f n a t e f s o n l r a f h e n r r a f h e w o r n n s u n r a r o r n r o e o a u r t

r e n e h c n n s n h e r o w r o y p f a r h f o h n a a r t e r o o u f e h

c r a n f x p e r i a r i f n e s y n s n f c l r e t c o i a r h r l s c c o i e n i l r r h a a y r o q y t t e v e a h t e w e f i y n s a s v e a r r t e

1

S  
B  
R  
C  
L  
a  
m  
a  
f  
o  
b

A  
t  
N  
P  
A  
m  
t  
T  
A  
t  
N  
P  
A  
d  
a  
o  
A  
6  
2  
b  
a  
a  
t  
B  
a  
c  
l  
p  
t

U  
o  
R  
L  
C  
m  
a  
a  
a  
D  
o  
D  
t  
t  
s  
o  
(  
t  
a  
g  
p  
a  
o  
a  
o  
R  
C  
L  
(  
t  
L  
o  
C  
U  
a  
(  
t  
S  
L  
U

C  
C  
m  
t  
U  
C  
C  
i  
e  
i

u  
a  
e  
r  
o  
r  
a  
c  
o  
r  
r  
o

m  
o  
o  
u  
g  
e  
h  
h  
m  
o  
o  
u  
g  
a  
s  
f  
p  
,  
0  
y  
n  
m  
h  
o  
n  
e  
e  
a  
h

t  
f  
e  
o  
o  
e  
s  
t  
n  
a  
f  
e  
h  
h  
u  
f  
i  
h  
g  
a  
r  
m  
f  
l  
u  
e  
r  
o  
i  
h  
e  
f  
r  
s  
n  
i  
h  
w  
i  
s

o  
o  
e  
h  
n  
o  
o  
n  
f  
n

c  
n  
v  
e  
a  
e  
d  
c  
r  
o

e  
t  
r  
r  
a  
e  
i  
e  
t  
r  
r  
t  
r  
0  
d  
o  
e  
r  
d  
r  
n  
r  
e

i  
v  
a  
m  
a  
y  
t  
t  
e  
e  
m  
)  
e  
g  
t  
i  
o  
l  
t  
v  
e  
a  
i  
e  
t  
e  
a  
d  
i  
e  
i  
n  
a

m  
d  
a  
e  
i  
m  
d  
f

1

1

1

1

1

1

t  
C  
o  
K  
c  
c  
a  
K  
3  
e  
s

h  
o  
f  
e  
u  
o  
s  
R  
5  
t  
e

e  
m  
n  
r  
d  
S  
5  
g

S  
m  
t  
s  
o  
c  
s  
o  
o  
s  
o  
t  
B  
e  
t  
v  
g  
i  
t  
e  
t  
o  
t  
d  
o  
t  
B

t  
e  
h  
h  
f  
a  
t  
r  
t  
e  
f  
h  
o  
n  
o  
o  
e  
n  
h  
l  
i  
f  
h  
i  
f  
h  
o

o  
a  
e  
a  
p  
o  
h  
c  
e  
r  
t  
t  
n  
e  
e  
o  
e  
r  
e  
r

T  
a  
F  
I

e  
n  
i  
n

r  
d  
n  
f

T  
F  
p  
o  
t  
L  
A  
m  
a  
a  
t  
n  
o  
d  
h  
s  
h  
t  
m  
a  
t  
t  
i  
c  
w  
G  
a  
a  
f  
s  
a  
c  
a  
r  
a  
t  
f  
m  
r  
t  
b  
d  
t  
t  
A  
B  
h  
s  
(  
o  
d  
t  
t  
A  
B  
i  
w  
a  
t  
t  
o  
d  
t  
i  
t  
m  
d

e  
o  
u  
f  
h  
o  
g  
e  
l  
c  
e  
o  
t  
e  
e  
h  
a  
h  
e  
s  
o  
h  
n  
o  
i  
A  
n  
l  
i  
t  
n  
e  
n  
e  
s  
o  
i  
a  
e  
o  
e  
e  
o  
h  
g  
a  
e  
h  
u  
t  
i  
o  
h  
g  
a  
n  
r  
t  
h  
i  
f  
e  
h  
n  
h  
a  
e

r  
r  
r  
i  
a  
r  
n  
l  
c  
r  
t  
h  
f  
r  
a  
v  
e  
a  
s  
e  
n  
t  
A  
d  
l  
n  
a  
d  
r  
d  
p  
n  
t  
Q  
l  
e  
e  
n  
r  
a  
n  
h  
s  
e  
e  
n  
i  
e  
m  
l  
e  
e  
n  
s

1

1

1

1

A

A

i p B o t S b p o a c b i a w G a o a b c w G a a i t p o t l f s f t t A B h

n a f h e e r n o a n c i A p n a o i A s p n h r f h a i t u o h g a e

r i c e n s c t A p s n t A p e e t n a r e e n r

B

A

V T B f i a t G s d t t A B a t s t a t d o a a o q t f s u S 6 h ( a d t i r d o a v b t a o a p e i t p o s s m a t a o a p e i t p o t n p a o q

a h o o t n h u h e o h g a t h a i s h e f n n r u e i t n e . e i n e e f n a e h p f c r m n h r f u t e n h p f c r m n h r f h e r n r u

r e r r s d e a a l e e n e m m e l y n a r n a d c 3 r ) s o a t y r t e p c i p e e c a n d e p c i p e e x e n a

f s  
( v m a t p o t f p o r o o t B i a w G a ( r e o t d b s s m a a a c t

i t w a a f h r f h i o r e f p f h o n c i A n i e s f h i e u t e r s o h

n a h r t f e e e n s s e r c t A d i a t e f t c a n i n e

1

1

---

D e f

P r i t L A ( t a S a A S o a E i a r e t a s h a a h a s h o a e h r a ( t a s o a c i u o s a r t a s o a c o t S o s i w t r a I t L A t s

r n e n h o g i o e n n c r n n x s e r o e e n n e c e r n x e e n i o u r l s n t t e o u r l f h e r u n h h e p n h o g h i

y f i a r ) c n h h f e c r n r h r h r s d i b a , l h a f b a e c b i e f p i a r e n



it  
pat  
t  
pts  
"  
"  
"  
at  
l  
m  
ar  
tt  
t  
L  
A  
a  
a  
w  
a  
n  
m  
t  
t  
s  
s  
p  
o  
c  
i  
w  
t  
r  
w  
a  
w  
i  
a  
g  
i  
t  
o  
g  
r  
t  
s  
a  
t  
b  
c  
a  
i  
a  
s  
t  
p  
c  
a  
o  
r  
t  
s  
r  
t  
r  
t  
"  
i  
p  
t  
l  
a  
o  
m  
o  
r  
w  
i  
a  
t  
v  
f  
t  
w  
"  
"  
a  
"  
s  
b  
d  
t  
b  
f  
b  
t  
w  
"  
l  
r  
e  
t  
a  
a  
o  
c  
i  
s  
b

n  
h  
l  
n  
h  
l  
h  
i  
h  
h  
h  
h  
n  
h  
i  
e  
n  
e  
o  
h  
o  
g  
s  
  
h  
n  
o  
e  
o  
h  
p  
e  
a  
r  
l  
n  
h  
h  
e  
o  
p  
o  
m  
n  
e  
n  
h  
t  
e  
e  
o  
t  
r  
o  
e  
o  
s  
n  
l  
t  
o  
r  
o  
m  
r  
e  
h  
t  
e  
o  
e  
o  
w  
n  
r  
y  
i  
n  
t  
e  
f  
e  
o  
n  
  
a  
i  
o  
h  
o  
i  
i  
n  
i  
h  
e  
e  
o  
e  
o  
y  
h  
o  
w  
i  
e  
n  
o  
g  
n  
t  
o  
n  
h  
e

c  
e  
u  
d  
e  
u  
e  
n  
e  
e  
e  
e  
d  
e  
k  
a  
d  
f  
  
i  
a  
r  
  
o  
d  
t  
r  
  
e  
e  
c  
r  
  
a  
  
i  
e  
s  
r  
p  
r  
p  
y  
n  
c  
e  
h  
n  
f  
  
a  
e  
  
n  
  
c  
l  
a  
r  
o  
n  
e  
  
p  
e  
a  
f  
;  
f  
  
r  
c  
i  
p  
t  
d  
h  
a  
  
p  
r  
  
n  
s  
r  
e  
r  
n  
n  
d  
n  
a  
  
e  
  
l  
  
e  
r  
i  
m  
f  
c  
  
r  
d  
h  
n  
s  
a

d  
t  
i  
a  
s  
a  
s  
a  
m  
a  
o  
m  
t  
b  
o  
t  
t  
e  
s  
m  
a  
n  
p  
b  
t  
t  
o  
t  
L  
A  
m  
a  
r  
t  
P  
i  
t  
r  
p  
s  
a  
a  
o  
i  
t  
c  
o  
g  
P  
P  
s  
t  
t  
r  
f  
o  
s  
P

e  
o  
n  
l  
u  
m  
u  
s  
e  
n  
t  
o  
h  
u  
n  
o  
h  
x  
u  
o  
r  
o  
r  
y  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
e  
n  
e  
o  
e  
n  
h  
e  
e  
u  
n  
s  
r  
n  
h  
a  
f  
o  
e  
e  
u  
o  
h  
e  
u  
f  
u  
e

e  
c  
l  
b  
e  
p  
s  
n  
d  
h  
d  
e  
t  
l  
e  
t  
c  
d  
e  
t  
o  
e  
r  
i  
a  
r  
n  
d  
f  
r  
c  
e  
s  
r  
c  
d  
s  
,  
e  
s  
v  
r  
r  
c  
e  
l  
n  
c  
r

S u b

t t o h e e  
 t t e n e r  
 a a n o f d  
 c c o f h i  
 o o t t h o a  
 t L g r  
 A ( i u o n  
 ( b n l i o t  
 n l t o m  
 t S e c  
 2 . l  
 h t e h r  
 t B a e n  
 h h e s r  
 e t s h t  
 R e r v  
 C f a n a e  
 F i a f h c  
 o t B o e r  
 B i t n h e  
 i t r m i o  
 p a o f l f  
 o F M D ( P  
 t t t R C F  
 t t t B m o  
 R C L a L o  
 C p t a s t t  
 t a c s f i t  
 t L A f t t  
 A p s f i S  
 f 2 a 2 h T  
 R C F i s t t  
 t t f t a c

2 1

L o a  
 C o m  
 R e v  
 C r e  
 L o a

A

L o a  
 C o m  
 E a c

B  
s  
a  
s  
t  
t  
t  
a  
c  
s  
f  
h  
a  
t  
l  
s  
f  
b  
w  
r  
t  
t  
m  
a  
o  
R  
C  
L  
p  
t  
b  
o  
s  
f  
t  
t  
t  
l  
t  
t  
B  
f  
t  
t  
t  
d  
t  
p  
f  
t  
C  
D  
t  
b  
e  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
a  
a  
a  
n  
e  
i  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
t  
a  
R  
L  
C  
T  
a  
o  
e  
B  
R  
L  
C  
i  
s  
f  
o  
i  
n  
o  
S  
2  
a  
t  
t  
L  
A  
a  
t  
a  
a  
o  
t  
R  
L  
C  
i  
F  
M  
D

a  
e  
g  
u  
o  
h  
e  
n  
o  
e  
o  
e  
n  
h  
i  
e  
o  
e  
i  
e  
o  
h  
a  
m  
f  
e  
r  
o  
e  
o  
e  
u  
t  
r  
i  
o  
i  
o  
e  
o  
h  
o  
r  
i  
o  
i  
u  
h  
e  
r  
h  
l  
a  
o  
u  
x  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
n  
g  
m  
o  
x  
t  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
h  
g  
e  
o  
o  
h  
m  
f  
a  
a  
e  
o  
o  
s  
e  
o  
p  
t  
a  
n  
c  
i  
n  
o  
h  
o  
g  
n  
h  
g  
m  
f  
h  
e  
o  
o  
s  
i  
i  
o

n  
v  
r  
b  
  
e  
r  
d  
n  
t  
r  
r  
d  
e  
m  
t  
r  
l  
t  
s  
  
e  
x  
o  
  
v  
e  
a  
r  
  
t  
a  
o  
m  
  
m  
  
n  
  
e  
r  
o  
m  
  
m  
r  
e  
r  
o  
e  
o  
t  
  
t  
c  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
  
g  
o  
t  
c  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
  
e  
g  
v  
a  
m  
e  
o  
  
c  
n  
v  
a  
m  
  
t  
r  
p  
s  
m  
  
h  

---

  
l  
  
n  
  
i  
a  
r  
d  
e  
g  
o  
  
e  
v  
a  
m  
  
f  
l  
l

(	S	5
P	r	o
t	h	e
a	m	o
o	f	e
t	h	v
R	e	a
L	o	m
C	o	a
s	h	d
b	e	o
r	e	m
f	r	m
t	i	e
t	o	o
t	i	y
b	y	l
t	h	d
a	m	a
o	f	e
a	n	l
v	o	d
r	e	r
t	h	c
a	r	4
a	l	r
t	l	t
b	e	i
m	o	d
p	a	a
t	u	l
S	o	f
2	e	e
h	.	v
(	e	a
b	i	m
u	e	n
t	n	t
a	h	r
r	l	a
t	e	a
R	o	e
L	o	i
C	o	a
o	f	a
t	h	e
B	a	v
s	e	a
f	o	m
i	n	e
t	h	n
L	o	t
A	g	r
s	h	a
m	e	a
t	h	e
i	n	i
R	e	v
L	o	a
C	o	m
o	f	e
t	h	n
B	a	t
s	e	r
f	o	h
o	n	l
S	c	l
2	.	n
a	n	i
t	o	a
t	h	r
L	o	d
A	g	y
a	s	l
r	e	d
b	y	e
a	n	v
v	o	a
r	e	m
o	f	f
t	h	e
R	e	r
L	o	r
C	o	c
e	f	4
b	y	e
t	h	a
B	o	r
p	u	c
t	o	4
S	e	e
2	.	a
o	f	r
t	h	c
L	o	n
A	g	v
E	a	a
B	a	m
R	e	a
L	o	p
C	o	e
s	h	v
e	x	a
o	n	m
t	n	r
R	h	t
L	e	d
C	o	l
T	o	v
D	e	v
a	a	v
a	n	v
R	l	v
	e	

C  
L  
s  
b  
p  
i  
f  
n  
l  
t  
t  
t  
d  
A  
b  
u  
t  
S  
2  
m  
b  
r  
a  
r  
t  
b  
e  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
s  
t  
t  
p  
o  
S  
2  
h

c  
i  
t  
L  
A  
t  
t  
c  
n  
t  
R  
C  
L  
a  
t  
R  
L  
C  
s  
b  
s  
t  
t  
f  
l

L  
o  
C  
S  
i  
a  
s  
u  
t  
R  
C  
F  
T  
a  
o  
a  
f  
b  
u  
t  
R  
L  
C  
a  
o  
t  
t  
o  
d  
t  
(  
t  
t  
r  
t  
A  
B  
f  
t  
a  
o  
a  
d  
u  
a  
L

A

r  
o  
h  
e  
a  
n  
u  
o  
a  
h  
h  
a  
m  
o  
n  
h  
e  
.   
a  
e  
e  
n  
e  
o  
u  
x  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
u  
o  
h  
r  
f  
e  
.   
e

o  
n  
h  
o  
g  
o  
h  
o  
o  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
e  
o  
o  
h  
e  
u  
o  
h  
o  
i

e  
f  
r  
u  
s  
  
u  
n  
h  
e  
r  
a  
h  
m  
t  
v  
o  
o  
n  
h  
e  
o  
o  
s  
f  
h  
i  
f  
e  
h  
o  
h  
o  
e  
h  
g  
a  
o  
h  
m  
f  
n  
r  
n  
n  
e

n

i

e  
a  
a  
  
i  
  
l  
  
t  
a  
a  
t  
o  
r  
d  
i  
c  
l  
y  
  
p  
d  
b  
  
t  
c  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
b  
  
e  
o  
  
c  
4  
r

n  
  
i  
a  
r  
  
e  
n  
t  
e  
v  
e  
a  
d  
e  
v  
a  
m  
a  
  
b  
  
e  
l  
m

t  
  
e  
b  
  
b  
d  
e  
v  
e  
c  
e  
o  
h  
a  
r  
r  
d  
e  
v  
a  
m  
  
e  
m  
  
t  
e  
t  
a  
  
i  
e  
e  
n  
r  
e  
o  
  
y  
a  
d  
y  
t

y

(

)

o  
C  
h  
b  
t  
A  
B  
a  
n  
t  
r  
b  
t  
B  
s  
b  
r  
b  
a  
a  
e  
t  
t  
L  
o  
C  
U  
a  
o  
s  
t  
o  
d

f  
r  
o  
y  
h  
g  
a  
n  
o  
h  
e  
y  
h  
o  
h  
e  
e  
y  
n  
m  
q  
o  
h  
e  
f  
r  
s  
s  
f  
u  
i  
f  
e

e  
n  
  
e  
e  
n  
d  
t  
e  
i  
  
e  
r  
a  
d  
  
o  
u  
  
e  
t  
  
e  
a  
  
c  
m  
t

-

2

3

---

S  
L  
C  
S  
i  
a  
s  
u  
t  
R  
C  
F  
T  
a  
o  
a  
f  
b  
u  
t  
R  
L  
C  
a  
o  
t  
t  
o  
d  
t  
s  
b  
r  
b  
a  
a  
e  
t  
t  
S  
L  
U  
a

T  
U  
o  
R  
L  
C  
s  
n  
e  
t  
t  
a  
a  
R  
L  
C  
m

o  
R  
L  
C  
T  
R  
L  
C  
s  
b  
e  
i  
a  
o  
t  
C  
i  
D  
a  
a  
o  
t  
C  
D  
t  
B  
m  
o  
R  
v  
C  
L  
s  
t  
t  
t  
a  
c  
c  
h  
T  
R  
L  
C  
s  
c  
i  
e  
u  
t

w  
i  
r  
u  
s  
  
u  
n  
h  
e  
r  
a  
h  
m  
t  
v  
o  
o  
n  
h  
e  
o  
o  
s  
f  
h  
i  
f  
e  
h  
h  
e  
e  
y  
n  
m  
q  
o  
h  
w  
i  
s  
n

o  
t  
f  
e  
o  
o  
h  
o  
x  
h  
h  
p  
g  
e  
o  
o  
e

f  
e  
o  
o  
h  
e  
f  
m  
s  
f  
h  
l  
n  
a  
n  
s  
f  
h  
l  
a  
h  
o  
a  
b  
e  
o  
r  
o  
u  
o  
h  
e  
n  
o  
o  
e  
h  
e  
o  
o  
h  
o  
n  
f  
n  
h

i

i

i  
n  
e  
b

b  
d  
e  
v  
e  
c  
e  
o  
h  
a  
r  
r  
d  
e  
v  
a  
m

e  
m  
t  
e  
a  
d

o  
u  
e  
i  
n  
a  
d

t  
i  
v  
a  
m  
a  
t  
c  
e  
e  
p  
g  
v  
a  
m  
n

i

i

B

T

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



R  
L  
C  
m  
T  
D  
u  
s  
t  
(  
b  
t  
B  
u  
t  
o  
a  
d  
t  
c  
o  
a  
E  
o  
D  
f  
o  
(  
b  
t  
B  
u  
a  
v  
r  
i  
a  
o  
t  
R  
L  
C  
p  
t  
S  
2  
h  
T  
R  
L  
C  
T  
D  
m  
o  
b  
e  
b  
t  
u  
w  
c  
o  
a  
o  
t  
B  
i  
t  
s  
a  
a  
d  
l  
a  
B  
e  
n  
t  
e  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
s  
B  
s  
n  
t  
B  
a  
t  
o  
B  
t  
l  
t  
e  
a  
B  
e  
n  
t  
e  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
t  
R  
L

e  
o  
o  
i  
e  
a  
n  
o  
e  
i  
y  
h  
a  
p  
h  
c  
n  
u  
h  
o  
f  
n  
v  
f  
e  
a  
r  
i  
y  
h  
o  
p  
o  
e  
n  
l  
f  
h  
e  
o  
o  
u  
o  
e  
e  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
a  
n  
e  
x  
y  
h  
n  
r  
o  
f  
l  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
n  
b  
i  
f  
n  
a  
l  
o  
o  
x  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
u  
a  
h  
o  
h  
o  
n  
h  
t  
a  
h  
n  
h  
v  
n  
a  
l  
o  
o  
x  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
h  
e  
o

v  
a  
m  
t  
r  
t  
l  
o  
r  
)  
e  
n  
o  
e  
c  
d  
r  
e  
n  
e  
-  
u  
i  
e  
r  
o  
l  
d  
l  
e  
v  
a  
m  
r  
c  
4  
r  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
y  
l  
t  
e  
a  
i  
n  
l  
e  
n  
e  
l  
d  
s  
s  
y  
n  
e  
t  
t  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
c  
n  
a  
t  
e  
r  
d  
e  
h  
n  
e  
e  
e  
y  
n  
e  
t  
t  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
e  
v  
a

C  
s  
t  
a  
t  
e  
t  
u  
p  
b  
o  
a  
a  
a  
a  
u  
i  
e  
o  
t  
R  
C  
L  
t  
S  
L  
L  
a  
t  
L  
o  
C  
s  
b  
r  
d  
a  
p  
i  
f  
t  
t  
B  
o  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
s  
a  
a  
t  
t  
t  
B  
a  
r  
t  
t  
t  
R  
L  
C  
m  
u  
t  
o  
a  
d  
t  
c  
o  
a  
E  
o  
D  
U  
t  
o  
t  
R  
L  
C  
b  
t  
B  
u  
t  
o  
a  
d  
t  
c  
o  
a  
E  
o  
D  
t  
e  
u  
p  
b  
o  
a  
a  
a  
u  
i  
o  
t  
R

o  
h  
e  
n  
h  
n  
i  
n  
r  
a  
f  
n  
l  
c  
n  
n  
n  
s  
n  
h  
e  
r  
o  
h  
w  
i  
o  
n  
h  
e  
f  
r  
h  
e  
e  
u  
n  
a  
n  
u  
o  
h  
a  
n  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
u  
t  
l  
i  
o  
h  
a  
b  
i  
o  
e  
h  
e  
o  
o  
e  
p  
h  
c  
n  
u  
h  
o  
f  
n  
v  
f  
e  
p  
e  
f  
h  
e  
o  
o  
y  
h  
a  
p  
h  
c  
n  
u  
h  
o  
f  
n  
v  
f  
e  
h  
n  
n  
r  
a  
f  
n  
l  
c  
n  
n  
n  
h  
e

m  
a  
r  
d  
e  
-  
r  
p  
i  
l  
d  
l  
c  
d  
p  
t  
t  
e  
v  
e  
a  
e  
i  
n  
a  
d  
e  
t  
e  
a  
s  
e  
d  
y  
l  
e  
n  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
b  
l  
m  
e  
n  
s  
g  
r  
e  
v  
a  
m  
n  
o  
e  
c  
d  
r  
e  
n  
e  
f  
o  
r  
e  
v  
a  
m  
e  
n  
o  
e  
c  
d  
r  
e  
n  
e  
f  
e  
t  
p  
i  
l  
d  
l  
c  
d  
p  
t  
e  
v

C  
L  
t  
S  
L  
L  
a  
t  
L  
o  
C  
s  
b  
r  
d  
a  
p  
i  
f  
t  
t  
B  
T  
t  
o  
t  
R  
L  
C  
f  
w  
r  
s  
n  
i  
a  
w  
r  
o  
r  
t  
B  
f  
i  
o  
i  
h  
o  
i  
c  
h  
o  
u  
t  
R  
C  
N  
t  
A  
a  
A  
F  
L  
o  
C  
o  
t  
o  
L  
D  
a  
t  
p  
h  
a  
o  
t  
R  
C  
N  
t  
A  
a  
A  
F  
L  
o  
C  
a  
t  
o  
L  
D  
s  
c  
i  
f  
f  
a  
e  
u  
t  
R  
C  
N  
t  
A  
a  
A  
F  
L  
o  
C  
a

r  
o  
h  
w  
i  
o  
n  
h  
e  
f  
r  
h  
e  
e  
u  
n  
a  
n  
u  
o  
h  
a  
h  
e  
f  
h  
e  
o  
o  
o  
h  
e  
h  
o  
n  
n  
a  
e  
r  
e  
h  
o  
r  
t  
b  
n  
e  
r  
n  
o  
e  
r  
n  
h  
e  
r  
o  
h  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
r  
h  
t  
o  
o  
n  
h  
r  
e  
n  
f  
h  
e  
r  
o  
h  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
n  
h  
t  
o  
o  
h  
o  
n  
u  
o  
n  
f  
n  
h  
e  
r  
o  
h  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
n  
l

e  
a  
e  
i  
n  
a  
d  
e  
t  
e  
a  
s  
e  
d  
y  
l  
e  
n  
e  
r  
e  
v  
a  
m  
r  
a  
a  
t  
y  
y  
l  
l  
e  
r  
o  
s  
l  
c  
r  
n  
r  
d  
e  
v  
e  
t  
e  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
h  
a  
c  
d  
e  
o  
r  
d  
e  
v  
e  
t  
e  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
d  
e  
h  
a  
c  
a  
n  
l  
r  
d  
f  
t  
e  
v  
e  
t  
e  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
d  
l

O  
h  
b  
r  
r  
p  
i  
f  
t  
t  
B  
I  
t  
e  
t  
B  
t  
t  
R  
L  
C  
p  
t  
S  
2  
h  
t  
B  
s  
b  
o  
t  
p  
t  
R  
C  
N  
t  
A  
a  
A  
F  
L  
o  
C  
a  
a  
o  
O  
i  
f  
t  
t  
B  
r

t  
b  
a  
e  
e  
a  
n  
u  
o  
h  
a  
n  
h  
v  
h  
o  
e  
h  
e  
o  
o  
u  
o  
e  
.  
e  
h  
o  
h  
e  
b  
o  
a  
h  
e  
r  
o  
h  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
n  
l  
t  
b  
n  
u  
o  
h  
a  
e

h  
l  
v  
e  
s  
i  
l  
e  
n  
e  
e  
e  
r  
r  
e  
v  
a  
m  
r  
c  
4  
r  
e  
r  
a  
l  
y  
e  
v  
e  
t  
e  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
d  
l  
h  
l  
l  
e  
n  
s

C

M  
F  
R  
C  
L  
M  
t  
t  
B  
R  
C  
L  
(  
S  
L  
L  
u  
t  
S  
L  
C  
S  
d  
i  
S  
2  
h  
m  
t  
t  
B  
o  
a  
F  
D  
s  
b  
i  
a  
a  
m  
a  
o  
(  
O  
H  
T  
D  
(  
a  
i  
m  
o  
T  
T  
D  
(  
i

e  
o  
e  
r  
o  
a  
o  
h  
o  
e  
r  
o  
e  
w  
i  
o  
n  
h  
w  
i  
r  
u  
i  
n  
e  
.  
e  
a  
o  
h  
o  
n  
n  
u  
a  
h  
e  
n  
n  
g  
i  
m  
f  
i  
n  
u  
h  
o  
S  
n  
n  
u  
f  
e  
h  
o  
S  
n

c  
r  
v  
e  
e  
r  
a  
x  
i  
n  
a  
d  
e  
i  
n  
e  
b  
s  
c  
6  
r  
d  
e  
r  
y  
n  
t  
a  
g  
n  
o  
)  
e  
n  
o  
l  
l  
d  
t  
l  
n  
o  
l  
l

e  
o  
t  
a  
i  
t  
c  
o  
B  
R

x  
f  
h  
m  
n  
h  
a  
f  
a  
a

c  
a  
o  
e  
s  
s  
t

-

2

4

---

a  
(  
T  
H  
F  
T  
D  
(  
a  
i  
m  
o  
F  
T  
D  
(  
i  
e  
o  
t  
a  
i  
t  
c  
o  
E  
L  
W  
t  
B  
d  
t  
t  
B  
m  
a  
R  
C  
L  
t  
t  
B  
t  
B  
s  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
R  
F  
R  
C  
L  
n  
l  
t  
l  
n  
(  
K  
t  
a  
l  
t  
(  
B  
D  
i  
a  
o  
t  
p  
F  
D  
i  
t  
c  
o  
a  
E  
L  
a  
o  
t  
p  
F  
D  
i  
t  
c  
o  
a  
B  
R  
L  
T  
R  
F  
R  
C  
L  
s  
b  
i  
t  
f  
o  
E  
E  
a  
h

L  
n  
i  
w  
u  
i  
h  
o  
S  
n  
n  
u  
f  
i  
h  
o  
S  
n  
x  
f  
h  
m  
n  
h  
a  
f  
u  
o  
h  
h  
o  
e  
h  
h  
a  
a  
e  
r  
o  
o  
h  
o  
h  
o  
h  
e  
o  
h  
g  
a  
e  
o  
e  
r  
o  
o  
a  
h  
2  
o  
L  
e  
i  
t  
e  
h  
3  
u  
a  
n  
d  
f  
h  
r  
u  
a  
n  
h  
a  
f  
u  
o  
n  
n  
h  
r  
u  
a  
n  
h  
a  
f  
a  
a  
o  
h  
e  
o  
e  
r  
o  
h  
e  
n  
h  
o  
f  
x  
n  
e

o  
d  
i  
o  
n  
f  
o  
l  
2  
d  
t  
l  
f  
o  
l  
5  
c  
a  
o  
e  
s  
r  
a  
e  
e  
r  
s  
a  
e  
n  
k  
v  
e  
a  
e  
r  
e  
r  
a  
l  
e  
e  
n  
q  
r  
v  
e  
a  
t  
a  
:  
o  
o  
n  
m  
a  
r  
)  
s  
y  
v  
e  
o  
n  
t  
e  
s  
r  
a  
d  
e  
o  
n  
t  
e  
s  
s  
t  
a  
e  
q  
r  
v  
e  
a  
a  
e  
r  
h  
n  
r

a s s ( t p F D ( t a o t R C L ( w t R C L s b a B R L o a E L ( i t c o a R C L r t b m a a E L t i I P a t a ( t t a o t p R C L L w n c t T U o R L C t e t a R L C R C L m t t B m b c a o c i B R L o E L i t m p i S 2 h a p

n h p i h r u a i h m f h e r o i h h e r o h e a a o r u o i n h a f n e r o e o e a s u o h n n e p h n v h h m f h r e r o i o a h o t f e o o x h g e o o e r o a o h o a e o s r o n a a o r u o n h a r n e . e s r

d a e ) e o n t i e o e v e a i e e v e a a s t a r a v e s y v e a q d r a e i t r p e d ) a e o e o v e a l t u e t i v a m c e g v a m v e a d e r y n n t s t a r a e n o c 2 r o

i  
S  
3  
3  
a  
3  
h  
a  
R  
F  
R  
C  
L  
f  
a  
E  
L  
s  
b  
i  
o  
a  
a  
t  
r  
I  
R  
D  
D  
a  
t  
B  
s  
b  
b  
t  
o  
t  
E  
L  
i  
a  
t  
w

n  
e  
.  
n  
.  
e  
  
e  
o  
e  
r  
o  
o  
  
u  
o  
h  
e  
r  
n  
n  
f  
h  
e  
n  
a  
e  
a  
n  
h  
o  
h  
e  
o  
o  
b  
h  
u  
o  
n  
c  
h  
i

c  
2  
3  
d  
7  
r  
  
q  
r  
v  
e  
a  
r  
  
r  
a  
a  
  
r  
  
d  
t  
e  
l  
t  
t  
t  
t  
d  
e  
r  
a  
  
u  
  
t  
e  
r  
a  
  
c  
e  
t

D

o	f	
R	e	y
C	r	e
L	o	a
t	o	
t	h	e
B	o	r
A	l	l
R	e	v
C	r	e
L	o	a
m	a	d
t	o	
t	h	e
B	o	r
u	n	d
t	h	i
L	o	a
A	g	r
s	h	a
b	e	d
b	a	e
t	y	n
B	h	m
s	a	d
a	i	r
p	n	o
p	r	r
i	o	c
a	n	t
w	c	e
t	i	s
r	h	v
R	e	e
C	r	c
F	a	o
P	r	t
R	a	a
S	h	i
i	t	d
b	e	a
u	n	n
t	h	a
n	o	a
B	a	n
s	h	a
b	e	s
r	e	r
f	o	y
a	n	f
d	e	
b	y	y
a	n	h
o	t	n
B	a	n
i	n	s
f	u	v
i	t	e
R	e	c
C	r	o
F	a	t
P	r	a
R	a	
S	h	
o	f	
a		
R	e	v
C	r	e



L  
r  
h  
b  
t  
B  
n  
s  
t  
R  
L  
C  
o  
a  
B  
b  
i  
o  
d  
a  
a  
r  
o  
t  
d  
b  
a  
B  
i  
f  
i  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
a  
R  
C  
L  
r  
h  
b  
t  
B  
E  
B  
s  
m  
i  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
e  
R  
C  
L  
t  
b  
m  
t  
t  
B  
a  
t  
t  
A  
B  
i  
s  
d  
f  
a  
t  
o  
o  
t  
A  
B  
l  
a  
4  
W  
J  
S  
L  
K  
n  
l  
t  
1  
P  
(  
K  
t  
o  
t  
F  
D  
E  
w  
r  
t  
t  
r  
t  
t  
A  
B

o  
e  
e  
y  
h  
o  
o  
h  
h  
e  
o  
o  
f  
n  
a  
e  
n  
r  
e  
s  
e  
f  
h  
e  
y  
n  
a  
n  
u  
t  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
e  
r  
o  
e  
e  
y  
h  
o  
a  
a  
h  
a  
t  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
a  
e  
r  
o  
o  
e  
a  
o  
h  
o  
v  
o  
h  
g  
a  
n  
a  
a  
u  
t  
h  
f  
f  
h  
g  
a  
o  
t  
l  
e  
e  
t  
o  
e  
o  
a  
h  
:  
.   
L  
e  
i  
n  
h  
u  
a  
x  
i  
e  
o  
h  
e  
o  
h  
g  
a

a  
q  
r  
e  
r  
r  
a  
e  
v  
a  
m  
y  
n  
c  
c  
s  
e  
f  
o  
n  
n  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
v  
e  
a  
q  
r  
e  
r  
c  
n  
a  
k  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
c  
v  
e  
a  
d  
e  
r  
a  
e  
n  
m  
y  
n  
e  
f  
e  
n  
c  
6  
s  
f  
r  
u  
n  
t  
t  
a  
0  
M  
o  
n  
m  
e  
n  
t  
c  
t  
s  
e  
i  
e  
n

f  
a  
d  
u  
a  
L  
o  
C  
i  
b  
t  
A  
B  
a  
p  
i  
S  
2  
h  
u  
s  
o  
w  
o  
t  
c  
p  
s  
i  
S  
4  
i  
t  
c  
o  
t  
i  
R  
C  
L  
o  
t  
i  
F  
D  
a  
S  
4  
i  
t  
c  
o  
a  
R  
C  
L  
o  
a  
s  
F  
D  
t  
A  
B  
s  
m  
t  
p  
o  
e  
R  
C  
L  
r  
b  
t  
B  
a  
t  
t  
B  
o  
t  
F  
D  
b  
c  
a  
a  
o  
s  
d  
f  
e  
t  
t  
p  
o  
t  
B  
r  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
s  
R  
C  
L  
r  
b  
t

o  
r  
n  
e  
f  
r  
s  
y  
h  
g  
a  
s  
r  
n  
e  
.  
e  
p  
a  
r  
a  
f  
h  
o  
r  
p  
n  
e  
.  
n  
h  
a  
f  
h  
n  
e  
r  
o  
n  
h  
n  
u  
a  
n  
e  
.  
n  
h  
a  
f  
e  
r  
o  
n  
n  
u  
u  
a  
h  
g  
a  
h  
a  
h  
r  
f  
a  
e  
r  
o  
e  
y  
h  
o  
v  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
y  
a  
n  
m  
f  
a  
a  
u  
q  
o  
h  
r  
f  
h  
a  
e  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
u  
e  
r  
o  
e  
y  
h

r  
a  
d  
t  
e  
s  
e  
n  
o  
c  
7  
r  
o  
t  
i  
e  
n  
e  
e  
c  
1  
e  
s  
e  
i  
v  
e  
a  
e  
i  
n  
t  
d  
c  
2  
e  
s  
v  
e  
a  
y  
b  
n  
t  
e  
n  
a  
k  
e  
o  
c  
v  
e  
a  
q  
e  
r  
a  
e  
r  
e  
n  
t  
u  
o  
m  
y  
n  
u  
e  
o  
e  
n  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
c  
v  
e  
a  
c  
e

A  
B  
a  
i  
o  
l  
a  
t  
a  
s  
f  
i  
t  
p  
s  
t  
b  
c  
t  
t  
B  
L  
A  
m  
a  
s  
o  
o  
t  
A  
B  
o  
w  
t  
a  
a  
d  
b  
t  
B  
A  
R  
C  
L  
s  
b  
r  
p  
i  
f  
t  
t  
B  
o  
t  
R  
L  
C  
T  
D

g  
a  
t  
t  
f  
o  
t  
h  
d  
e  
o  
n  
h  
r  
e  
o  
e  
r  
o  
h  
o  
c  
a  
t  
u  
f  
f  
h  
g  
a  
r  
i  
o  
n  
c  
e  
y  
h  
o  
l  
e  
r  
o  
h  
e  
e  
a  
n  
u  
o  
h  
a  
n  
h  
e  
o  
o  
e  
a

e  
n  
s  
f  
c  
e  
d  
t  
r  
e  
e  
n  
e  
e  
r  
a  
c  
c  
i  
c  
f  
e  
e  
n  
r  
c  
s  
e  
r  
l  
v  
e  
a  
a  
s  
i  
l  
e  
n  
e  
v  
a  
m  
r  
t

it  
S  
2  
s  
b  
d  
t  
r  
a  
B  
f  
i  
o  
t  
f  
i  
R  
L  
C  
h  
o  
t  
p  
a  
r  
t  
t  
B  
m  
h  
a  
a  
B  
a  
a  
r  
o  
a  
d  
b  
s  
B  
h  
u

E  
B  
s  
r  
t  
R  
C  
L  
m  
t  
t  
B  
f  
t  
t  
t  
a  
e  
r  
p  
o  
p  
i  
r  
o  
t  
p  
a  
o  
s  
R  
C  
L  
i  
t  
B  
e  
r  
A  
s  
r  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
L  
A  
s  
b  
c  
a  
b  
o  
t  
B  
a  
m  
e  
p  
t  
f  
t  
m

E

n  
h  
e  
.  
h  
e  
e  
o  
e  
n  
a  
r  
t  
b  
o  
u  
t  
e  
o  
o  
e  
r  
o  
r  
n  
i  
h  
h  
o  
a  
a  
g  
n  
a  
s  
e  
f  
n  
e  
y  
u  
a  
e  
n

a  
a  
h  
e  
h  
e  
r  
o  
a  
o  
h  
o  
r  
i  
o  
i  
n  
a  
e  
a  
r  
r  
n  
e  
f  
h  
r  
m  
f  
u  
e  
r  
o  
n  
h  
a  
l  
e  
n  
u  
e  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
h  
e  
o  
n  
i  
n  
h  
o  
b  
a  
r  
r  
h  
a  
o  
a

i  
c  
l  
a  
e  
l  
y  
n  
o  
s  
l  
l  
s  
v  
a  
m  
r  
e  
y  
g  
a  
e  
r  
y  
v  
a  
y  
n  
s  
y  
f  
c  
n  
r  
d

c  
n  
a  
c  
e  
v  
e  
a  
d  
e  
r  
o  
m  
m  
d  
c  
-  
y  
e  
s  
e  
i  
o  
c  
v  
e  
a  
e  
n  
e  
c  
y  
c  
c  
c  
t  
e  
r  
i  
a  
r  
a  
n  
d  
n  
e  
r  
s  
n  
r  
o  
e  
i  
k

a  
s  
r  
o  
a  
e  
i  
s  
r  
s  
n  
a  
t  
B  
o  
t  
t  
r  
a  
R  
C  
L  
t  
t  
B  
i  
a  
w  
t  
L  
A  
a  
t  
R  
C  
N

n  
u  
e  
r  
n  
r  
n  
u  
e  
h  
o  
f  
h  
o  
b  
i  
o  
e  
l  
e  
r  
o  
h  
a  
n  
c  
i  
h  
o  
g  
n  
h  
e  
r  
o

y  
c  
c  
  
y  
r  
  
c  
c  
a  
t  
f  
e  
r  
l  
o  
  
p  
l  
v  
e  
a  
  
e  
n  
  
c  
t  
i  
a  
r  
d  
e  
v  
e  
t

F

B

---

L o a

---

A c c

(

i

)

B  
s  
e  
a  
R  
C  
L  
m  
t  
t  
B  
a  
d  
i  
t  
B  
L  
A  
m  
w  
s  
B  
E  
B  
s  
a  
r  
i  
t  
B  
L  
A  
m  
w  
s  
B  
i  
a  
w  
c  
a  
p  
a  
o  
c  
e  
a  
o  
i  
p  
c  
t  
t  
B  
a  
p  
m  
b  
t  
B  
o  
a  
o  
t  
R  
C  
L  
m  
b  
s  
B  
a

a  
h  
n  
l  
e  
r  
o  
a  
o  
h  
o  
s  
e  
n  
h  
o  
o  
c  
a  
i  
u  
a  
a  
a  
h  
l  
e  
n  
h  
o  
o  
c  
a  
i  
u  
a  
n  
c  
i  
u  
c  
r  
l  
t  
h  
x  
n  
t  
t  
r  
h  
o  
h  
o  
l  
a  
a  
y  
h  
o  
n  
c  
f  
h  
e  
r  
o  
a  
y  
u  
a  
n

n  
a  
t  
l  
v  
e  
a  
d  
  
e  
r  
  
b  
  
e  
r  
a  
c  
i  
t  
c  
n  
c  
n  
a  
s  
c  
  
e  
r  
a  
c  
i  
t  
c  
n  
  
c  
t  
s  
c  
a  
l  
h  
a  
p  
d  
h  
e  
o  
a  
  
e  
r  
l  
y  
d  
  
e  
r  
  
c  
  
e  
v  
e  
a  
d  
  
c  
n  
d

o  
a  
d  
a  
c  
T  
d  
b  
o  
t  
B  
L  
A  
m  
w  
s  
B  
s  
r  
t  
u  
p  
b  
o  
t  
R  
C  
L  
f  
t  
t  
t  
m  
w  
s  
B  
A  
l  
o  
e  
m  
t  
A  
B  
s  
r  
a  
s  
o  
a  
f  
t  
B  
L  
A  
m  
w  
t  
A  
B  
a  
t  
o  
B  
w  
s  
s  
b  
c  
c  
a  
a  
b  
t  
B  
a  
c  
c  
b  
u  
t  
B  
i  
t  
a  
o  
m  
e  
u  
t  
B  
n  
t  
A  
B  
t  
t  
c  
w  
t  
(  
d  
f  
t  
r  
o  
s  
s  
b  
t  
B  
  
a  
a

t  
p  
e  
n  
r  
r  
h  
e  
a  
f  
h  
o  
o  
c  
a  
i  
u  
a  
h  
e  
h  
n  
r  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
r  
i  
o  
i  
a  
i  
u  
a  
t  
e  
n  
a  
o  
h  
g  
a  
h  
e  
  
t  
f  
c  
o  
h  
o  
o  
c  
a  
i  
h  
g  
a  
n  
h  
t  
a  
h  
t  
h  
e  
o  
o  
n  
c  
y  
h  
o  
n  
o  
l  
i  
p  
h  
o  
n  
h  
b  
f  
a  
r  
n  
h  
o  
o  
h  
g  
a  
o  
h  
o  
i  
h  
3  
a  
r  
h  
e  
f  
a  
t  
y  
h  
o  
  
n  
l

h  
p  
b  
d  
e  
e  
b  
l  
  
e  
r  
a  
c  
i  
t  
c  
n  
a  
f  
e  
p  
i  
l  
  
e  
v  
e  
a  
o  
m  
  
m  
i  
t  
c  
n  
  
a  
c  
c  
n  
e  
n  
a  
n  
  
a  
  
c  
r  
e  
r  
a  
c  
i  
t  
e  
e  
n  
d  
e  
h  
n  
i  
a  
a  
  
n  
r  
d  
c  
  
e  
r  
d  
n  
u  
n  
o  
e  
r  
  
e  
s  
  
n  
r  
l  
e  
r  
t  
e  
e  
n  
  
e  
n  
t  
i  
0  
y  
o  
e  
c  
  
i  
a  
  
e  
r  
  
d  
l

P  
i  
c  
a  
e  
a  
f  
a  
t  
n  
o  
h  
d  
a  
o  
u  
t  
R  
C  
N  
a  
a  
o  
t  
o  
L  
D  
m  
b  
c  
t  
a  
d  
a  
o  
t  
B  
w  
a  
B  
o  
t  
t  
B  
L  
A  
m  
t  
w  
s  
B

r  
n  
h  
n  
x  
t  
e  
n  
a  
o  
r  
e  
u  
n  
w  
n  
h  
e  
r  
o  
n  
n  
f  
h  
t  
o  
o  
a  
e  
h  
o  
n  
e  
c  
f  
h  
o  
i  
a  
r  
o  
h  
o  
o  
c  
a  
a  
i  
u  
a

i  
t  
a  
d  
p  
t  
e  
d  
x  
w  
r  
e  
d  
i  
d  
e  
v  
e  
t  
d  
y  
e  
h  
a  
c  
y  
a  
y  
p  
c  
e  
r  
t  
n  
e  
r  
a  
c  
i  
i  
t  
c  
n

G

I	n	c
i	n	
T	o	t
Q	f	
R	e	v
L	o	a
C	o	m

( f i )

o	f	
I	n	c
i	n	
R	e	v
L	o	a
C	o	m
T	h	e
B	o	r
m	a	y
f	r	o
t	i	m
t	o	
t	i	m
a	n	d
a	t	y
a	i	m
t	h	t
w	i	e
t	o	n
c	f	
o	h	e
t	g	e
A	a	n
B	p	r
(	o	w
h	f	
i	o	r
B	h	a
s	a	v
h	o	m
c	i	t
w	h	e
t	r	o
p	r	
o	f	i
t	h	c
S	e	l
2	.	c
s	u	c
c	o	n
s	h	a
n	o	t
b	e	
u	n	r
w	i	t
b	u	t
w	i	t
t	h	e
c	o	n
o	f	
t	h	e
B	a	n
e	x	c

a  
p  
i  
S  
2  
(  
h  
i  
t  
t  
a  
o  
t  
R  
L  
C  
b  
a  
m  
a  
o  
u  
t  
F  
M  
D  
(  
t  
a  
t  
a  
n  
t  
e  
O  
H  
M  
D  
(  
s  
t  
s  
o  
e  
a  
a  
o  
t  
r  
c  
i  
t  
S  
2  
(  
t  
t  
r  
a  
"  
C  
I  
  
-

s  
r  
n  
e  
.  
i  
e  
n  
h  
o  
m  
f  
h  
e  
o  
o  
y  
  
a  
m  
f  
p  
o  
i  
i  
o  
S  
o  
  
o  
m  
o  
o  
x  
n  
u  
i  
o  
S  
u  
o  
a  
f  
a  
n  
l  
f  
h  
e  
o  
n  
h  
e  
.  
s  
o  
h  
e  
  
p  
o  
n  
  
2

o  
  
c  
l  
i  
r  
c  
e  
t  
o  
  
e  
v  
a  
m  
  
x  
o  
  
f  
l  
l  
5  
  
t  
o  
t  
  
c  
e  
n  
l  
l  
1  
b  
  
t  
  
c  
d  
l  
  
e  
q  
n  
  
i  
c  
G  
u  
  
o  
q  
  
e  
m  
c  
  
6





E  
B  
w  
p  
a  
p  
o  
t  
P  
C  
I  
(  
a  
"  
C  
P  
s  
b  
e  
a  
e  
B  
a  
t  
t  
o  
t  
i  
(  
a  
"  
B  
o  
a  
c  
b  
i  
c  
s  
a  
l  
a  
s  
b  
o  
o  
f  
i  
p  
s  
f  
o  
m  
f  
o  
o  
a  
i  
r  
a  
t  
t  
A  
B  
a  
t  
B  
t  
i  
n  
t  
c  
a  
B  
(  
a  
"  
B  
p  
t  
t  
B  
s  
f  
o  
a  
i  
i  
t  
R  
L  
C  
t  
t  
E  
B  
b  
g  
n  
t  
t  
e  
o  
t  
E  
B  
a  
f  
(  
B  
D  
t  
r

(

a  
a  
h  
r  
n  
a  
f  
h  
e  
o  
n  
e  
  
N  
o  
r  
h  
e  
i  
n  
x  
a  
t  
h  
i  
f  
h  
n  
e  
n  
E  
a  
r  
  
o  
a  
n  
o  
a  
n  
o  
s  
a  
a  
r  
t  
i  
n  
e  
i  
u  
r  
u  
r  
t  
c  
n  
e  
c  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
o  
h  
s  
o  
h  
u  
  
a  
e  
  
N  
a  
r  
h  
h  
o  
h  
i  
f  
n  
n  
n  
h  
e  
o  
o  
h  
x  
a  
y  
i  
o  
h  
o  
a  
f  
h  
x  
a  
n  
i  
l  
u  
a  
o  
e

i

c  
n  
i  
o  
y  
r  
  
e  
r  
m  
c  
a  
  
e  
m  
o  
a  
  
t  
  
i  
n  
  
e  
m  
  
e  
c  
a  
  
x  
n  
  
m  
n  
s  
m  
v  
d  
a  
s  
v  
n  
  
h  
n  
s  
n  
o  
n  
  
t  
n  
  
h  
c  
v  
a  
c  
  
e  
e  
n  
d  
e  
r  
a  
  
t  
e  
r  
  
n  
a  
  
e  
n  
o  
a  
e  
r  
a  
r  
f  
y  
c  
  
e  
v  
a  
m  
  
e  
i  
n  
  
v  
t  
e  
  
c  
  
e  
i  
n  
d  
f  
5  
s  
y  
  
s

i

t  
s  
n  
(  
t  
r  
o  
a  
t  
t  
b  
b  
d  
a  
r  
A  
n  
g  
h  
s  
n  
b  
d  
t  
b  
a  
r  
o  
c  
f  
a  
E  
B  
t  
t  
P  
C  
I

T  
B  
a  
t  
A  
B  
j  
s  
n  
t  
B  
a  
l  
f  
(  
B  
D  
b  
t  
d  
(  
I  
E  
D  
a  
i  
i  
t  
t  
o  
t  
R  
L  
C  
s  
b  
e  
p  
t  
t  
S  
2  
S  
n  
s  
s  
t  
a  
o  
t  
i  
i  
t  
t  
o  
t  
R  
L  
C  
t  
C  
I  
E  
D  
a  
t  
n  
o  
a  
E  
B  
a  
N  
B  
p  
t

(

o  
u  
o  
f  
o  
e  
n  
  
i  
a  
e  
e  
  
e  
n  
o  
i  
e  
h  
o  
e  
e  
o  
e  
  
e  
f  
o  
r  
n  
x  
a  
o  
h  
e  
o  
n

h  
o  
n  
h  
g  
a  
o  
h  
o  
h  
a  
t  
e  
i  
l  
u  
a  
e  
h  
a  
"  
n  
f  
a  
n  
n  
n  
n  
h  
o  
f  
h  
e  
o  
o  
h  
e  
f  
u  
o  
h  
e  
.  
u  
o  
h  
t  
h  
m  
f  
h  
n  
n  
h  
o  
f  
h  
e  
o  
o  
h  
o  
n  
f  
a  
n  
h  
a  
f  
n  
x  
a  
n  
e  
a  
r  
h

i

c  
t  
a  
  
s  
  
m  
s  
i  
e  
  
j  
y  
t  
v  
r  
a  
t  
  
e  
  
Q  
  
n  
o  
y  
i  
n  
  
e  
r  
m  
c

e  
r  
d  
e  
e  
n  
i  
a  
t  
e  
n  
  
a  
f  
5  
s  
y  
f  
e  
t  
C  
c  
f  
t  
y  
c  
  
e  
t  
  
e  
v  
a  
m  
a  
c  
f  
r  
  
i  
c  
l  
c  
t  
a  
a  
e  
o  
  
e  
c  
  
e  
t  
  
e  
v  
a  
m  
e  
m  
c  
f  
t  
d  
e  
m  
  
y  
i  
n  
d  
w  
n  
o  
e

i

a  
R  
L  
C  
  
A  
A  
i  
i  
t  
t  
R  
L  
C  
p  
b  
a  
i  
N  
B  
s  
b  
i  
a  
m  
a  
o  
n  
l  
t  
F  
M  
D  
(

(

d  
e  
o  
o  
  
m  
  
n  
n  
n  
h  
e  
o  
o  
r  
y  
n  
e  
a  
h  
e  
n  
  
i  
m  
f  
o  
e  
h  
i  
i  
o  
\$

i

d  
v  
a  
m  
  
o  
  
y  
c  
  
e  
v  
a  
m  
o  
  
y  
d  
w  
n  
a  
  
n  
o  
  
t  
s  
a  
v  
l  
l  
5

v

o  
l  
O  
t  
C  
I  
E  
D

(

f  
n  
h  
o  
n  
f  
a

v

c  
  
e  
m  
c  
f  
t

)

E  
N  
C  
P  
s  
e  
a  
d  
t  
t  
A  
B  
t  
(  
B  
D  
p  
t  
t  
C  
I  
E  
D  
a  
J  
i  
t  
f  
a  
a  
E

(

a  
e  
o  
r  
h  
x  
n  
e  
o  
h  
g  
a  
w  
2  
u  
a  
r  
o  
h  
o  
n  
f  
a  
  
o  
n  
h  
o  
t  
s  
x

a

c  
w  
m  
o  
a  
e  
d  
l  
  
e  
e  
n  
o  
)  
s  
y  
i  
  
e  
m  
c  
f  
t  
  
i  
  
e  
r  
t  
  
h

)

K  
(  
J  
w  
s  
b  
e  
o  
t  
C  
I  
E  
D  
T  
L  
J  
s  
s  
f  
t  
R  
L  
C  
p  
b  
t  
N  
C  
P  
i  
i  
i  
a  
N  
B  
a  
t  
n

"  
o  
h  
h  
e  
f  
n  
h  
o  
n  
f  
a  
h  
e  
o  
h  
e  
o  
h  
e  
o  
o  
r  
y  
h  
e  
o  
r  
f  
t  
s  
  
e  
a  
n  
h  
e

L  
i  
i  
a  
c  
f  
  
e  
m  
c  
f  
t  
e  
n  
i  
a  
t  
r  
e  
v  
a  
m  
o  
  
e  
w  
m  
o  
  
w  
n  
d  
e  
w

a o t R L C a t i i t R L C t b p i i a E B I t N C P i a N B i s o t E D j a b a p t t L A a t o L D a a B f a p h a t s t t p o t S 2 h a R L C a s f i t L J t b t s A B w R L C s r u s b d t h c a a t s L J

R L E N C P s

m f h e o o n h n n h e o o e e r f t s n x a f h e o r s e a t h n h f a o n e a o h o g n h t o o s a o l u e n h u o h r f h e . a e o o s e o n h e o e y h a n a h e o o h e n h e e o a o n g o u e o

a o a e o r h

b

o e v a m d e c e v a m o i n e w m o w n a e f t i d c r i a r d e h a c n r l r r d e b e o i c l v v a m t r e n i n e m y n o v a m a m a a e v n d r c n i t a c w m o a

(

)

( p f t o B s N C P R C F P R S i a B R L o o t C I E D ( a B R L t i a S L a ( s r i a B R L b b t B a t C I E D ( a B R

i u r h t a u e o r r e r a r a h n n a a o u n h o n f a e n a a o h s w o n i h a n l a a o o y h o f h o n f a e n a a

) r o e h n c w m o v e c o t a y s t a t e m c f t x y s t a i a d i a t l s t a r e r t e m c f t x y s t

L  
t  
i  
a  
S  
L  
  
L  
E  
N  
C  
P  
s  
(  
p  
f  
t  
o  
B  
s  
N  
C  
P  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
i  
e  
o  
E  
L  
o  
t  
d  
o  
w  
t  
B  
e  
r  
i  
E  
L  
e  
w  
r  
t  
t  
E  
L  
i  
q  
o  
c  
s  
E  
L  
t  
a  
B  
R  
L  
p  
t  
t  
N  
C  
P  
s  
n  
p  
a  
i  
i  
s  
L  
f  
t  
o  
B  
o  
t  
C  
I  
E  
D  
(  
t  
C  
I  
E  
D  
i  
a  
r  
o  
c  
d  
a  
a  
i  
w  
c  
t  
p  
s  
s  
a  
a  
(  
s

(

o  
h  
s  
  
w  
o  
  
o  
a  
e  
o  
r  
h  
a  
u  
r  
h  
t  
a  
u  
e  
o  
r  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
n  
a  
u  
u  
o  
n  
h  
a  
n  
h  
o  
i  
e  
t  
u  
o  
l  
i  
e  
o  
h  
u  
o  
n  
u  
r  
o  
u  
u  
o  
o  
  
a  
a  
o  
r  
h  
h  
e  
o  
r  
h  
o  
u  
n  
n  
n  
u  
o  
r  
h  
t  
a  
n  
h  
o  
n  
f  
a  
u  
h  
o  
n  
f  
a  
s  
  
e  
r  
o  
a  
s  
p  
n  
h  
a  
h  
r  
e  
h  
p  
n  
b  
h

c

a  
a  
  
i  
a  
  
a  
c  
w  
m  
o  
a  
)  
r  
o  
e  
h  
n  
c  
w  
m  
o  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
  
c  
t  
r  
a  
  
e  
t  
  
i  
e  
r  
t  
n  
s  
r  
a  
e  
t  
s  
  
e  
r  
a  
  
e  
  
n  
c  
r  
a  
  
s  
t  
a  
o  
a  
e  
w  
m  
o  
a  
t  
r  
  
t  
  
c  
a  
o  
e  
h  
n  
  
e  
m  
c  
f  
t  
n  
e  
m  
c  
f  
t  
  
n  
  
n  
t  
  
p  
  
i  
s  
e  
e  
n  
a  
p  
d  
)  
a

)

P  
i  
a  
n  
E  
L  
b  
b  
t  
B  
o  
a  
a  
t  
C  
I  
E  
D

o  
C  
E  
N  
C  
P  
s  
p  
i  
a  
L  
o  
C  
o  
o  
t  
C  
I  
E  
D  
a  
t  
i  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
a  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
L  
A

o  
A  
D  
A  
i  
i  
t  
R  
L  
C  
p  
t  
t  
S  
2  
s  
n  
b  
e  
u  
t  
B  
t  
G  
t  
A  
B  
a  
t  
N  
C  
P  
h  
e  
s  
a  
t  
t  
L  
A  
t  
N  
t  
G  
A  
a  
o  
r  
L  
D  
a  
t  
A  
B

a  
n  
l  
e  
u  
o  
o  
y  
h  
o  
n  
n  
f  
h  
o  
n  
f  
a

f  
r  
a  
e  
o  
r  
h  
a  
n  
l  
e  
f  
r  
u  
n  
h  
o  
n  
f  
a  
c  
o  
t  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
n  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
g

f  
d  
o  
n  
n  
n  
h  
e  
o  
o  
u  
o  
h  
e  
h  
o  
e  
f  
n  
h  
o  
h  
u  
h  
g  
a  
n  
h  
e  
o  
r  
a  
x  
u  
m  
o  
h  
o  
g  
h  
o  
h  
u  
g  
n  
t  
e  
o  
o  
s  
h  
g  
a

d

e

r  
l  
w  
r  
a  
r  
e  
r  
d  
t  
e  
m  
c  
f  
t

e  
c  
w  
m  
o  
a  
r  
l  
t  
e  
t  
e  
m  
c  
f  
t  
c  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
d  
c  
t  
e  
r  
i  
a  
r

d  
c  
y  
c  
e  
v  
a  
m  
r  
i  
c  
l  
a  
t  
c  
f  
t  
t  
e  
r  
e  
a  
e  
e  
n  
d  
e  
w  
m  
o  
v  
e  
c  
e  
e  
a  
r  
e  
t  
e  
a  
r  
d  
h  
l  
a  
c  
e  
n

(

)

(

)

d  
r  
n  
t  
e  
t  
p  
o  
t  
S  
2

e  
e  
o  
f  
h  
u  
f  
h  
e  
.

e  
a  
c  
f  
e  
r  
i  
c  
l

(

v

i

E	v	e
o	f	
D	e	f
p	r	
P	o	t
D	e	f
R	e	p
a	n	d
W	a	r
T	h	e
s	h	a
e	x	i
n	o	
E	v	e
o	f	
D	e	f
o	r	
P	o	t
D	e	f
o	n	
t	h	e
C	o	m
I	n	c
E	f	f
D	a	t
W	i	t
l	i	m
t	h	a
s	e	n
t	h	e
r	e	p
a	n	d
w	a	r
c	o	n
i	n	
S	e	c
S		
o	f	
t	h	i
L	o	a
A	g	r
m	u	s
b	e	
t	r	u
a	n	d
c	o	r
i	n	
a	l	l
m	a	t
r	e	s
a	s	
o	f	
s	u	c
C	o	m
I	n	c
E	f	f
D	a	t
e	x	c
t	o	
t	h	e
e	x	t
a	n	y
s	u	c
r	e	p
i	s	t
s	t	a
t	o	
r	e	l
s	o	l
t	o	
a	n	
e	a	r
d	a	t
i	n	
w	h	i
c	a	s
s	u	c
r	e	p
s	h	a
h	e	v
b	e	e
t	r	u
a	n	d
c	o	r
o	n	
a	n	d
a	s	
o	f	
s	u	c
e	a	r
d	a	t
I	f	
a	n	
E	v	e
o	f	
D	e	f
o	r	
P	o	t
D	e	f
e	x	i
o	n	
s	u	c



C  
I  
E  
D  
o  
s  
r  
a  
w  
a  
n  
t  
a  
c  
t  
t  
e  
a  
a  
r  
i  
t  
s  
s  
o  
t  
S  
2  
t  
B  
s  
n  
r  
a  
i  
o  
a  
m  
n  
i  
t  
t  
o  
t  
R  
L  
C

o  
n  
f  
a  
r  
u  
e  
n  
a  
r  
o  
r  
n  
o  
o  
h  
x  
n  
s  
e  
n  
h  
e  
e  
f  
h  
e  
.  
h  
o  
h  
o  
e  
n  
n  
f  
n  
a  
o  
n  
h  
o  
f  
h  
e  
o  
o

m  
c  
f  
t  
  
c  
p  
d  
r  
e  
t  
u  
d  
r  
  
e  
t  
d  
  
q  
  
e  
c  
n  
  
i  
c  
l  
e  
r  
a  
t  
q  
  
c  
,  
d  
y  
t  
c  
e  
t  
  
e  
v  
a  
m

( v i

O	b	l	i
o	f		
E	x	i	
B	a	n	
t	o		
I	n	c	
R	e	v	
L	o	a	
C	o	m	
N	o		
E	x	i	
B	a	n	
s	h	a	
b	e		
o	b	l	
t	o		
i	n	c	
R	t	s	
L	e	v	
C	o	a	
i	n	m	
t	o		
e	h	e	
t	v	a	
t	h	e	
B	o	r	
r	e	q	
a	n		
i	n	c	
t	n		
t	h	e	
R	o	t	
L	e	v	
C	o	a	
p	o	m	
t	u	r	
t	o		
S	h	i	
2	e	c	
	.	l	
-	2	8	

o	n
l	h
R	e
C	r
L	o

A

R

o	f	t
l	n	t
S	u	b
t	o	e
t	h	o
p	r	c
o	f	2
S	e	c
2	.	c
S	e	d
3	n	c
a	e	r
S	3	c
l	e	r
h	a	v
e	e	e
R	r	a
C	o	a
L	h	a
s	e	t
b	n	e
i	n	p
o	n	i
t	r	o
u	m	e
p	h	o
a	r	e
t	h	e
f	a	t
t	a	d
d	h	r
m	a	t
(	w	h
b	y	c
a	c	r
o	r	t
o	t	t
a	h	h
t	i	)
(	a	s
B	a	t
R	l	u
p	h	e
t	p	p
A	a	s
B	a	t
R	a	r
M	r	r
o	i	i
(	h	e
t	d	j
A	I	B
L	a	t
R	l	u
p	h	e
t	p	p
A	I	B
L	a	r
M	s	e
a	h	s
t	a	y
c	e	.
m	h	e
b	p	p
T	n	-
a	e	r
i	a	t
t	o	t
r	i	d
r	e	t
m	o	s
w	e	v
r	o	e
t	h	a
R	e	a
C	e	a
L	y	l
s	h	e
b	o	r
s	n	i
b	t	e
t	h	m
B	i	q
i	a	r
a	t	v
t	t	e
a	a	a
R	e	l
F	g	e
R	a	n
C	u	r
L	o	c
i	e	l
d	s	r
t	e	r
t	o	r
A	h	e
B	g	n
p	a	r
t	u	r
S	o	c
2	.	l
h	e	r

T  
i  
r  
w  
r  
t  
a  
R  
C  
L  
m  
b  
c  
b  
t  
B  
f  
t  
t  
t  
p  
s  
t  
S  
2  
h  
I  
o  
a  
d  
a  
R  
C  
L  
i  
o  
w  
r  
t  
w  
n  
h  
n  
b  
d  
l  
t  
t  
A  
B  
o  
t  
B  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
L  
A  
s  
t  
a  
i  
r  
t  
f  
t  
d  
t  
R  
C  
L  
s  
b  
i  
a  
t  
B  
R  
p  
t  
A  
B  
R  
M

t  
t  
p  
o  
S  
2  
S  
3  
a  
S  
1  
h  
R  
C  
L  
s  
b  
i  
t  
m  
a  
f  
  
a

S

h  
n  
a  
i  
e  
o  
n  
e  
r  
o  
a  
e  
h  
y  
h  
o  
r  
i  
o  
i  
u  
u  
o  
e  
.  
e  
f  
n  
n  
a  
  
e  
r  
o  
s  
u  
i  
e  
o  
h  
o  
a  
o  
e  
e  
i  
o  
h  
g  
a  
r  
h  
a  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
p  
h  
p  
n  
a  
h  
o  
h  
a  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
n  
t  
h  
a  
a  
l  
h  
p  
a  
a  
a

o  
h  
r  
f  
e  
.  
e  
  
n  
e  
3  
e  
e  
r  
o  
h  
e  
n  
h  
a  
s  
o

u

e  
t  
t  
t  
s  
  
y  
v  
e  
a  
y  
  
a  
  
e  
r  
o  
m  
  
m  
r  
a  
  
c  
2  
r  
  
y  
y  
  
v  
e  
a  
  
t  
t  
s  
  
i  
t  
s  
t  
e  
-  
v  
  
e  
e  
n  
  
e  
n  
  
c  
t  
e  
r  
  
i  
a  
r  
e  
e  
p  
t  
t  
e  
r  
a  
y  
a  
v  
e  
a  
a  
a  
t  
  
e  
s  
t  
u  
e  
p  
s  
t  
r

e  
o  
  
c  
2  
c  
  
d  
c  
  
r  
v  
e  
a  
a  
a  
t  
r  
t  
  
l

b

(

i

)

B  
R  
L  
a  
a  
r  
e  
t  
t  
B  
R  
p  
t  
A  
B  
R  
M

a  
E  
L  
a  
a  
r  
p  
a  
e  
t  
t  
s  
o  
t  
A  
L  
R  
p  
t  
A  
L  
M  
p

t  
o  
e  
D  
o  
D  
c  
w  
t  
f  
D  
o  
D  
t  
o  
a  
t  
C  
D  
t  
A  
L  
M  
i  
e  
f  
t  
P  
P  
c  
o  
s  
D  
o  
D  
a  
c  
f  
t  
t  
o  
t  
P  
P  
t  
b  
o  
s  
D  
o  
D  
s  
b  
t  
A  
L  
M  
c  
t  
t  
P  
L  
i  
e  
f  
s  
P  
P  
a  
f

a  
a  
o  
t  
  
a  
q  
o  
h  
a  
a  
l  
h  
p  
a  
a  
a

u  
o  
t  
  
a  
e  
n  
q  
o  
h  
u  
f  
h  
d  
I  
a  
l  
h  
p  
I  
a  
r

r  
h  
n  
a  
a  
f  
e  
o  
i  
h  
i  
a  
f  
e  
o  
c  
f  
h  
l  
a  
h  
p  
l  
a  
n  
f  
o  
h  
r  
e  
o  
n  
u  
a  
f  
e  
n  
o  
o  
h  
e  
f  
h  
r  
e  
h  
e  
n  
u  
a  
f  
e  
h  
e  
h  
p  
l  
a  
o  
o  
h  
r  
e  
n  
f  
o  
u  
r  
e  
s  
o

i

s  
t  
a  
  
t  
u  
  
e  
s  
t  
u  
e  
p  
s  
t  
r

r  
a  
  
t  
r  
n  
u  
  
e  
m  
  
e  
j  
B  
t  
u  
e  
p  
B  
r  
o

a  
c  
t  
  
t  
m  
t  
e  
r  
t  
  
t  
  
c  
t  
e  
o  
t  
e  
p  
B  
r  
  
f  
r  
e  
i  
r  
m  
  
c  
t  
  
t  
d  
n  
r  
e  
r  
  
e  
i  
r  
a  
g  
  
c  
t  
  
t  
a  
  
e  
p  
B  
r  
r  
  
e  
i  
v  
  
f  
r  
c  
i  
r  
  
l

i

---

P r i  
L e

---

P r i  
L e v

P r i  
L e v  
I

P r i  
L e v  
I

P r i  
L e v  
I

P r i  
L e v  
V

P r i  
L e v  
I

P r i  
L e v  
I

N o t  
a i t t t c i a C C ( f o w i i a E G d b t B d t a P L s p t b i ( d b r t a s -  
n n h o o h o f n o e t o f h s n s x ) e y h o e h p r e h r o e n a e y e o u  
y e r e n y m r h r i c h l e r m e p i v a o c s t f b

---

C  
t  
s  
C  
C  
s  
n  
l  
b  
i  
e  
f  
I  
s  
e  
t  
A  
B  
s  
c  
t  
d  
b  
t  
a  
o  
i  
a  
p  
b  
t  
B  
o  
E  
L  
o  
t  
b  
o  
s  
i  
C  
C  
a  
t  
a  
o  
i  
w  
h  
b  
d  
o  
s  
E  
L  
h  
s  
i  
C  
n  
b  
d  
a  
s  
f  
t  
t  
B  
a  
s  
s  
f  
t  
a  
o  
t  
d  
a  
t  
m  
o  
c  
l  
o  
s  
a  
(  
c  
i  
t  
a  
o  
d  
s  
e  
s  
b  
d  
c  
a  
t  
B  
s  
p  
s  
a  
t  
t  
A  
B  
f

o  
e  
h  
u  
o  
e  
h  
o  
o  
e  
n  
f  
e  
n  
u  
v  
h  
g  
a  
h  
a  
h  
i  
e  
h  
m  
f  
n  
c  
a  
y  
h  
o  
n  
u  
o  
n  
h  
a  
f  
u  
n  
o  
e  
n  
h  
m  
f  
n  
h  
o  
a  
e  
u  
n  
u  
u  
o  
a  
u  
n  
o  
e  
o  
e  
e  
n  
h  
o  
o  
h  
o  
t  
e  
o  
h  
m  
f  
h  
i  
n  
h  
e  
f  
a  
a  
f  
u  
m  
w  
a  
n  
h  
b  
f  
e  
t  
r  
h  
e  
e  
o  
n  
h  
o  
h  
a  
u  
m  
o  
h  
g  
a  
o

m  
r  
e  
c  
m  
r  
a  
n  
-  
c  
c  
e  
e  
n  
a  
l  
e  
f  
t  
e  
o  
t  
t  
i  
e  
r  
r  
a  
e  
s  
c  
c  
m  
r  
d  
e  
o  
t  
i  
u  
v  
e  
e  
c  
r  
a  
d  
c  
c  
m  
r  
t  
e  
l  
d  
a  
r  
e  
r  
a  
t  
r  
e  
o  
e  
f  
d  
e  
t  
l  
t  
c  
o  
h  
l  
e  
s  
m  
r  
r  
a  
e  
r  
d  
e  
r  
a  
y  
c  
o  
e  
n  
r

t  
b  
o  
t  
B  
w  
t  
(  
B  
D  
o  
s  
n

h  
e  
f  
h  
a  
i  
h  
3  
u  
a  
f  
u  
o

e  
n  
e  
n  
t  
r  
)  
s  
y  
c  
t

B

p  
f  
E  
L  
c  
w  
e  
E  
L  
t  
B  
m  
p  
t  
t  
a  
R  
R  
C  
L  
s  
t  
I  
P  
t  
b  
a  
t  
s  
E  
L  
w  
I  
P  
s  
b  
a  
t  
B  
o  
e  
a  
o  
t  
t  
o  
s  
m  
p  
T  
f  
p  
a  
a  
t  
I  
P  
g

e  
o  
u  
o  
o  
i  
a  
u  
o  
h  
o  
a  
u  
o  
h  
p  
e  
o  
e  
r  
o  
e  
h  
n  
e  
o  
e  
p  
o  
u  
u  
o  
h  
n  
e  
h  
e  
t  
h  
o  
p  
i  
n  
w  
h  
r  
i  
o  
e  
h  
o  
r  
r  
p  
o  
n  
e  
e

r  
r  
r  
a  
n  
t  
c  
r  
a  
e  
r  
y  
r  
e  
p  
q  
r  
v  
e  
a  
l  
e  
t  
r  
p  
c  
r  
a  
i  
t  
r  
a  
e  
r  
t  
t  
e  
o  
r  
x  
n  
r  
e  
l  
o  
e  
p  
t  
r  
n

(

i

)

i  
l  
p  
f  
a  
E  
L  
s  
c  
o  
t  
F  
D  
o  
s  
E  
L  
i  
t  
c  
o  
a  
R  
C  
L  
i  
m  
a  
a  
E  
L  
o  
o  
t  
d  
s  
i  
t  
a

n  
n  
e  
o  
n  
u  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
f  
u  
u  
o  
n  
h  
a  
f  
e  
r  
o  
n  
a  
s  
u  
o  
r  
n  
h  
a  
p  
n  
h  
p

i  
t  
r  
r  
y  
r  
a  
a  
m  
e  
n  
t  
c  
r  
a  
e  
s  
v  
e  
a  
i  
d  
r  
a  
e  
t  
e  
e  
p

N  
o  
C  
i  
t  
c  
o  
a  
R  
C  
L  
c  
t  
a  
E  
L

t  
c  
o  
i  
s  
I  
P  
a  
t  
a  
E  
L  
c  
a  
s  
p  
t  
N  
o  
C  
e  
s  
I  
P  
s  
c  
o  
t  
d  
o  
w  
t  
n  
p  
l  
e  
P  
e

a  
I  
P  
w  
o  
e  
o  
a  
d  
t  
i  
n  
a  
B  
D  
s  
I  
P  
s  
e  
o  
t  
n  
s  
B  
D  
p  
t  
i  
a  
I  
P  
w  
o  
e  
o  
a  
d  
t  
i  
n  
a  
B  
D  
b  
i  
a  
d  
o  
t  
m  
a  
w  
n  
f  
B  
D

(

(

o  
f  
o  
n  
h  
a  
f  
  
e  
r  
o  
o  
o  
  
u  
o

h  
a  
f  
m  
u  
n  
e  
p  
o  
  
u  
o  
o  
s  
u  
u  
o  
o  
f  
o  
a  
u  
n  
e  
h  
o  
n  
h  
a  
n  
h  
e  
r  
n  
s  
e  
x

n  
n  
e  
o  
t  
x  
n  
  
a  
h  
s  
o  
  
u  
a  
u  
n  
e  
h  
x  
n  
h  
e  
u  
a  
r  
h  
  
f  
n  
n  
e  
o  
t  
x  
n  
  
a  
h  
s  
o  
  
u  
a  
u  
s  
  
a  
f  
h  
o  
f  
h  
o  
u  
a  
a

i

i

t  
n  
e  
s  
  
v  
e  
a  
n  
  
r  
a

e  
s  
m  
c  
t  
r  
p  
  
r  
a  
n  
c  
r  
  
t  
n  
c  
c  
t  
r  
a  
m  
  
e  
y  
  
i  
e  
x  
e  
t  
t  
r  
p

t  
r  
u  
h  
p  
  
y  
a  
t  
  
s  
y  
c  
t  
r  
a  
p  
  
e  
x  
c  
s  
y  
o  
a  
  
y  
t  
r  
u  
h  
p  
  
y  
a  
t  
  
s  
y  
t  
  
y  
  
e  
n  
t  
i  
  
r  
s  
y

i

i



o  
i  
s  
m  
s  
I  
P  
s  
e  
o  
t  
n  
p  
B  
D

I  
P  
o  
a  
E  
L  
t  
b  
o  
t  
l  
B  
D  
o  
a  
c  
m  
(  
o  
a  
d  
f  
w  
t  
i  
n  
n  
c  
d  
i  
t  
c  
m  
a  
t  
e  
o  
s  
I  
P  
s  
t  
c  
(  
o  
t  
S  
2  
e  
o  
t  
l  
B  
D  
o  
a  
c  
m

t  
e  
t  
B  
f  
t  
s  
a  
I  
P  
w  
r  
t  
a  
E  
L  
i  
t  
a  
R  
F  
R  
C  
L  
o  
N  
o  
C  
t  
B  
s  
b  
d  
t  
h  
s  
a

(

(

c  
n  
u  
o  
u  
n  
e  
h  
x  
n  
h  
e  
r  
u  
a

n  
e  
f  
  
u  
o  
h  
e  
n  
h  
a  
u  
a  
f  
  
a  
o  
o  
n  
  
a  
o  
h  
h  
s  
o  
u  
o  
a  
n  
h  
a  
o  
t  
h  
n  
f  
u  
n  
e  
h  
u  
o  
l  
i  
f  
h  
e  
.  
n  
n  
h  
a  
u  
a  
f  
  
a  
o

h  
v  
h  
o  
a  
o  
p  
n  
n  
e  
i  
e  
o  
  
u  
o  
n  
h  
p  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
o  
f  
o  
h  
o  
h  
e  
e  
o  
a  
e  
n

i

v

c  
c  
n  
c  
t  
r  
a  
p  
  
e  
x  
e  
s  
y

t  
r  
  
r  
a  
a  
g  
  
e  
s  
s  
y  
  
l  
n  
r  
  
y  
r  
i  
e  
  
m  
r  
y  
  
e  
l  
n  
  
e  
d  
  
c  
t  
r  
a  
b  
  
a  
i  
  
i  
c  
2  
d  
  
e  
s  
s  
y  
  
l  
n

e  
e  
e  
r  
i  
  
e  
  
t  
r  
t  
s  
  
r  
a  
  
e  
p  
q  
r  
v  
e  
a  
  
t  
  
n  
e  
r  
a  
  
e  
  
v  
l

v

)

I  
P  
o  
m  
a

n  
e  
f  
n  
o  
n

t  
r  
e  
n  
d

(

v

)

n

I  
P  
s  
e  
b  
t  
R  
L  
C  
T  
D

n  
e  
h  
x  
e  
h  
e  
o  
o  
e  
a

t  
r  
a  
t  
y  
e  
v  
a  
m  
r  
t

-

3

0

---

P  
S  
t  
t  
p  
o  
S  
2  
h  
i  
s  
b  
p  
o  
t  
R  
C  
L  
a  
f

a  
u  
o  
h  
r  
f  
e  
.  
e  
n  
h  
e  
a  
n  
h  
e  
r  
o  
s  
o

y  
b  
e  
o  
c  
2  
r  
t  
a  
y  
e  
v  
e  
a  
l

( i )

o  
e  
B  
R  
L  
s  
b  
p  
a  
i  
a  
o  
a  
t  
t  
l  
d  
o  
e  
c  
q  
a  
a  
m  
r  
(  
f  
m  
a

n  
a  
a  
o  
h  
e  
a  
b  
n  
r  
n  
n  
o  
h  
a  
a  
f  
a  
a  
u  
n  
t  
a  
i  
i  
i  
a  
n

c  
s  
t  
a  
a  
y  
l  
r  
d  
e  
s  
y  
c  
l  
a  
d  
t  
t  
n  
n  
t  
d

( i i )

o  
e  
E  
L  
s  
b  
p  
a  
i  
a  
o  
a  
t  
t  
n  
(  
d  
d  
e  
I  
P  
a  
t  
t  
E  
L  
t  
l  
d  
o  
e  
I  
P  
a  
t  
t  
E  
L  
a  
u  
a  
p  
m  
o  
r  
o  
t  
E  
L  
(  
t  
e  
a  
o  
t  
a  
b  
p  
o

n  
a  
u  
o  
h  
e  
a  
b  
n  
r  
n  
n  
o  
h  
i  
9  
a  
u  
a  
n  
e  
p  
o  
h  
u  
o  
h  
a  
a  
f  
a  
n  
e  
p  
o  
h  
u  
o  
n  
p  
n  
r  
e  
r  
e  
f  
h  
u  
o  
t  
h  
x  
c  
n  
h  
m  
e  
r  
r

c  
r  
a  
a  
y  
l  
r  
d  
e  
n  
0  
y  
r  
c  
t  
r  
p  
a  
r  
a  
e  
s  
y  
c  
t  
r  
p  
a  
r  
a  
d  
o  
y  
e  
n  
p  
a  
r  
a  
o  
e  
t  
c  
e  
o  
i  
e

r  
a  
a  
m  
(  
f  
m

e  
n  
t  
a  
i  
i  
a

p  
d  
t  
n  
n  
t

D

o	r	
C	o	n
o	f	
l	n	t
R	a	t
M	o	d
S	u	b
t	o	
t	h	e
p	r	o
s	r	o
o	i	
S	f	
2	e	c
h	.	4
t	e	r
B	h	e
s	o	r
h	h	a
t	a	v
o	h	e
(	p	t
a	i	)
a	t	
t	n	y
t	i	m
c	o	
a	o	n
a	l	l
p	r	
o	n	y
o	a	r
R	f	
C	u	t
L	e	v
b	r	e
i	o	a
a	e	a
B	n	t
R	s	
L	a	s
t	o	t
R	o	a
C	e	v
L	r	e
b	o	a
i	e	a
a	n	t
E	s	
L	u	r
(	o	a
t	a	)
c	o	
a	o	n
a	l	l
p	r	
o	n	y
s	o	r
L	f	
a	u	c
a	o	a
E	s	
L	u	r
w	o	a
t	i	t
s	h	e
I	u	c
P	n	t
o	e	r
s	f	
c	u	c
E	o	n
L	o	r
t	o	a
c	o	
o	n	m
t	h	
m	o	e
r	e	s
I	n	c
P	a	t
D	a	y
		t

t  
(  
t  
c  
a  
o  
a  
p  
o  
s  
L  
t  
a  
B  
R  
L  
T  
B  
s  
d  
a  
N  
o  
C  
t  
t  
A  
B  
n  
l  
t  
i  
n  
(  
K  
t  
a  
l  
t  
(  
B  
D  
i  
a  
o  
t  
p  
c  
d  
A  
N  
o  
C  
s  
s  
(  
t  
p  
c  
d  
(  
s  
b  
a  
B  
D  
(  
t  
a  
o  
t  
R  
v  
C  
L  
t  
b  
c  
(  
t  
n  
o  
t  
p  
c  
(  
i  
t  
c  
o  
a  
c  
s  
t  
o  
c  
o  
a  
E  
L  
t  
r  
l  
t  
P  
a  
(  
i  
t  
c  
o  
a  
c  
t

h  
r  
b  
o  
o  
l  
r  
n  
a  
f  
u  
o  
o  
a  
a  
o  
h  
o  
h  
e  
o  
f  
o  
h  
g  
a  
o  
a  
h  
2  
o  
L  
e  
i  
t  
e  
h  
3  
u  
a  
n  
d  
f  
h  
r  
o  
a  
o  
f  
o  
h  
p  
i  
h  
r  
o  
a  
w  
h  
e  
u  
a  
i  
h  
m  
f  
h  
e  
o  
r  
o  
o  
e  
o  
i  
h  
a  
f  
h  
r  
o  
i  
n  
h  
a  
f  
o  
i  
o  
r  
o  
f  
u  
o  
h  
e  
n  
e  
e  
n  
v  
n  
h  
a  
f  
o  
o

e  
)  
n  
l  
y  
r  
c  
a  
s  
t  
a  
e  
r  
a  
l  
t  
n  
e  
e  
n  
t  
a  
:  
o  
o  
n  
m  
a  
r  
)  
s  
y  
v  
e  
o  
n  
t  
t  
n  
a  
e  
)  
e  
o  
n  
t  
h  
a  
s  
y  
i  
e  
o  
e  
-  
l  
e  
a  
n  
i  
e  
t  
e  
o  
n  
v  
e  
s  
n  
o  
,  
n  
,  
r  
a  
e  
q  
-  
r  
r  
d  
)  
e  
s  
n  
,

o  
a  
c  
o  
a  
E  
L  
o  
a  
B  
R  
L  
t  
n  
E  
o  
D  
h  
o  
a  
i  
c

r  
o  
f  
u  
o  
r  
a  
a  
h  
o  
v  
f  
e  
a  
c  
n  
s  
o

n  
,  
r  
a  
s  
t  
a  
a  
e  
f  
s  
c  
d  
n

E

x

c

a  
o  
p  
i  
S  
3  
3  
a  
3  
h  
a  
N  
o  
C  
f  
c  
t  
o  
c  
o  
a  
E  
L  
s  
b  
i  
o  
a  
a  
t  
r  
I  
R  
D  
D  
a  
t  
B  
s  
b  
b  
t  
t  
e  
a  
c  
o  
c  
i  
a  
t

s  
t  
r  
n  
e  
. .  
n .  
e .  
o  
f  
o  
o  
o  
o  
r  
o  
f  
u  
o  
h  
e  
r  
n  
n  
f  
h  
e  
n  
a  
e  
a  
n  
h  
o  
h  
e  
o  
o  
f  
o  
r  
o  
n  
c  
h

h  
o  
c  
2  
3  
d  
7  
r  
t  
n  
r  
n  
,  
n  
,  
r  
a  
a  
r  
d  
t  
e  
l  
t  
t  
t  
t  
d  
e  
r  
a  
u  
f  
n  
n  
c  
e

E

.

M  
l  
A  
p  
p  
o  
t  
R  
C  
L  
n  
p  
w  
d  
a  
t  
t  
e  
p  
b  
a  
l  
a  
i  
p  
o  
t  
R  
C  
L  
o  
a  
f  
o  
o  
a  
o  
b  
t

a  
n  
r  
a  
n  
h  
e  
r  
o  
o  
a  
h  
u  
n  
n  
o  
h  
x  
e  
y  
p  
a  
n  
n  
a  
n  
h  
e  
r  
o  
r  
n  
e  
r  
t  
m  
w  
y  
h

t  
y  
i  
y  
e  
v  
e  
a  
t  
i  
e  
e  
d  
e  
t  
r  
p  
w  
y  
t  
y  
e  
v  
e  
a  
y  
e  
h  
o  
e  
e

B  
h  
n  
p  
w  
d  
i  
e  
c  
w  
a  
s  
m  
r  
b  
n  
o  
p  
b  
a  
o  
o  
s  
t  
b  
i  
(  
p  
p  
i  
i  
a  
p  
u  
t  
B  
C  
o  
o  
a  
b  
l  
p  
o  
d  
a  
a  
r  
e  
t  
t  
D  
R  
P  
m  
o  
a  
o  
t  
i  
r  
o  
i  
p  
f  
i  
t  
S  
2  
i  
n  
a  
p  
a  
t  
t  
p  
m  
a  
s  
n  
c  
a  
w  
o  
a  
E  
o  
D  
o  
o  
p  
o  
l  
a  
r  
o  
r  
o  
t  
B

o  
e  
o  
a  
h  
u  
n  
a  
a  
h  
t  
t  
a  
i  
y  
o  
f  
r  
y  
c  
r  
t  
h  
h  
e  
n  
i  
o  
e  
n  
n  
n  
r  
n  
h  
a  
o  
r  
t  
p  
a  
a  
a  
n  
e  
t  
a  
q  
o  
h  
e  
a  
a  
e  
r  
c  
f  
h  
n  
a  
f  
n  
r  
o  
n  
h  
e  
.  
s  
o  
e  
l  
o  
i  
a  
e  
n  
h  
o  
o  
a  
f  
n  
v  
f  
e  
r  
t  
r  
r  
i  
n  
i  
r  
e  
f  
h  
a

r  
r  
t  
i  
e  
e  
c  
s  
e  
e  
a  
t  
t  
t  
e  
c  
h  
a  
e  
a  
t  
n  
s  
t  
t  
y  
o  
d  
e  
n  
d  
h  
p  
n  
w  
y  
m  
t  
u  
e  
f  
t  
y  
n  
c  
e  
c  
t  
t  
o  
r  
i  
c  
2  
t  
r  
t  
m  
y  
n  
d  
a  
t  
n  
i  
y  
e  
f  
h  
e  
m  
y  
g  
m  
e  
n  
1

o	f	t
l	n	t
I	n	t
o	n	
R	e	v
C	r	e
L	o	a
s	h	a
b	e	
c	o	m
o	n	
t	h	e
b	a	s
o	f	
a	6	0
3	a	y
d	e	a
y	n	d
a	h	e
t	c	t
a	u	m
n	f	
o	a	y
d	l	a
e	n	
i	h	e
t	e	r
p	u	r
d	n	r
i	h	g
w	t	i
i	c	
a	n	c
I	o	m
c	n	t
i	n	
o	n	y
a	e	v
R	r	e
C	o	a
L	h	e
t	a	t
d	f	
o	h	e
t	a	k
m	f	
o	u	c
s	e	v
R	r	e
C	o	a
L	r	
o	h	e
t	i	r
f	a	y
d	n	
o	n	t
a	n	r
I	e	r
P	p	p
a	o	
t	u	c
s	e	v
R	r	e
C	o	a
L	s	
a	h	e
t	a	s
c	a	y
m	e	,
b	h	a
s	e	
b	n	c
i	n	d
a	h	e
t	a	t
d	f	
o	a	y
p	e	n
m	u	
o	e	c
s	r	v
R	o	e
C	r	a
L	h	
o	x	e
t	a	p
e	f	t
d	n	
o	n	t
a	e	r
I	p	p
P	o	
a	u	c
t	e	v
s	r	e
R	o	a
C	r	
L	r	,
o	i	t
w	e	s
r	o	
t		
a	e	v
R	r	e
C	o	a
L	e	i
b	o	n
c	o	
t		
a	u	r
E	o	a
L	r	
o	r	



a  
B  
R  
L  
t  
d  
o  
c  
o  
s  
R  
C  
L  
t  
s  
E  
L  
o  
a  
B  
R  
L  
s  
b  
e  
p  
t  
i  
a  
R  
C  
L  
i  
r  
o  
t  
s  
d  
o  
w  
i  
m  
o  
d  
i  
s  
b  
p  
o  
t  
R  
C  
L

a  
a  
o  
h  
a  
f  
o  
f  
u  
e  
r  
o  
o  
u  
u  
o  
r  
  
a  
a  
o  
h  
e  
x  
r  
h  
f  
  
e  
r  
o  
s  
e  
n  
h  
a  
a  
n  
h  
t  
s  
a  
n  
a  
n  
h  
e  
a  
n  
h  
e  
r  
o

s  
t  
a  
e  
t  
  
n  
  
c  
v  
e  
a  
  
c  
r  
a  
  
s  
t  
a  
a  
  
c  
o  
a  
  
v  
e  
a  
  
p  
  
e  
m  
y  
  
i  
  
d  
e  
y  
t  
a  
  
i  
  
a  
v  
e  
a

G

L

---

E  
L  
T  
A  
n  
t  
s  
t  
n  
o  
R  
C  
L  
b  
i  
a  
E  
L  
o  
a  
a  
t  
o  
e  
e  
(  
i  
t  
a

n  
u  
o  
r  
t  
o  
i  
h  
h  
u  
f  
e  
r  
o  
e  
n  
s  
u  
o  
u  
t  
n  
i  
u  
x  
i  
8  
n  
h  
g

r  
a  
a  
a  
a  
t  
  
r  
a  
t  
  
y  
m  
t  
c  
g  
)  
  
e  
g

2

3

A

---

F

(

i

)

B  
a  
t  
p  
t  
t  
A  
B  
f  
t  
b  
o  
t  
B  
i  
p  
t  
t  
r  
R  
C  
F

o  
g  
o  
a  
o  
h  
g  
a  
o  
h  
e  
f  
h  
a  
n  
r  
o  
h  
e  
r  
a

r  
r  
  
y  
  
e  
e  
n  
r  
e  
n  
  
e  
n  
  
o  
  
e  
s  
v  
e  
c

P  
R  
S  
c  
f  
(  
"  
C  
F  
C  
F  
f  
t  
p  
f  
a  
i  
t  
C  
D  
t  
a  
e  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
e  
t  
t  
d  
b  
t  
R  
L  
C  
(  
t  
m  
b  
r  
p  
s  
t  
S  
2  
h  
o  
i  
p  
s  
t  
S  
2  
h  
a  
t  
a  
o  
s  
p  
a  
o  
R  
C  
L  
S  
L  
U  
a  
t  
L  
o  
C  
U  
(  
"  
R  
C  
F  
U  
d  
o  
a  
a  
d  
b  
m  
b  
t  
A  
C  
F  
P  
s  
f  
b  
p  
t  
o  
e  
D  
o  
D  
t  
A  
C  
F  
P  
i  
e  
f  
t

r  
a  
h  
o  
e  
t  
R  
r  
a  
o  
e  
o  
h  
e  
r  
n  
n  
h  
l  
a  
o  
n  
x  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
q  
o  
h  
i  
e  
h  
e  
o  
o  
a  
h  
a  
e  
e  
u  
u  
o  
e  
.  
e  
r  
n  
u  
u  
o  
e  
.  
e  
n  
h  
g  
u  
t  
r  
m  
f  
e  
r  
o  
w  
i  
s  
n  
h  
e  
f  
r  
s  
t  
A  
e  
r  
a  
s  
e  
n  
n  
v  
a  
a  
u  
y  
h  
p  
o  
e  
e  
e  
o  
e  
r  
h  
n  
a  
a  
f  
e  
h  
p  
o  
e  
e  
n  
f  
o  
h

o  
t  
a  
m  
e  
h  
e  
e  
c  
m  
e  
r  
e  
r  
o  
d  
c  
e  
o  
t  
d  
c  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
u  
e  
f  
t  
e  
v  
a  
m  
s  
e  
y  
d  
r  
a  
c  
4  
r  
c  
r  
a  
c  
l  
r  
d  
e  
g  
t  
a  
i  
o  
v  
e  
a  
i  
n  
a  
d  
e  
t  
e  
a  
h  
v  
v  
e  
c  
a  
t  
e  
i  
s  
l  
e  
p  
m  
e  
r  
t  
r  
l  
o  
a  
c  
t  
t  
e  
p  
m  
e  
r  
f  
r  
e

P  
P  
c  
o  
s  
D  
o  
D  
a  
c  
f  
t  
t  
o  
s  
P  
P  
s  
b  
t  
A  
C  
F  
P  
c  
t  
t  
P  
L  
i  
e  
f  
s  
P  
P  
a  
f

r  
e  
o  
n  
u  
a  
f  
e  
n  
o  
o  
h  
e  
f  
u  
r  
e  
h  
e  
h  
p  
o  
e  
e  
o  
o  
h  
r  
e  
n  
f  
o  
u  
r  
e  
s  
o

i  
r  
m  
  
c  
t  
  
t  
d  
n  
r  
e  
r  
  
c  
i  
r  
a  
  
e  
p  
m  
e  
r  
r  
  
e  
i  
v  
  
f  
r  
c  
i  
r  
  
l

P

r  
L

i  
e

P  
L

r  
e

i  
v

P  
L  
I

r  
e  
I

i  
v

P  
L  
I

r  
e  
I

i  
v  
I

P  
L  
I

r  
e  
V

i  
v

P  
L  
V

r  
e

i  
v

-

3

2

---

R  
C  
F  
C  
m  
F  
s  
b  
c  
o  
t  
b  
o  
a  
3  
d  
y  
a  
t  
a  
n  
o  
d  
e  
a  
s  
b  
p  
o  
a  
d  
t  
a  
C  
C  
i  
d  
t  
b  
s  
t  
t  
A  
B  
T  
B  
h  
a  
t  
A  
B  
t  
d  
t  
B  
a  
f  
R  
C  
F  
C  
m  
F  
t  
a  
d  
a  
p  
(  
t  
A  
B  
h  
f  
g  
t  
B  
n  
o  
t  
a  
o  
s  
f  
a  
t  
d  
o  
w  
s  
f  
w  
b  
d  
f  
t  
B  
A  
a  
t  
d  
s  
f  
t  
t  
t  
B  
i  
p  
t  
t  
r  
R  
C  
F

T

e  
r  
a  
o  
i  
e  
h  
e  
a  
n  
h  
a  
f  
  
6  
a  
e  
n  
h  
c  
u  
f  
a  
l  
n  
h  
e  
a  
n  
n  
a  
h  
  
o  
e  
s  
u  
o  
e  
u  
o  
h  
g  
a  
h  
o  
e  
u  
h  
g  
a  
o  
e  
h  
o  
c  
o  
e  
r  
a  
o  
i  
e  
h  
r  
u  
n  
a  
p  
h  
g  
a  
a  
i  
i  
h  
o  
o  
f  
h  
m  
f  
u  
e  
n  
h  
a  
n  
h  
u  
e  
i  
e  
e  
r  
h  
o  
c  
n  
o  
i  
u  
e  
o  
h  
a  
n  
r  
o  
h  
e  
e  
r  
a

h

v  
e  
c  
m  
t  
e  
a  
  
l  
  
e  
s  
  
0  
y  
a  
d  
e  
t  
m  
  
y  
a  
d  
a  
  
y  
  
y  
t  
a  
  
m  
r  
  
e  
  
b  
  
e  
n  
e  
r  
r  
t  
e  
e  
n  
  
b  
e  
r  
c  
r  
v  
e  
c  
m  
t  
e  
a  
e  
e  
d  
y  
r  
e  
e  
n  
s  
r  
v  
e  
r  
t  
  
e  
o  
  
c  
e  
d  
e  
t  
  
i  
c  
e  
l  
  
b  
o  
e  
r  
c  
d  
  
s  
c  
e  
  
e  
n  
  
o  
  
e  
s  
v  
e  
c

e

P  
R  
S  
T  
B  
s  
h  
n  
l  
t  
a  
B  
f  
a  
R  
C  
F  
C  
m  
F  
p  
t  
t  
A  
B  
w  
t  
A  
B  
d  
n  
p  
r  
t  
s  
B  
a  
s  
B  
s  
r  
i  
r  
t  
s  
b  
a  
t  
A  
B

a  
i  
t  
f  
t  
t  
c  
i  
a  
C  
C  
d  
b  
t  
B  
d  
t  
a  
P  
L  
s  
p  
t  
b  
i  
(  
d  
b  
r  
r  
t  
a  
s  
C  
C  
s  
C  
s  
n  
l  
b  
i  
e  
a  
t  
A  
B  
s  
n  
t  
B  
o  
i  
d  
a  
p  
t  
B  
w  
a  
s  
s  
f

r  
a  
h  
h  
o  
h  
a  
o  
i  
o  
n  
a  
o  
n  
e  
r  
a  
o  
e  
e  
a  
o  
h  
g  
a  
h  
h  
g  
a  
o  
o  
r  
e  
o  
u  
a  
n  
u  
a  
o  
e  
n  
e  
h  
h  
e  
g  
h  
g  
a

n  
n  
h  
o  
o  
h  
o  
f  
n  
o  
e  
e  
y  
h  
o  
e  
h  
p  
r  
e  
h  
r  
o  
e  
n  
a  
e  
y  
e  
o  
u  
o  
e  
u  
o  
e  
h  
o  
o  
e  
n  
f  
n  
h  
g  
a  
h  
o  
h  
o  
f  
t  
e  
n  
r  
h  
o  
i  
t  
e  
o

i

o  
t  
a  
e  
r  
a  
v  
a  
y  
n  
r  
y  
v  
e  
c  
m  
n  
e  
i  
e  
n  
i  
e  
n  
e  
t  
o  
m  
c  
n  
d  
c  
n  
l  
m  
s  
e  
a  
a  
e  
e  
n

y  
e  
r  
e  
n  
y  
m  
r  
l  
e  
r  
m  
e  
p  
i  
v  
a  
o  
c  
s  
t  
f  
b  
m  
r  
c  
m  
r  
a  
n  
f  
d  
e  
e  
n  
a  
t  
e  
r  
s  
t  
d  
o  
e  
r  
t  
a  
t  
r

i

( t p c R C F C F f s p p ( t d b t p c R C F C F f s p p a t a a p b B w r t s f ( a a d a o t t B a a r o t A B c a ( t A B m o c l o t f ( c i t a o d s e s b d c T B s p a a d a o t t A B f t b o t B w t ( B D o s n

a h r a e r a o e o u r e b h i e h r a e r a o e o u r e n h m c a y o i e o u e c n m u n w o h a s e f h g a a n d h g a e f a a f h o w a n h b f e t r h e e o h o h a n m u n w o h g a o h e f h a i h 3 u a f u o

) e o l v e c m e r c i r ) e f t e o l v e c m e r c i r d e o t i r t s c e ) y o e d i e n s e e n l d ) e e n t l t e r h l e s m r r a e r e r a y o e d i e e n r e n e n t r ) s y c t

B

F	e	e
a	n	d
E	x	t

F  
T  
B  
s  
p  
t  
t  
t  
A  
B  
o  
t  
C  
D  
f  
t  
b  
o  
t  
B  
i  
p  
t  
t  
r  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
t  
C  
D  
a  
a  
f  
(  
"  
F  
e  
t  
2  
o  
o  
p  
(  
o  
t  
R  
L  
C  
a  
a  
e  
f  
(  
"  
F  
e  
t  
2  
o  
o  
p  
(  
o  
t  
R  
L  
C  
(  
t  
o  
t  
A  
F  
a  
t  
E  
F  
b  
5  
o  
o  
p  
(  
o  
t  
R  
L  
C  
T  
B  
s  
h  
n  
l  
t  
a  
B  
f  
t  
p  
o  
a  
A  
F  
a  
E  
F  
p  
t  
A  
B

e  
h  
o  
h  
a  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
l  
a  
o  
h  
e  
f  
h  
a  
n  
r  
o  
h  
e  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
n  
h  
l  
a  
n  
m  
e  
t  
A  
e  
q  
o  
5  
f  
n  
e  
0  
f  
h  
e  
o  
o  
n  
n  
x  
e  
t  
E  
e  
q  
o  
5  
f  
n  
e  
0  
f  
h  
e  
o  
o  
t  
o  
f  
h  
m  
e  
n  
h  
x  
e  
e  
0  
f  
n  
e  
0  
f  
h  
e  
o  
o  
h  
o  
h  
a  
o  
i  
o  
n  
a  
o  
h  
o  
f  
n  
m  
e  
n  
x  
e  
a  
o  
g  
a

e  
r  
a  
y  
e  
n  
e  
n  
o  
e  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
e  
o  
t  
e  
h  
m  
e  
u  
/  
e  
r  
.  
e  
v  
a  
m  
d  
t  
e  
h  
x  
e  
u  
/  
e  
r  
.  
e  
v  
a  
m  
h  
t  
e  
e  
e  
d  
e  
t  
e  
i  
/  
e  
r  
.  
e  
v  
a  
m  
e  
r  
a  
v  
a  
y  
n  
r  
e  
r  
y  
e  
d  
t  
e  
i  
e  
n

w  
t  
A  
B  
d  
n  
p  
r  
t  
s  
B  
a  
s  
B  
s  
r  
i  
r  
t  
s  
b  
a  
t  
A  
B

h  
g  
a  
o  
o  
r  
e  
o  
u  
a  
n  
u  
a  
o  
e  
n  
e  
h  
h  
e  
g  
h  
g  
a

i  
e  
e  
n  
e  
t  
o  
m  
c  
n  
d  
c  
n  
l  
m  
s  
e  
a  
a  
e  
e  
n

C

e  
n  
x  
h  
o  
g  
o  
a  
o  
h  
g  
a  
u  
e  
o  
e  
s  
h  
g  
a  
e  
n  
h  
m  
n  
t  
h  
i  
g  
o  
n  
r  
e  
h  
o  
n  
h  
g  
a  
s  
e  
s  
n  
t  
e  
g  
o  
n  
r  
e  
h  
o  
n  
h  
g  
a  
h  
o  
l  
g  
o  
a  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
l  
a  
h  
e  
e  
n  
x  
f  
h  
g  
a  
o  
n  
e  
r  
n  
l  
h  
o  
g

e  
d  
p  
e  
r  
r  
y  
e  
n  
c  
e  
r  
r  
e  
n  
r  
e  
o  
d  
e  
m  
r  
i  
t  
e  
r  
d  
e  
e  
n  
l  
y  
h  
e  
r  
i  
t  
e  
r  
d  
e  
e  
n  
e  
r  
s  
r  
y  
e  
n  
e  
o  
t  
e  
a  
e  
d  
p  
e  
n  
u  
g  
a  
d  
o  
i  
a  
r

F  
a  
E  
T  
B  
a  
t  
p  
t  
t  
A  
B  
s  
f  
f  
s  
a  
t  
A  
B  
h  
i  
t  
a  
a  
a  
t  
t  
a  
t  
i  
w  
b  
t  
B  
a  
t  
A  
B  
a  
w  
a  
a  
o  
f  
a  
t  
i  
w  
b  
t  
B  
a  
t  
A  
B  
T  
B  
a  
a  
t  
p  
t  
t  
A  
B  
o  
t  
C  
D  
t  
r  
f  
a  
e  
o  
t  
A  
B  
c  
i  
n  
d  
a  
c  
t  
L  
A





a	n	d
p	a	y
R	e	d
i	n	
R	e	v
L	o	a
C	o	m

A

V

P	r	e
T	h	e
B	o	r
m	a	y
u	p	o
n	e	t
l	h	s
t	n	a
o	l	e
(	)	
B	u	s
D	a	y
p	r	i
w	r	i
n	o	t
t	o	t
t	h	e
A	g	e
B	a	n
a	t	
a	n	y
t	i	m
a	n	d
f	r	o
t	i	m
t	o	m
t	i	m
p	r	e
a	n	e
R	e	v
C	r	e
L	o	a
(	o	t
t	h	a
S	w	i
L	i	n
L	o	a
w	h	i
a	r	e
d	i	s
i	n	
S	e	c
2	.	6
h	e	r
i	n	o
w	r	
o	n	r
i	a	
p	n	
i	n	
a	g	g
a	i	n
m	m	o
a	f	
o	n	e
O	u	n
H	h	o
T	o	l
D	\$	1
(	n	d
a	n	t
i	u	l
m	f	
o	w	e
T	i	v
F	h	o
T	o	l
D	\$	2
(	n	
i	x	c
e	f	
o	h	a
t	m	o
a	r	o
p	o	w
h	n	a
t	h	
i	v	e
t	h	e
t	h	a
B	o	r
p	r	e
a		
E	u	r
L	o	a
p	u	r
t	o	
t	h	i
S	e	c
2	.	4
o	n	
a	a	t
d	h	a
t	s	
i	t	h
o	h	a
t	h	e
t	x	p
e	a	t
d	f	
o	h	e

I  
P  
a  
t  
t  
B  
s  
c  
p  
t  
B  
i  
a  
w  
t  
p  
o  
S  
3  
h  
I  
t  
B  
h  
g  
n  
o  
p  
a  
a  
s  
t  
p  
a  
o  
t  
R  
C  
L  
s  
i  
s  
n  
s  
b  
d  
a  
p  
o  
t  
p  
d  
s  
t  
A  
p  
o  
p  
o  
t  
R  
C  
L  
s  
b  
a  
b  
t  
p  
o  
a  
i  
e  
o  
t  
p  
a  
b  
p  
a  
s  
b  
a  
t  
t  
p  
o  
i  
b  
a  
t  
p  
A  
p  
p  
o  
t  
R  
C  
L  
s  
b  
a  
f  
t  
B  
R  
L  
t  
t  
f  
e  
t  
a  
t

n  
e  
p  
h  
h  
o  
h  
o  
e  
h  
a  
n  
c  
i  
h  
r  
f  
e  
.  
e  
f  
h  
o  
a  
i  
o  
f  
r  
s  
f  
a  
h  
r  
m  
f  
h  
e  
r  
o  
p  
n  
u  
o  
h  
e  
u  
n  
a  
n  
h  
r  
a  
p  
h  
l  
r  
f  
r  
f  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
c  
y  
h  
a  
f  
c  
n  
s  
n  
h  
r  
m  
e  
r  
n  
h  
e  
p  
o  
h  
a  
f  
n  
e  
p  
o  
r  
l  
r  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
p  
i  
o  
a  
a  
o  
o  
h  
u  
x  
h  
n  
h

t  
r  
p  
e  
e  
r  
a  
m  
n  
e  
n  
c  
t  
e  
o  
c  
4  
r  
e  
r  
s  
v  
t  
e  
o  
i  
e  
i  
o  
e  
v  
e  
a  
e  
c  
t  
a  
c  
e  
d  
y  
e  
e  
t  
e  
l  
e  
i  
e  
v  
e  
a  
a  
c  
e  
y  
c  
t  
t  
e  
i  
o  
i  
e  
d  
a  
p  
e  
y  
t  
f  
p  
i  
l  
e  
y  
e  
v  
e  
a  
a  
p  
r  
s  
t  
a  
e  
l  
t  
e  
d  
e

s  
b  
a  
t  
E  
L  
i  
e  
c  
i  
a  
m  
w  
m  
t  
a  
o  
a  
p  
r  
t  
b  
m  
b  
t  
B  
p  
t  
S  
3  
h

h  
e  
p  
o  
u  
o  
n  
a  
a  
n  
  
a  
h  
i  
h  
m  
f  
n  
a  
e  
o  
e  
a  
y  
h  
o  
u  
o  
e  
.  
e

a  
  
p  
  
r  
a  
  
c  
s  
  
n  
i  
n  
e  
o  
  
y  
y  
Q  
  
d  
  
e  
r  
r  
  
c  
4  
r

B

p r o  
R e g  
P a y

( i )

a n d  
T i m  
o f  
P a y

A  
p  
o  
p  
i  
a  
f  
h  
a  
u  
t  
R  
C  
N  
b  
t  
B  
s  
b  
m  
w  
d  
s  
a  
c  
a  
i  
s  
d  
f  
a  
d  
t  
t  
A  
B  
n  
l  
t  
l  
n  
(  
K  
t  
o  
t  
d  
d  
a  
i  
o  
l  
i  
L  
K  
t  
f  
r  
b  
t  
A  
B  
a  
t  
t  
s  
b  
d  
t  
h  
b  
p  
b

l  
a  
f  
r  
n  
n  
e  
e  
n  
n  
h  
e  
r  
o  
y  
h  
o  
h  
e  
a  
i  
e  
e  
n  
o  
n  
n  
a  
a  
u  
n  
e  
o  
h  
g  
a  
o  
a  
h  
2  
o  
L  
e  
i  
n  
h  
a  
u  
t  
t  
f  
o  
n  
o  
e  
u  
u  
e  
y  
h  
g  
a  
f  
h  
i  
h  
e  
e  
o  
a  
e  
a  
y

l  
y  
  
i  
t  
d  
e  
r  
d  
d  
e  
v  
e  
t  
  
e  
r  
a  
  
d  
t  
f  
t  
d  
u  
d  
  
m  
y  
n  
d  
l  
  
e  
e  
n  
t  
t  
a  
:  
o  
n  
m  
  
e  
t  
e  
  
s  
f  
c  
  
u  
n  
c  
n  
c  
  
e  
n  
t  
a  
m  
a  
  
e  
  
v  
e  
i

t  
B  
o  
t  
t  
n  
s  
c  
B  
D  
T  
p  
t  
b  
m  
b  
t  
B  
w  
r  
t  
t  
R  
C  
N  
f  
t  
b  
o  
t  
B  
s  
b  
a  
i  
a  
s  
p  
m  
b  
t  
B  
t  
t  
A  
B  
f  
t  
b  
o  
t  
B  
T  
A  
B  
s  
b  
r  
r  
t  
e  
B  
i  
p  
o  
s  
p  
b  
u  
i  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
s  
p

h  
o  
n  
h  
e  
u  
e  
u  
a  
h  
a  
o  
e  
a  
y  
h  
o  
i  
e  
o  
h  
e  
r  
o  
o  
h  
e  
f  
h  
a  
h  
e  
g  
n  
  
i  
a  
a  
y  
h  
o  
h  
g  
a  
o  
h  
e  
f  
h  
a  
h  
g  
a  
h  
e  
e  
o  
e  
o  
a  
a  
t  
o  
f  
u  
a  
a  
p  
t  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
u  
a

e  
r  
  
e  
x  
c  
e  
s  
s  
y  
e  
y  
  
d  
  
e  
r  
t  
s  
  
e  
v  
e  
t  
r  
e  
n  
  
e  
n  
a  
  
g  
t  
  
n  
y  
d  
  
e  
r  
  
e  
e  
n  
r  
e  
n  
  
e  
n  
e  
e  
n  
a  
  
s  
r  
m  
  
c  
n  
s  
r  
  
c  
y  
s  
o  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
  
c  
y

(

i

i

---

o  
B  
D  
W  
a  
p  
m  
t  
b  
m  
h  
o  
u  
t  
R  
C  
N  
s  
b  
s  
t  
b  
d  
o  
a  
d  
t  
i  
n  
a  
B  
D  
s  
p

n  
u  
a  
h  
n  
a  
e  
o  
e  
a  
e  
r  
n  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
t  
o  
e  
u  
n  
  
a  
h  
s  
o  
  
u  
a  
u  
a

s  
y  
e  
n  
  
d  
r  
  
d  
e  
v  
e  
t  
a  
  
a  
  
e  
  
y  
a  
  
t  
  
s  
y  
c  
y

m  
s  
b  
m  
o  
t  
n  
s  
B  
D  
(  
n  
f  
B  
D  
o  
i  
s  
m  
i  
w  
c  
p  
s  
b  
m  
o  
t  
n  
p  
B  
D  
a  
s  
e  
s  
o  
r  
o  
t  
s  
b  
i  
i  
t  
c  
o  
t  
p  
o  
i  
h  
o  
u  
t  
R  
C  
N  
o  
o  
t  
R  
C  
F  
C  
F  
a  
t  
c  
m  
b

h  
e  
a  
n  
h  
e  
u  
u  
a  
u  
o  
u  
u  
a  
c  
n  
u  
o  
n  
h  
a  
a  
h  
e  
a  
n  
h  
e  
r  
u  
a  
n  
u  
x  
i  
r  
e  
f  
i  
h  
e  
n  
n  
h  
o  
f  
h  
a  
f  
n  
e  
r  
n  
h  
e  
r  
o  
r  
f  
h  
e  
r  
a  
o  
e  
s  
h  
a  
a  
e

n  
a  
d  
e  
x  
c  
s  
y  
n  
r  
s  
y  
c  
c  
n  
i  
s  
y  
a  
d  
e  
x  
e  
s  
y  
d  
c  
t  
o  
d  
m  
a  
c  
e  
m  
e  
y  
t  
r  
d  
e  
v  
e  
t  
e  
v  
e  
c  
m  
e  
e  
s  
y  
.

(

i

i

t  
D  
B  
O  
A  
f  
P  
T  
e  
a  
p  
d  
u  
t  
L  
A  
o  
t  
R  
C  
N  
t  
B  
h  
a  
t  
A  
B  
t  
i  
d  
e  
t  
t  
B  
o  
a  
m  
w  
t  
A  
B

o  
e  
o  
p  
c  
o  
a  
a  
o  
n  
e  
n  
o  
h  
o  
p  
c  
a  
i  
h  
g  
a

b  
r  
e  
c  
r  
y  
y  
e  
d  
i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
e  
r  
t  
e  
e  
n  
i  
b  
t  
e  
r  
e  
c  
i  
t  
e  
e  
n

a  
t  
d  
t  
s  
t  
s  
a  
T

n  
o  
e  
h  
a  
o  
u  
c  
h

d  
b  
e  
m  
c  
c  
i

-

3

4

---

a  
t  
i  
d  
e  
s  
r  
i  
f  
f  
a  
e  
u  
t  
A  
B  
h  
r  
w  
n  
o  
i  
t  
i  
s  
t  
a  
i  
s  
m  
a  
t  
a  
t  
A  
B  
a  
r  
o  
t  
a  
o  
i  
T  
B  
a  
(  
t  
s  
d  
e  
m  
c  
a  
o  
o  
a  
s  
a  
w  
m  
r  
i  
t  
A  
B  
r  
t  
h  
i  
d  
o  
a  
s  
a  
u  
a  
d  
a  
m  
t  
a  
s  
a  
(  
t  
t  
A  
B  
i  
u  
n  
d  
o  
o  
t  
i  
a  
d  
e  
f  
a  
p  
a  
(  
t  
i  
a  
d  
i  
n  
m  
b  
a  
s

u  
o  
n  
e  
n  
h  
e  
n  
u  
o  
n  
f  
h  
g  
a  
a  
e  
r  
o  
f  
t  
e  
n  
u  
i  
n  
n  
u  
a  
s  
o  
f  
h  
g  
a  
e  
p  
o  
c  
n  
t  
h  
o  
c  
l  
h  
u  
e  
n  
a  
a  
n  
v  
f  
n  
u  
c  
h  
a  
e  
n  
h  
g  
a  
e  
o  
o  
t  
r  
n  
n  
u  
c  
n  
d  
e  
r  
a  
o  
n  
u  
c  
2  
h  
h  
g  
a  
s  
n  
o  
u  
r  
b  
o  
n  
n  
e  
n  
o  
n  
u  
n  
3  
h  
f  
e  
s  
o  
a  
e  
n  
u

t  
i  
b  
t  
a  
m  
l  
r  
d  
f  
t  
e  
e  
n  
s  
c  
i  
t  
s  
r  
c  
m  
d  
c  
n  
f  
e  
e  
n  
a  
p  
t  
.  
e  
r  
k  
)  
a  
c  
b  
t  
y  
u  
e  
y  
c  
c  
i  
y  
s  
e  
e  
n  
f  
n  
e  
a  
y  
c  
c  
t  
e  
p  
e  
d  
y  
c  
c  
)  
a  
e  
e  
n  
d  
t  
l  
i  
y  
b  
t  
r  
y  
r  
d  
)  
a  
b  
t  
d  
c  
y  
c



a  
d  
n  
h  
a  
s  
a  
b  
o  
o  
t  
p  
m  
b  
l  
o  
p  
d

c  
o  
o  
a  
  
u  
v  
a  
r  
t  
h  
a  
a  
e  
a  
r  
a  
u

c  
e  
t  
v  
  
f  
a  
l  
  
h  
e  
y  
y  
  
t  
  
s  
e

C

V	o	l
R	e	d
o	f	
R	e	v
L	o	a
C	o	m
T	h	e
B	o	r
s	h	a
h	a	v
t	h	e
r	i	g
a	t	
a	n	y
t	i	m
f	n	d
t	r	o
t	i	m
t	o	
t	i	m
i	o	r
w	e	
o	n	o
p	r	r
r	e	d
i	e	
p	n	r
w	a	t
p	i	e
o	r	
p	r	n
t	e	e
R	h	v
L	e	a
C	o	m
T	o	e
B	h	r
s	i	a
g	o	v
n	e	t
l	h	s
t	i	a
f	i	v
(	5	)
B	u	s
D	a	y
p	r	i
w	r	t
n	o	
t	o	e
t	h	
A	g	e
B	a	n
d	e	s
t	h	e
d	a	t
(	w	h
s	h	a
b	e	
a		s
B	u	y
D	a	
o	f	c
s	u	r
t	e	
o	r	d
r	e	d
a	n	e
t	h	
a	m	o
o	f	
a	n	y
p	a	r
r	e	d
o	f	
t	h	e
R	e	v
L	o	a
C	o	m
S	u	c
t	e	r
o	r	
p	a	r
r	e	d
o	f	
t	h	e
R	e	v
L	o	a
C	o	m
s	h	a
b	e	
e	f	f
o	n	

t  
d  
s  
i  
t  
B  
n  
a  
s  
r  
t  
R  
L  
C  
o  
e  
B  
i  
p  
t  
i  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
A  
s  
p  
r  
o  
t  
R  
L  
C  
s  
b  
i  
a  
m  
a  
o  
O  
M  
D  
(  
a  
i  
m  
o  
O  
H  
T  
D  
(  
i  
e  
o  
t  
a

h  
a  
p  
n  
h  
o  
o  
n  
h  
e  
h  
e  
o  
o  
f  
a  
a  
n  
r  
o  
t  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
n  
u  
a  
e  
f  
h  
e  
o  
o  
h  
e  
n  
  
i  
m  
f  
n  
i  
o  
S  
n  
n  
u  
f  
n  
u  
h  
o  
S  
n  
x  
f  
h  
m

e  
t  
e  
  
e  
r  
t  
d  
a  
d  
e  
v  
a  
m  
  
c  
n  
o  
  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
y  
c  
r  
d  
  
e  
v  
a  
m  
a  
  
n  
o  
  
e  
l  
l  
l  
d  
t  
l  
  
e  
n  
o  
l  
l  
  
c  
a  
o

D

p  
R  
i  
R  
L  
C  
U  
R  
o  
D  
p  
W  
o  
(  
B  
D  
o  
t  
r  
b  
t  
B  
o  
a  
S  
o  
a  
D  
P  
t  
B  
s  
g  
w  
n  
t  
t  
t  
A  
B  
w  
n  
s  
s  
f  
t  
a  
o  
s  
D  
P  
a

e  
e  
n  
  
e  
o  
o  
p  
e  
f  
a  
a  
  
i  
n  
l  
u  
a  
f  
h  
e  
y  
h  
o  
r  
n  
u  
f  
n  
a  
a  
h  
o  
h  
i  
r  
o  
h  
o  
h  
g  
a  
h  
o  
h  
e  
o  
h  
m  
f  
u  
a  
a  
n

r  
d  
  
v  
a  
m  
o  
  
n  
y  
t  
e  
)  
s  
y  
  
e  
c  
  
e  
r  
  
y  
b  
  
y  
n  
y  
e  
r  
a  
v  
i  
t  
e  
  
e  
n  
i  
t  
a  
t  
r  
e  
o  
  
c  
n  
y  
d

t C S t a s s a d ( m t t l B D f t r o s D P o w t B w m a p i r o t R C N a c a p r i t R L C i a w t t o t S 2 O s s p d ( " P D t B s p t t A B f t b o t B i a w t R C F P R S a t s b d a p a a e t t B R P ( d o w i s f b o s D

h r h h n h h p a n o h 5 u a o h e f u a a n h h o i a r n e f h e r o n a e e n h e o o n c i h e f h e . n u p r a t S r a h o h a o h g a o h e f h a n c i h e r a r a h n h h e u n a n m q o h a a o t e f h s e o e f u a

e e a e d a e t o r a s y l e c c n y i e r l k e s e v e t d u r d e v a m c t e r i c 4 c e e t h p e t e r a y e e n r e n e n c t e v e c o t a d e a c e d y o u e n t r h f i t r l c n

P  
U  
s  
t  
a  
t  
C  
R  
C  
h  
b  
s  
(  
t  
o  
R  
C  
L  
s  
b  
p  
d  
i  
a  
e  
t  
t  
r  
o  
i  
c  
(  
o  
t  
d  
o  
R  
P  
i  
r  
o  
s  
D  
P  
a  
t  
t  
e  
t  
A  
B  
h  
m  
i  
e  
o  
t  
n  
t  
r  
t  
b  
o  
t  
R  
C  
L  
t  
\$  
a  
n  
E  
o  
D  
s  
t  
e  
t  
e  
s  
b  
r  
t  
t  
B  
a  
(  
t  
B  
r  
R  
L  
C  
s  
b  
p  
r  
i  
a  
a  
e  
t  
t  
r  
o  
i  
c  
(  
o  
t  
d  
o  
R  
P  
i

a  
n  
u  
i  
s  
h  
o  
e  
o  
a  
e  
a  
x  
h  
u  
e  
r  
o  
h  
e  
a  
o  
n  
m  
q  
o  
h  
e  
b  
n  
l  
i  
f  
h  
e  
f  
a  
o  
n  
e  
f  
u  
a  
a  
n  
o  
h  
x  
h  
g  
a  
o  
o  
n  
x  
f  
h  
e  
o  
e  
h  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
o  
0  
n  
o  
v  
f  
e  
h  
h  
x  
h  
x  
h  
e  
e  
o  
h  
o  
n  
y  
h  
a  
e  
e  
o  
o  
h  
e  
e  
e  
n  
n  
m  
q  
o  
h  
e  
b  
n  
l  
i  
f  
h  
e  
f  
a  
o  
n

y  
t  
c  
m  
  
e  
m  
d  
n  
s  
e  
t  
)  
e  
t  
v  
e  
a  
a  
  
i  
w  
  
o  
u  
  
e  
s  
t  
  
a  
)  
e  
f  
  
t  
r  
  
s  
  
c  
n  
y  
d  
  
e  
t  
e  
e  
n  
l  
n  
  
c  
  
a  
e  
  
d  
e  
l  
  
e  
v  
e  
a  
  
,  
d  
  
e  
  
f  
a  
e  
i  
e  
c  
a  
  
m  
  
e  
r  
d  
)  
e  
n  
s  
v  
a  
m  
a  
  
r  
d  
  
o  
u  
  
e  
s  
t  
  
a  
)  
e  
f  
  
t  
r

r  
o  
s  
D  
P  
u  
s  
t  
a  
t  
t  
R  
L  
C  
e  
\$  
i  
w  
c  
t  
R  
L  
C  
s  
n  
b  
f  
r  
u  
t  
S  
2  
O  
t  
C  
R  
C  
h  
b  
s  
t  
t  
e  
t  
i  
a  
r  
a  
o  
t  
C  
S  
o  
s  
D  
P  
a  
m  
t  
p  
r  
r  
t  
b  
m  
b  
c  
(  
o  
t  
d  
o  
R  
P  
a  
c  
(  
o  
t  
d  
o  
"

e  
f  
u  
a  
a  
n  
u  
i  
s  
h  
o  
e  
o  
o  
q  
2  
n  
h  
a  
h  
e  
o  
o  
h  
o  
e  
u  
e  
n  
h  
e  
.  
n  
h  
o  
e  
o  
a  
e  
a  
o  
h  
x  
h  
s  
n  
e  
m  
f  
h  
r  
h  
f  
u  
a  
a  
f  
a  
h  
a  
e  
e  
o  
e  
a  
y  
l  
i  
A  
f  
h  
e  
f  
a  
o  
n  
l  
i  
A  
f  
h  
e  
f  
R

s  
c  
n  
y  
t  
c  
m  
e  
t  
v  
a  
m  
u  
5  
i  
s  
e  
v  
a  
m  
a  
t  
r  
d  
d  
i  
c  
4  
c  
e  
m  
d  
n  
s  
e  
t  
e  
t  
e  
y  
m  
o  
e  
e  
a  
c  
n  
y  
t  
k  
e  
y  
Q  
d  
a  
i  
)  
e  
f  
t  
r  
d  
a  
i  
)  
e  
f  
a



P  
i  
S  
8  
o  
t  
N  
P  
A  
s  
a  
s  
b  
a  
f  
t  
b  
o  
t  
N  
p  
t  
S  
8  
(  
C  
o  
t  
N  
P  
A

p  
o  
t  
S  
2

P  
s  
m  
w  
r  
t  
t  
B  
a  
a  
D  
P  
a  
p  
a  
e  
t  
t  
r  
o

F

"

s  
t  
a  
t  
C  
R  
C  
h  
b  
m  
(  
t  
C  
S  
o  
s  
D  
P  
m  
b  
(  
t  
r  
o  
(  
t  
a  
p  
a  
o  
t  
t  
c  
R  
L  
C  
a  
o  
t  
d  
o  
r  
b  
t  
B  
o  
s  
S  
o  
s  
D  
P

(

o  
n  
e  
.  
f  
h  
o  
u  
g  
u  
m  
h  
e  
p  
o  
h  
e  
f  
h  
o  
u  
o  
e  
.  
i  
B  
f  
h  
o  
u  
g

u  
f  
h  
e  
.

o  
h  
e  
i  
e  
o  
h  
a  
n

a  
a

r  
m  
q  
o  
h  
e  
f

o

R

i

u  
i  
s  
h  
o  
e  
o  
a  
e  
A  
h  
r  
h  
f  
u  
a  
a  
u  
y  
B  
h  
e  
f  
I  
h  
g  
r  
m  
f  
h  
h  
u  
e  
o  
o  
s  
f  
h  
a  
f  
e  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
f  
u  
a  
a

r  
c  
l  
e  
t  
r  
r  
c  
o  
a  
p  
r  
e  
n  
e  
t  
r  
c  
l  
i  
)  
e  
t  
r  
r

r  
i  
c  
4

r  
a  
a  
t  
s

e  
n  
d  
n  
y

i  
o  
u  
e  
s  
:

r

a

)

c  
m  
e  
m  
d  
n  
s  
e  
t  
)  
e  
e  
a  
c  
n  
y  
l  
)  
e  
s  
)  
e  
g  
i  
o  
e  
e  
r  
v  
a  
m  
e  
t  
c  
e  
r  
c  
b  
c  
n  
y

d  
(  
t  
s  
o  
(  
t  
a  
t  
o  
p  
a  
o  
t  
\$  
S  
N  
p  
(  
t  
t  
o  
R  
L  
C  
a

o  
t  
C  
R  
C  
h  
b  
m  
a  
t  
(  
t  
C  
S  
o  
s  
D  
P  
m  
b  
(  
t  
r  
o  
(  
t  
a  
d  
b  
o  
t  
R  
C  
L  
h  
o  
t  
p  
o  
9  
d  
i  
p  
t  
d  
o  
r  
b  
t  
B  
o  
s  
S  
o  
s  
D  
P  
d  
b  
(  
t  
s  
o  
(  
t  
a  
t  
o  
p  
a  
o  
t  
N  
a  
o  
t  
d  
o  
r  
b  
t  
B  
o  
s  
S  
o

(

i  
y  
l  
h  
u  
f  
x  
h  
g  
h  
u  
r  
m  
f  
h  
5  
e  
o  
l  
y  
h  
h  
u  
e  
o  
o  
n

n  
h  
o  
e  
o  
a  
e  
e  
n  
h  
A  
h  
r  
h  
f  
u  
a  
a  
u  
y  
B  
h  
e  
f  
l  
h  
v  
a  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
e  
v  
h  
e  
f  
0  
a  
m  
r  
h  
a  
f  
e  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
f  
u  
a  
a  
i  
y  
l  
h  
u  
f  
x  
h  
g  
h  
u  
r  
m  
f  
h  
o  
s  
f  
h  
a  
f  
e  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
f

i

v  
l  
e  
m  
)  
e  
g  
e  
t  
i  
o  
e  
5  
n  
t  
u  
)  
e  
e  
t  
v  
a  
m  
d

c  
e  
m  
d  
n  
s  
e  
t  
d  
e  
)  
e  
e  
a  
c  
n  
y  
l  
)  
e  
s  
)  
e  
e  
i  
l  
e  
v  
e  
a  
r  
e  
e  
r  
y  
m  
e  
e  
t  
c  
e  
r  
c  
b  
c  
n  
y  
v  
l  
e  
m  
)  
e  
g  
e  
t  
i  
o  
e  
t  
e  
t  
c  
e  
r  
c  
b

i

s  
D  
P  
P  
(  
t  
a  
d  
d  
b  
o  
t  
R  
C  
L  
h  
o  
t  
p  
o  
g  
d  
i  
p  
s  
d

"  
R  
C  
s  
m  
a  
a  
t  
t  
t  
B  
o  
a  
S  
r  
a  
D  
P  
t  
c  
t  
a  
g  
e  
t  
a  
o  
a  
p  
o  
t  
p  
t  
w  
o  
b  
r  
u  
t  
S  
2  
o  
S  
8  
o  
t  
N  
P  
A  
i  
r  
o  
s  
D  
P  
t  
R  
L  
C  
h  
b  
r  
t  
\$  
o  
l  
.

A  
u  
i  
t  
S  
2  
"  
L  
C  
s  
h  
t  
m  
a  
t  
s  
t  
i  
t  
D  
s

u  
a  
a  
l  
y  
h  
v  
a  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
e  
v  
h  
e  
f  
0  
a  
m  
r  
u  
a

C  
e  
o  
h  
e  
t  
n  
i  
h  
h  
o  
r  
n  
u  
e  
n  
a  
a  
h  
o  
h  
f  
i  
f  
o  
l  
r  
n  
o  
f  
h  
a  
h  
o  
t  
e  
e  
n  
h  
e  
.  
r  
e  
.  
f  
h  
o  
u  
g  
n  
e  
f  
u  
a  
a  
h  
e  
o  
o  
a  
e  
e  
o  
2  
r  
e

s  
s  
n  
h  
e  
.  
R  
o  
o  
h  
a  
h  
e  
s  
o  
u  
e  
n  
h  
e  
e

c  
n  
y  
u  
)  
e  
e  
i  
l  
e  
v  
e  
a  
r  
e  
r  
y  
m  
e  
c  
t

o  
d  
n  
a  
a  
y  
m  
a  
e  
r  
y  
b  
c  
y  
n  
y  
e  
n  
a  
t  
v  
f  
l  
y  
r  
e  
y  
a  
u  
h  
q  
d  
i  
c  
4  
c  
1  
e  
t  
r  
r  
s  
c  
n  
y  
e  
v  
a  
m  
v  
e  
d  
5  
s

e  
i  
c  
4  
e  
a  
m  
a  
v  
e  
a  
c  
c  
r  
e  
f  
c



o  
t  
L  
A  
p  
t  
t  
a  
o  
t  
"  
L  
C  
a  
s  
t  
i  
u  
i  
t  
S  
s  
n  
i  
a  
c  
a  
w  
h  
n  
b  
u  
b  
t  
B  
t  
t  
e  
t  
B  
a  
t  
u  
s  
c  
a  
h  
b  
t  
a  
a  
r  
o  
a  
E  
o  
D  
o  
o  
t  
o  
c  
r  
t  
t  
B  
c  
c  
w  
i  
e  
c  
e  
a  
o  
t  
d  
o  
d

f  
h  
o  
g  
r  
h  
h  
m  
f  
h  
R  
o  
o  
s  
u  
e  
s  
s  
n  
h  
e  
h  
o  
n  
n  
r  
v  
h  
a  
o  
e  
s  
y  
h  
o  
h  
x  
h  
o  
b  
o  
s  
u  
r  
v  
a  
e  
e  
s  
  
e  
f  
n  
v  
f  
e  
r  
t  
e  
r  
o  
e  
o  
h  
o  
r  
o  
h  
n  
i  
a  
x  
s  
f  
h  
a  
f  
e

i  
a  
r  
o  
a  
e  
o  
  
e  
e  
a  
m  
  
c  
r  
  
e  
  
i  
c  
a  
t  
c  
y  
e  
a  
i  
s  
t  
e  
e  
  
e  
r  
  
e  
t  
e  
r  
i  
  
e  
c  
e  
a  
s  
e  
r  
  
s  
  
e  
  
f  
  
h  
r  
  
n  
l  
  
e  
r  
e  
n  
i  
  
t  
s  
i  
  
e  
t  
  
t

o f  
 p r o

A

R

C r e  
 L o a  
 T h e  
 p r o  
 o t f h e  
 t h e v  
 R i n g  
 i n g e  
 C r r e  
 L o a  
 s h a  
 b e a  
 u e  
 b t y e  
 t h o e  
 B o o r  
 t o i n  
 P e c r  
 A o i q  
 t i o n  
 f o r  
 w a p  
 c a q  
 r a n d  
 t o i n  
 f e n  
 c o r r  
 p o f r  
 o t h e  
 B o r

B

R e g  
 N o o r  
 p o f  
 o t h r  
 t p o e  
 o a r o  
 R e r  
 C r v  
 L o n e  
 u n h a d  
 t h o i  
 L o g a r  
 A s h a  
 s b e s e  
 u b t y e  
 t h o e  
 B o n r  
 i n n y  
 a m a h n  
 w m i g  
 c t a h u  
 m o a f e k  
 o t h e  
 R e v  
 C r e  
 L o a  
 o t h e  
 t a o p  
 o t t e  
 p t h o  
 t t h o  
 v i o  
 R e g  
 R e g  
 U e g  
 R e g  
 T o r  
 o r e g  
 X o f  
 o t h e  
 B o a  
 o G o v  
 o t h e  
 F e d  
 R s s  
 S o s  
 o a y  
 r r h  
 n t e g  
 e f u c  
 o r o a  
 o i o

t  
S  
a  
E  
A  
o  
l  
i  
e  
c  
a  
i  
e  
o  
t  
d  
o  
d  
o  
t  
m  
o  
a  
s  
R  
C  
L  
a  
s  
u  
o  
t  
p  
t  
I  
r  
b  
t  
B  
t  
B  
s  
e  
a  
d  
t  
t  
B  
a  
c  
F  
R  
F  
U  
l

h  
e  
n  
x  
c  
f  
9  
n  
a  
a  
s  
n  
f  
n  
h  
a  
r  
a  
f  
h  
a  
f  
n  
u  
e  
r  
o  
n  
u  
s  
f  
h  
r  
h  
f  
e  
y  
h  
a  
h  
o  
h  
x  
n  
e  
o  
h  
a  
o  
e  
e  
o  
-  
.

e  
c  
d  
c  
t  
3  
c  
s  
f  
e  
t  
t  
e  
k  
y  
c  
v  
e  
a  
d  
c  
e  
e  
o  
e  
Q  
e  
n  
e  
r  
a  
e  
d  
l  
e  
n  
m  
d  
s  
r

2

6

L	i	n
C	r	e
S	u	b
S	u	b
t	o	e
t	h	r
t	e	d
a	n	n
c	o	
o	f	
t	h	i
L	o	a
A	g	r
t	h	e
A	g	e
B	a	n
h	e	r
a	g	r
t	o	
m	a	k
S	w	i
L	i	n
L	o	a
t	o	
t	h	e
B	o	r
u	n	d
t	h	e
S	w	i
L	i	n
C	r	e
S	u	b

A

L	i	n
C	r	e
S	u	b
F	r	o
t	h	e
d	a	t
h	e	r
t	h	r
t	h	e
S	w	i
L	i	n
C	o	m
P	e	r
a	n	d
s	u	b
t	o	
t	h	e
t	e	r
c	o	n
a	n	d
o	t	h
p	r	o
o	f	
t	h	i

L  
A  
t  
A  
B  
a  
t  
m  
S  
L  
L  
t  
t  
t  
B  
f  
t  
t  
t  
i  
a  
t  
a  
n  
e  
F  
M  
D  
(  
i  
a  
o  
O  
T  
D  
(  
a  
i  
m  
o  
O  
T  
D  
(  
i  
e  
t  
T  
S  
L  
C  
S  
i  
e  
f  
t  
a  
c  
o  
t  
B  
t  
A  
B  
a  
t  
B  
D  
t  
S  
L  
C  
P  
t  
B  
m  
b  
a  
r  
a  
u  
t  
S  
L  
C  
S  
i  
w  
o  
i  
p  
a  
r  
a  
i  
a  
w  
t  
t  
c  
a  
o  
p  
o  
t  
L  
A  
T  
m  
o  
e  
S  
L  
L  
s  
b

o  
g  
h  
g  
a  
g  
o  
a  
w  
i  
o  
o  
h  
o  
r  
i  
o  
i  
n  
  
o  
m  
o  
x  
i  
i  
o  
S  
n  
m  
f  
n  
h  
o  
S  
n  
n  
u  
f  
n  
h  
o  
S  
n  
x  
h  
w  
i  
r  
u  
s  
s  
o  
h  
d  
o  
f  
h  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
a  
u  
h  
w  
i  
o  
e  
h  
o  
a  
o  
n  
e  
d  
n  
h  
w  
i  
r  
u  
n  
h  
r  
n  
a  
n  
e  
l  
n  
c  
i  
h  
e  
o  
n  
t  
r  
f  
h  
o  
g  
h  
a  
f  
a  
w  
i  
o  
h  
e

a  
r  
e  
e  
n  
r  
  
k  
i  
n  
a  
  
e  
r  
o  
m  
m  
  
t  
o  
t  
c  
v  
l  
l  
5  
  
o  
  
e  
o  
l  
l  
d  
t  
l  
  
e  
o  
l  
l  
  
c  
e  
e  
i  
n  
e  
b  
  
t  
r  
e  
m  
n  
  
e  
r  
e  
e  
n  
d  
e  
n  
r  
e  
i  
n  
m  
r  
e  
r  
y  
r  
d  
p  
v  
d  
e  
i  
n  
e  
b  
  
o  
  
r  
d  
b  
l  
  
c  
t  
e  
r  
n  
d  
h  
o  
  
i  
a  
r  
e  
k  
  
c  
i  
n  
a  
a

s  
t  
t  
f  
p  
o  
t  
S  
2  
a  
s  
b  
s  
t  
a  
o  
t  
c  
o  
l  
s  
i  
S  
4  
b  
f  
a  
t  
t  
o  
e  
S  
L  
L  
a  
p  
f  
t  
e  
S  
L  
L  
s  
b  
o  
t  
t  
a  
s  
t  
t  
c  
h  
s

S  
L  
L  
s  
b  
i  
(  
o  
t  
b  
t  
a  
e  
y  
i  
i  
e  
i  
3  
o  
3  
d  
a  
t  
c  
m  
b  
f  
t  
d  
o  
e  
s  
S  
L  
L  
u  
r  
a  
a  
a  
r  
e  
t  
t  
B  
R  
p  
t  
A  
B  
R  
M  
A  
m  
w  
b  
a  
o

u  
o  
h  
u  
r  
f  
h  
e  
.  
n  
h  
e  
u  
o  
l  
f  
h  
o  
f  
e  
t  
n  
e  
.  
e  
u  
t  
h  
i  
f  
a  
w  
i  
o  
n  
r  
u  
h  
a  
w  
i  
o  
h  
e  
n  
h  
e  
n  
u  
o  
h  
o  
e  
t

w  
i  
o  
h  
e  
n  
c  
n  
h  
a  
h  
n  
n  
e  
n  
s  
a  
n  
6  
r  
6  
a  
s  
h  
a  
a  
e  
r  
h  
a  
f  
a  
u  
w  
i  
o  
n  
e  
t  
n  
n  
a  
q  
o  
h  
a  
l  
h  
p  
a  
a  
a  
f  
a  
h  
y  
c  
r

i

b  
e  
r  
o  
i  
c  
6  
d  
a  
b  
l  
e  
n  
n  
a  
c  
2  
i  
l  
e  
m  
c  
i  
n  
a  
d  
o  
r  
a  
c  
i  
n  
a  
a  
e  
r  
d  
b  
e  
n  
r  
a

i  
n  
a  
a  
a  
t  
a  
e  
s  
a  
t  
a  
t  
r  
5  
6  
y  
e  
s  
y  
)  
o  
e  
t  
c  
c  
i  
n  
a  
t  
p  
n  
t  
u  
e  
s  
t  
u  
e  
p  
s  
t  
r  
t  
t  
e  
c

)

s  
m  
u  
p  
i  
f  
o  
w  
a  
s  
l  
a  
t  
s  
e  
a  
u  
E  
o  
D  
S  
L  
L  
s  
b  
i  
a  
t  
a  
D  
R  
I  
s  
b  
d  
a  
p  
t  
t  
A  
B  
a  
t  
e  
o  
e  
c  
q  
f  
r  
o  
a  
s  
f  
t  
A  
B  
a  
o  
t  
S  
L  
C  
T  
D

T  
B  
s  
p  
a  
p  
o  
e  
S  
L  
L  
w  
t  
(  
B  
D  
f  
t  
d  
o  
s  
L  
T  
t  
e  
t  
t  
B  
f  
t  
r  
s  
a  
b  
s  
d  
t  
A  
B  
s  
c  
t  
o  
p

(

c  
a  
n  
a  
n  
u  
r  
h  
n  
o  
o  
s  
h  
h  
x  
n  
n  
v  
f  
e  
w  
i  
o  
h  
e  
n  
t  
h  
p  
e  
a  
n  
h  
e  
u  
n  
a  
o  
h  
g  
a  
t  
h  
n  
f  
a  
a  
u  
o  
e  
f

t  
r  
h  
g  
a  
n  
n  
h  
w  
i  
o  
e  
a

h  
o  
h  
a  
l  
r  
f  
a  
w  
i  
o  
i  
e  
l  
u  
a  
r  
h  
a  
f  
u  
o  
o  
h  
x  
h  
h  
o  
a  
o  
e  
u  
m  
y  
u  
a  
h  
g  
a  
h  
o  
h  
u  
r

i

h  
t  
t  
i  
l  
e  
d  
n  
e  
a  
i  
y  
c  
e  
f  
i  
n  
a  
a  
a  
t  
e  
p  
f  
t  
t  
a  
e  
d  
y  
e  
e  
n  
e  
d  
c  
l  
a  
l  
c

a  
o  
e  
e  
n  
d  
e  
i  
n  
m  
r  
t

e  
r  
a  
y  
l  
i  
c  
i  
n  
a  
t  
n  
0  
s  
y  
o  
e  
t  
c  
a  
e  
t  
a  
e  
r  
i  
p  
c  
o  
c  
t  
e  
e  
n  
a  
n  
e  
t  
i

i

b  
o  
s  
S  
L  
L  
L  
t  
a  
R  
C  
L  
L  
t  
b  
p  
o  
t  
d  
a  
i  
t  
m  
s  
f  
i  
A  
I  
h  
a  
t  
b  
i  
a  
a  
B  
R  
L  
o  
a  
t  
B  
o  
a  
a  
E  
L  
a  
E  
L  
s  
b  
i  
t  
m  
a  
o  
T  
H  
T  
D  
(  
a  
i  
m  
o  
F  
T  
D  
(  
i  
e  
t  
T  
B  
s  
p  
t  
A  
B  
t  
o  
p  
b  
o  
a  
S  
L  
L  
o  
t  
S  
L  
C  
T  
D

a  
f  
u  
w  
i  
o  
o  
  
e  
r  
o  
o  
e  
a  
n  
h  
a  
n  
n  
h  
a  
e  
o  
n  
r  
I  
e  
n  
o  
e  
n  
s  
  
a  
a  
o  
r  
t  
h  
o  
p  
s  
  
u  
o  
n  
u  
o  
h  
e  
n  
h  
i  
m  
f  
w  
u  
i  
h  
o  
S  
n  
n  
u  
f  
i  
h  
o  
S  
n  
x  
h  
h  
o  
h  
a  
h  
g  
a  
h  
u  
r  
a  
f  
l  
w  
i  
o  
n  
h  
w  
i  
o  
e  
a

l  
  
c  
i  
n  
a  
  
v  
e  
a  
  
y  
  
e  
t  
d  
  
e  
n  
t  
r  
  
t  
  
r  
d  
  
a  
t  
  
s  
t  
a  
,  
  
e  
r  
t  
  
r  
a  
y  
r  
a  
a  
  
e  
n  
o  
  
o  
n  
f  
o  
l  
2  
d  
t  
l  
  
f  
o  
l  
5  
  
c  
e  
e  
r  
a  
y  
e  
e  
n  
e  
t  
i  
l  
  
l  
i  
n  
a  
  
e  
i  
n  
m  
r  
t

f	(	o	i	i
S		w		r
L		i		i
L		o		n
S		o		a
l		s		n
a		o		e
n		v		f
E		f		a
o		e		v
D		h		c
s		a		d
h		c		n
o		n		r
a		e		
b		o		
c		u		
d		u		

t  
S  
L  
C  
P  
t  
B  
m  
b  
r  
a  
r  
u  
t  
S  
L  
C  
S  
o  
a  
B  
D  
s  
t  
t  
t  
c  
a  
o  
p  
o  
t  
L  
A  
T  
m  
o  
S  
L  
L  
w  
b  
c  
u  
r  
b  
t  
A  
B  
f  
t  
B  
o  
a  
R  
f  
S  
L  
L  
b  
l  
n  
L  
K  
t  
o  
t  
B  
D  
o  
t  
r  
S  
L  
L  
N  
t  
f  
t  
A  
B  
m  
i  
s  
d  
a  
a  
w  
r  
m  
o  
b  
o  
t  
B  
b  
a  
A  
O  
b  
t  
f  
o  
s  
o  
f  
o  
w  
e  
c  
i  
w  
c  
t

h  
w  
i  
o  
e  
h  
o  
a  
o  
e  
n  
e  
n  
h  
w  
i  
r  
u  
n  
n  
u  
a  
u  
o  
h  
e  
o  
n  
t  
r  
f  
h  
o  
g  
h  
a  
f  
w  
i  
o  
i  
e  
o  
p  
e  
y  
h  
g  
a  
r  
h  
o  
f  
e  
o  
w  
i  
o  
y  
2  
o  
o  
e  
i  
n  
h  
u  
a  
f  
h  
e  
w  
i  
o  
o  
h  
o  
h  
g  
a  
a  
n  
t  
o  
i  
c  
r  
e  
a  
n  
e  
f  
h  
o  
y  
n  
u  
f  
y  
e  
a  
r  
o  
t  
o  
f  
r  
l  
o  
n  
h  
a  
h

e  
i  
n  
m  
r  
e  
r  
y  
r  
p  
d  
b  
d  
e  
i  
n  
e  
b  
y  
s  
y  
b  
e  
r  
n  
d  
h  
o  
i  
a  
r  
e  
k  
i  
n  
a  
l  
n  
o  
c  
e  
n  
o  
e  
r  
q  
r  
i  
n  
a  
:  
o  
u  
n  
m  
e  
s  
y  
e  
q  
i  
n  
a  
t  
e  
r  
e  
e  
n  
y  
s  
l  
s  
c  
i  
q  
d  
h  
e  
r  
t  
f  
l  
c  
m  
h  
r  
i  
e  
m  
i  
s  
e



A B s b e t r o a s w r r b t A B i g f a r b b t A B t b a A O T B s p c a s c b d o a R f S L L u r o t A B D o a p o p w r t S L L m b e b n o t A B i i e d p e T a a o a d o S L L m a s o t A B e d p e o a o t p o p m b t B

g a h e n o e n n u r e e y h g a n o a r n e e y h g a o e n u f h o h r o n u o y e f e o w i o p e f h g a i f n a f r i e o w i o a e v y o f h g a n t l a r q h g m f l i f w i o a n h n h g a l a r q v l f h a f r a y h o

e n a t l y c i q c e e n o i o y a l e e n t f e r a o n y c m l q r i n a o q e e n s , d y i t s i n a y i t e e n s e t o u e g o l s i n a d d o e e n e t o u e l e y i d e r

a  
r  
o  
t  
A  
B  
e  
d  
p  
e  
s  
b  
p  
e  
o  
t  
o  
p  
b  
d  
u  
t  
S  
L  
C  
S

n  
e  
h  
g  
a  
l  
a  
r  
q  
h  
e  
r  
v  
f  
h  
u  
r  
a  
u  
n  
h  
w  
i  
r  
u

d  
c  
e  
e  
n  
e  
t  
o  
u  
a  
i  
i  
e  
t  
i  
l  
e  
d  
e  
i  
n  
e  
b

( v )

p  
R  
P

r  
e  
a

o  
g  
y

( a )

a  
T  
o  
p

n  
i  
f  
a

d  
m  
y

A  
p  
o  
p  
i  
a  
f  
h  
a  
u  
t  
S  
L  
C  
S  
b  
t  
B  
s  
b  
m  
w  
d  
s  
a  
c  
a  
i  
s  
d  
f  
a  
d  
t  
t  
A  
B  
n  
l  
t  
l  
n  
(  
K  
t  
o  
t  
d  
d  
t  
a  
i  
o  
l  
i  
L  
K  
f  
r  
b  
t  
A  
B  
a  
t  
t  
s  
b  
d  
t  
h  
b  
p  
b  
t  
B  
o  
t

l  
a  
f  
r  
n  
n  
e  
e  
n  
n  
h  
w  
i  
r  
u  
y  
h  
o  
h  
e  
a  
i  
e  
e  
n  
o  
n  
n  
a  
a  
u  
n  
e  
o  
h  
g  
a  
o  
a  
h  
2  
o  
L  
e  
i  
n  
h  
u  
a  
h  
t  
t  
f  
o  
n  
o  
e  
u  
e  
y  
h  
g  
a  
f  
h  
i  
h  
e  
e  
o  
a  
e  
a  
y  
h  
o  
n  
h

l  
y  
i  
t  
d  
e  
r  
d  
d  
e  
i  
n  
e  
b  
e  
r  
a  
d  
t  
f  
t  
d  
u  
d  
m  
y  
n  
d  
l  
e  
e  
n  
t  
t  
a  
:  
o  
n  
m  
e  
e  
t  
e  
s  
f  
c  
u  
n  
n  
c  
e  
n  
t  
a  
m  
a  
e  
v  
e  
i  
e  
r  
e

n  
s  
B  
D

e  
u  
u  
a

x  
c  
s  
y

(

b

)

o  
B  
D  
W  
a  
p  
m  
t  
b  
m  
h  
o  
u  
t  
S  
L  
C  
S  
s  
b  
s  
t  
b  
d  
o  
a  
d  
t  
i  
n  
a  
B  
D  
s  
p  
s  
b  
m  
o  
t  
n  
s  
B  
D  
(  
n  
f  
B  
D  
o  
i  
s  
m  
i  
w  
c  
p  
s  
b  
m  
o  
t  
n  
p  
B  
D  
a  
s  
e  
o  
r  
o  
t  
s  
b  
i  
i  
t  
c  
o  
t  
p  
o  
i  
h  
o  
u  
t  
S  
L  
C  
S

n  
u  
a  
h  
n  
a  
e  
o  
e  
a  
e  
r  
n  
h  
w  
i  
r  
u  
h  
e  
t  
o  
e  
u  
n  
  
a  
h  
s  
o  
  
u  
a  
u  
a  
h  
e  
a  
n  
h  
e  
u  
u  
a  
u  
o  
u  
a  
c  
n  
u  
o  
n  
h  
a  
a  
h  
e  
a  
n  
h  
e  
r  
u  
a  
n  
u  
x  
r  
e  
f  
i  
h  
e  
n  
n  
h  
o  
f  
h  
a  
f  
n  
e  
r  
n  
h  
w  
i  
r  
u

s  
y  
e  
y  
n  
  
d  
r  
d  
e  
i  
n  
e  
b  
a  
a  
e  
  
y  
a  
t  
  
s  
y  
c  
y  
a  
d  
e  
x  
c  
s  
y  
n  
  
r  
s  
y  
c  
  
c  
n  
  
i  
s  
y  
a  
d  
e  
x  
e  
s  
y  
d  
c  
t  
d  
m  
a  
c  
e  
m  
e  
y  
t  
r  
d  
e  
i  
n  
e  
b

(

v

i

R  
o  
S  
L  
L  
C  
T  
B  
s  
h  
t  
r  
a  
a  
t

e  
f  
w  
i  
o  
o  
h  
o  
h  
a  
h  
i  
t  
n  
i

d  
i  
n  
a  
m  
e  
r  
a  
v  
e  
g  
y  
m

a  
f  
t  
t  
t  
t  
i  
w  
o

n  
r  
i  
o  
i  
o  
e  
n  
h  
r

d  
o  
m  
m  
r  
o

-

3

8

---

P  
r  
i  
p  
w  
p  
o  
p  
t  
S  
L  
L  
C  
T  
B  
s  
g  
n  
l  
t  
f  
(  
B  
D  
p  
w  
n  
t  
t  
A  
B  
d  
t  
d  
(  
s  
b  
a  
B  
D  
o  
s  
t  
o  
r  
a  
t  
a  
o  
a  
p  
r  
o  
t  
S  
L  
L  
C  
S  
t  
t  
o  
p  
r  
o  
t  
S  
L  
L  
C  
s  
b  
e  
o  
t  
d  
s  
i  
t  
B  
n  
A  
s  
p  
r  
o  
t  
S  
L  
L  
C  
s  
b  
i  
a  
m  
m  
a  
o  
H  
T  
D  
(

e  
e  
n  
a  
i  
r  
r  
e  
h  
w  
i  
o  
o  
h  
o  
h  
i  
o  
e  
h  
i  
5  
u  
a  
r  
r  
o  
o  
h  
g  
a  
e  
h  
a  
w  
h  
e  
  
u  
a  
f  
u  
e  
r  
e  
n  
h  
m  
f  
n  
a  
e  
f  
h  
w  
i  
o  
o  
u  
e  
i  
r  
a  
e  
f  
h  
w  
i  
o  
o  
h  
e  
f  
n  
h  
a  
p  
n  
h  
o  
o  
n  
u  
a  
e  
f  
h  
w  
i  
o  
o  
h  
e  
n  
  
i  
u  
m  
f  
n  
u  
h  
o  
S

r  
d  
  
r  
t  
e  
  
n  
e  
i  
n  
a  
m  
e  
r  
a  
v  
t  
s  
a  
v  
)  
s  
y  
i  
i  
t  
  
e  
e  
n  
s  
e  
t  
h  
a  
  
s  
y  
  
c  
r  
  
d  
d  
e  
o  
  
y  
r  
d  
  
e  
i  
n  
a  
m  
c  
r  
o  
  
r  
d  
  
e  
i  
n  
a  
m  
a  
  
f  
  
e  
t  
e  
  
e  
r  
t  
y  
c  
r  
d  
  
e  
i  
n  
a  
m  
a  
  
  
n  
m  
o  
  
e  
n  
o  
l  
l  
  
i

(

v

i

B  
S  
L  
L  
w  
b  
m  
b  
t

a  
w  
i  
o  
i  
e  
a  
y  
h

n  
i  
n  
a  
l  
d  
e

A B i i c U a r t r t p a o i S L L f t A B t B s m a b o t R C F P R S i a s t e t r r i S L L A s a w b m p t t t a c s f i t L A

T B m n r t t A B m a S L L i a m s S L L ( t t a p a o o S L L w e F M D ( o ( t T U o R L

g a n t n a p e o e h r m u n w i o r h g a h a h a d a n h e r a r a h n m u o f h e e n w i o n u d i e a u o h e n o e o n h o g

h o a o e h h g a a n w i o f f a u w i o x h o g r m f u w i o o x i i o \$ r y h o t f e o

v

e n s d p o q d e i o t i n a o e e n e n a k v s e v e c o t a o f f e q d i n a y c v l d r e r d n t r i a r e r y t q a e e n k y i n a , t k c i n a ) e t g i o t i n a u c v l l 5 ) e t i v a

(

i

C  
w  
e  
t  
R  
i  
L  
C  
a  
t  
t  
a  
a  
u  
s  
R  
L  
C  
m  
b  
r  
f  
t  
t  
t  
p  
t  
S  
2

o  
o  
x  
h  
e  
n  
o  
o  
s  
h  
m  
v  
n  
u  
e  
o  
o  
a  
e  
e  
r  
i  
o  
i  
o  
u  
e  
.

m  
u  
c  
e  
v  
g  
a  
m  
e  
o  
a  
d  
c  
v  
a  
m  
y  
d  
o  
m  
m  
r  
c  
4

B

o  
P  
f  
r  
o

( i )

L i n  
L o a

T h e  
p r i  
o t f i  
t h w e  
S i n  
L o a  
s h e s e  
b y o r  
b o n a y  
f a a w  
l a o r  
c o u r  
p r r

( e i g i )

R o g  
N o r  
p o f r  
o t h e  
p r i  
o t f i  
t h w e  
S i n  
L o a  
s h e s e  
b y h e  
b o n n  
i a h i  
m a h i  
w a h i  
c t a h u  
t m a f k  
o t h w e  
S i n  
L o a  
o t o r h e  
a o p  
o t f h e  
t p r h o  
t t v i e  
v R ,  
R U ,  
R T ,  
T o r e  
X o f  
o t h o  
B o f  
G o f  
o t h e  
t F e  
R S e  
o a y  
r n y

o  
r  
o  
s  
B  
o  
t  
v  
t  
S  
a  
E  
A  
o  
l  
i  
e  
c  
a  
i  
e  
o  
t  
d  
o  
d  
o  
e  
S  
L  
L  
I  
r  
b  
t  
A  
B  
t  
B  
s  
e  
a  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
c  
F  
R  
U  
1

t  
e  
f  
u  
o  
r  
o  
i  
h  
e  
n  
x  
c  
f  
9  
n  
a  
a  
s  
n  
f  
n  
h  
a  
r  
a  
f  
a  
w  
i  
o  
f  
e  
y  
h  
g  
a  
h  
o  
h  
x  
n  
e  
o  
h  
g  
a  
o  
e  
e  
o  
-.

h  
g  
c  
a  
o  
e  
c  
d  
c  
t  
3  
c  
s  
f  
e  
t  
t  
c  
i  
n  
a  
q  
e  
e  
n  
e  
r  
a  
e  
d  
l  
e  
e  
n  
m  
d  
s  
r

2

7

---

C r e

A

L

---

C r e

S  
t  
t  
t  
a  
c  
o  
t  
L  
A  
a  
i  
r  
u  
t  
r  
a  
w  
o  
t  
B  
s  
f  
h  
t  
B  
m  
r  
i  
a  
w  
t  
p  
o  
t  
S  
2  
t  
o  
a  
a  
t  
C  
D  
t  
A  
B  
i  
L  
o  
C  
f  
t

u  
o  
h  
e  
n  
o  
f  
h  
o  
g  
n  
n  
e  
p  
h  
e  
n  
a  
f  
h  
o  
e  
o  
e  
h  
o  
a  
e  
n  
c  
i  
h  
r  
f  
h  
e  
.  
h  
n  
n  
f  
h  
l  
a  
h  
g  
a  
s  
e  
f  
r  
o  
h

b  
e  
r  
d  
n  
i  
a  
r  
d  
l  
o  
e  
p  
d  
r  
e  
r  
t  
r  
r  
e  
y  
q  
c  
t  
e  
o  
i  
c  
7  
a  
d  
t  
e  
o  
t  
e  
n  
s  
t  
e  
r  
e



a  
o  
t  
B  
d  
i  
D  
l  
o  
L  
o  
C  
s  
b  
s  
t  
t  
f  
l

c  
f  
h  
o  
e  
n  
o  
s  
f  
e  
f  
r  
h  
e  
u  
o  
h  
o  
i

c  
e  
r  
n  
l  
s  
t  
e  
a  
b  
e  
l  
m

-

3

9

---

B  
m  
n  
r  
t  
t  
A  
B  
i  
a  
L  
o  
C  
i  
a  
g  
e  
t  
s  
i  
(  
t  
t  
L  
o  
C  
U  
w  
e  
F  
M  
D  
(  
t  
T  
U  
o  
R  
L  
C  
w  
e  
t  
R  
i  
L  
C  
a  
t  
a  
a  
u  
s  
R  
L  
C  
m  
b  
r  
f  
t  
t  
t  
p  
t  
S  
2

n  
e  
s  
t  
A  
B  
i  
r  
a  
o  
p  
t  
e  
o  
(  
a  
L  
o  
C  
h  
a  
e  
d  
l  
t  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
i  
e  
a  
t  
t  
o  
i  
r  
a  
o

(

(

o  
a  
o  
e  
h  
h  
g  
a  
s  
n  
e  
f  
r  
f  
f  
i  
f  
o  
u  
s  
x  
h  
o  
e  
f  
r  
s  
o  
x  
i  
i  
o  
S  
r  
y  
h  
o  
t  
f  
e  
o  
o  
o  
x  
h  
e  
n  
o  
o  
s  
h  
m  
v  
n  
u  
e  
o  
o  
a  
e  
e  
r  
i  
o  
i  
u  
o  
e  
.

o  
v  
h  
h  
g  
a  
s  
e  
m  
r  
e  
h  
x  
f  
y  
n  
e  
f  
r  
a  
n  
x  
a  
a  
h  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
n  
f  
t  
h  
i  
f  
s  
e  
m  
r

i

i

r  
y  
t  
q  
a  
e  
e  
n  
s  
y  
t  
e  
,  
t  
v  
f  
c  
s  
)  
e  
t  
t  
e  
a  
u  
c  
f  
l  
l  
1  
)  
e  
t  
i  
v  
a  
m  
u  
c  
e  
v  
g  
a  
m  
e  
o  
a  
d  
c  
v  
a  
m  
y  
d  
o  
m  
m  
r  
c  
4

e  
a  
e  
e  
n  
s  
i  
e  
r  
e  
t  
:  
)  
y  
t  
e  
v  
p  
t  
t  
a  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
f  
e  
m  
s  
i  
e

)

)

e  
(  
o  
o  
t  
t  
o  
(  
s  
t  
t  
f  
c  
(  
a  
L  
o  
C  
h  
a  
e  
d  
m  
t  
o  
y  
a  
i  
d  
o  
i  
p  
t  
s  
t  
t  
f  
c  
(  
t  
c  
(  
s  
n  
p  
t  
A  
B  
f  
a  
t  
a  
L  
o  
C  
w  
a  
b  
e  
a  
f  
o  
o  
m  
p  
e  
n  
t  
e  
o  
y  
i  
t  
A  
B  
d  
n  
c  
s  
e  
s  
t  
t  
B  
e  
t  
R  
L  
C  
T  
D

s  
b  
a  
c  
p  
t  
t  
i  
o  
a  
L  
o  
C  
i  
a  
w  
t  
p  
o  
t  
S  
2  
t

I

x  
a  
r  
t  
h  
r  
z  
u  
o  
h  
o  
l  
y  
n  
e  
f  
r  
a  
n  
x  
a  
o  
h  
n  
e  
f  
t  
a  
f  
s  
r  
h  
u  
o  
h  
o  
l  
y  
h  
l  
z  
h  
o  
r  
h  
g  
a  
r  
g  
h  
  
e  
f  
r  
i  
u  
e  
x  
n  
o  
n  
r  
o  
e  
a  
o  
o  
x  
n  
e  
f  
h  
g  
a  
o  
o  
a  
u  
x  
u  
o  
h  
a  
x  
h  
e  
o  
o  
e  
a

h  
e  
  
o  
r  
o  
h  
s  
f  
n  
e  
f  
r  
n  
c  
i  
h  
r  
f  
h  
e  
.  
h

t

t  
u  
  
h  
e  
  
)  
b  
  
e  
r  
a  
)  
y  
t  
  
e  
v  
  
p  
t  
r  
a  
e  
a  
t  
s  
t  
  
s  
o  
a  
b  
  
e  
r  
a  
)  
i  
a  
)  
a  
t  
e  
e  
e  
n  
o  
r  
a  
  
t  
  
e  
l  
t  
  
t  
n  
r  
e  
  
r  
r  
c  
t  
  
c  
e  
a  
  
e  
n  
e  
t  
n  
c  
t  
b  
  
e  
n  
t  
e  
v  
a  
m  
r  
t

a  
  
n  
e  
  
e  
s  
  
y  
t  
  
e  
  
c  
t  
e  
o  
  
i  
c  
7  
a

ecsfis444ottLASHBS

utioeLooCEBsbdtahattihpftABapissLooCadtiaaestsBRCFPRSottmawiaattmbattbdt

LooCspttissbstttUCAPODCCRICOCBN

I

E

aoeon.n.n.fhoga

phsfaefraahееonegoaraurhgannuefrnrhnnmqouaerarahfhamahsrttniaevoeerh

efrrhrhtheuo hnurf orl enhf or o

m

a

cntrcld2d2iara vet

oesctecnae,dr,rvrroeenrctedaеoucnvecotaeexoiymycaae

teaoaba eisda ce9vta mo.

m

c

S  
o  
a  
s  
t  
E  
L  
o  
C  
m  
p  
t  
t  
A  
B  
m  
(  
s  
n  
b  
r  
t  
p  
t  
b  
t  
u  
t  
o  
o  
a  
E  
o  
D  
a  
t  
a  
o  
t  
m  
o  
t  
R  
C  
L  
o  
i  
p  
i  
n  
t  
d  
t  
t  
b  
p  
f  
t  
d  
o  
f  
i  
a  
a  
t  
s  
p  
t  
t  
b  
a  
t  
a  
f  
s  
d  
s  
b  
p  
t  
t  
b  
o  
t  
L  
o  
C  
i  
c  
t  
s  
p  
a  
s  
o  
r  
t  
t  
A  
B  
f  
d  
t  
t  
B  
(  
i  
a  
O  
s  
h  
b  
i  
p  
i

O  
r  
n  
u  
h  
a  
e  
f  
r  
a  
r  
h  
h  
g  
a  
a  
b  
h  
o  
e  
e  
o  
a  
h  
e  
h  
p  
h  
c  
f  
n  
v  
f  
e  
n  
h  
c  
f  
h  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
r  
f  
a  
s  
o  
h  
u  
o  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
f  
u  
n  
n  
c  
o  
e  
a  
o  
h  
e  
n  
h  
n  
u  
o  
e  
h  
e  
a  
o  
h  
e  
f  
h  
e  
f  
r  
f  
o  
o  
u  
a  
r  
a  
r  
e  
o  
h  
g  
a  
o  
i  
o  
h  
a  
o  
f  
l  
b  
h  
a  
e  
n  
a  
n

O  
y  
c  
e  
c  
t  
e  
y  
o  
a  
e  
e  
n  
y  
u  
a  
t  
q  
)  
y  
e  
n  
e  
o  
e  
c  
e  
f  
d  
e  
c  
e  
t  
e  
v  
e  
a  
,  
y  
t  
e  
e  
e  
n  
o  
r  
e  
p  
n  
c  
c  
y  
e  
n  
d  
a  
y  
n  
p  
a  
i  
e  
n  
e  
t  
e  
n  
c  
y  
e  
t  
t  
e  
n  
r  
s  
e  
n  
r  
l  
l  
a  
v  
e  
d  
i

f  
t  
t  
B  
i  
n  
p  
t  
t  
b  
h  
b  
m  
a  
t  
(  
d  
a  
t  
f  
d  
a  
f  
d  
u  
t  
L  
o  
C  
h  
p  
E  
p  
o  
d  
o  
f  
b  
t  
A  
B  
a  
p  
i  
t  
p  
s  
b  
t  
f  
a  
p  
o  
t  
L  
A  
a  
d  
d  
h  
b  
t  
A  
B  
u  
t  
r  
L  
o  
C

u  
o  
h  
o  
f  
o  
a  
o  
h  
e  
a  
e  
a  
n  
h  
3  
a  
f  
h  
i  
a  
v  
o  
r  
n  
h  
e  
f  
r  
a  
a  
a  
a  
r  
e  
f  
u  
y  
h  
g  
a  
s  
r  
n  
h  
a  
h  
e  
r  
o  
l  
u  
f  
h  
o  
g  
s  
r  
u  
o  
y  
h  
g  
a  
n  
h  
e  
e  
f  
r

l  
e  
r  
y  
e  
n  
s  
e  
d  
d  
i  
0  
y  
t  
e  
n  
t  
a  
r  
a  
d  
e  
t  
e  
s  
s  
c  
y  
p  
n  
e  
e  
n  
o  
i  
r  
a  
e  
r  
l  
r  
i  
a  
r  
a  
l  
n  
e  
e  
n  
d  
e  
l  
t  
e

B

N

o  
l  
W  
t  
B  
d  
t  
i  
o  
a  
L  
o  
C  
t  
B  
s  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
A  
A  
A  
f  
L  
o  
C  
i  
t  
f  
o  
E  
C  
a  
h  
n  
l  
t  
1

f  
s  
h  
h  
o  
e  
h  
s  
f  
e  
f  
r  
h  
o  
h  
e  
o  
h  
g  
a  
n  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
n  
h  
o  
f  
x  
n  
e  
o  
a  
h  
2

s  
e  
r  
s  
e  
s  
t  
e  
r  
a  
l  
e  
n  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
e  
r  
h  
n  
r  
t  
a  
:

n

(

o

L

o

o

-

4

0

K  
t  
a  
l  
t  
(  
B  
D  
o  
i  
e  
c  
s  
s  
p  
a  
m  
b  
a  
t  
b  
t  
A  
B  
i  
a  
p  
i  
i  
a  
o  
t  
p  
d  
o  
i  
a  
T  
A  
a  
A  
f  
L  
o  
C  
s  
s  
(  
t  
p  
d  
o  
i  
(  
s  
b  
a  
B  
D  
u  
t  
l  
o  
t  
C  
o  
K  
(  
t  
f  
a  
o  
t  
L  
o  
C  
(  
t  
e  
d  
o  
t  
L  
o  
C  
(  
t  
n  
a  
a  
o  
t  
b  
o  
t  
L  
o  
C  
a  
(  
a  
s  
o  
t  
p  
a  
c  
t  
o  
t  
L  
o  
C  
P  
t

e  
i  
t  
e  
e  
l  
u  
a  
r  
n  
a  
a  
u  
h  
e  
s  
a  
e  
g  
o  
y  
h  
g  
a  
n  
n  
a  
n  
n  
d  
f  
h  
r  
a  
f  
s  
n  
h  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
h  
p  
i  
h  
r  
a  
f  
s  
w  
h  
e  
u  
a  
n  
h  
a  
f  
h  
o  
f  
e  
i  
h  
a  
m  
f  
h  
e  
f  
r  
i  
h  
x  
a  
f  
h  
e  
f  
r  
i  
h  
a  
n  
d  
f  
h  
e  
f  
h  
e  
f  
r  
n  
v  
u  
f  
h  
u  
n  
o  
e  
f  
h  
e  
f  
r  
r  
o

n  
m  
a  
n  
O  
s  
y  
c  
s  
c  
o  
r  
y  
r  
e  
n  
y  
r  
s  
v  
e  
o  
t  
s  
c  
e  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
a  
e  
)  
e  
o  
t  
s  
h  
a  
s  
y  
d  
e  
w  
e  
m  
n  
i  
e  
c  
o  
e  
t  
e  
i  
e  
p  
t  
e  
t  
e  
v  
e  
m  
d  
d  
e  
n  
e  
t  
e  
d  
)  
m  
e  
r  
d  
n  
r  
e  
t  
e  
i



t  
d  
o  
i  
s  
o  
a  
L  
o  
C  
t  
B  
s  
s  
a  
p  
d  
o  
t  
d  
a  
t  
p  
t  
o  
a  
c  
t  
b  
p  
b  
t  
b  
u  
s  
L  
o  
C  
w  
i  
p  
b  
t  
b  
p  
t  
t  
e  
d  
o  
t  
L  
o  
C  
w  
r  
t  
A  
B  
t  
m  
p  
u  
t  
L  
o  
C  
p  
t  
t  
A  
B  
i  
s  
r  
s  
j  
m  
r  
c  
i  
a  
s  
d  
a  
c  
p  
f  
t  
n  
L  
o  
C  
s  
r  
p  
a  
a  
c  
d  
t  
b  
m  
t  
o  
t  
s  
B  
D  
(  
t  
l  
o  
t

h  
a  
f  
s  
u  
f  
n  
e  
f  
r  
h  
o  
h  
p  
  
r  
e  
f  
h  
o  
n  
h  
r  
e  
f  
n  
e  
o  
e  
r  
y  
h  
e  
n  
u  
e  
f  
r  
h  
f  
r  
y  
h  
e  
r  
o  
h  
x  
a  
f  
h  
e  
f  
r  
o  
e  
h  
g  
a  
o  
a  
a  
n  
h  
e  
f  
r  
r  
h  
h  
g  
a  
n  
t  
o  
e  
o  
u  
a  
e  
h  
n  
n  
u  
o  
n  
e  
r  
u  
h  
o  
e  
f  
r  
h  
e  
a  
g  
  
o  
r  
o  
e  
a  
h  
n  
h  
a  
u  
a  
u  
h  
a  
f  
h

e  
t  
-  
a  
y  
t  
e  
e  
r  
a  
e  
  
e  
s  
e  
c  
d  
e  
o  
x  
y  
r  
  
e  
e  
n  
d  
c  
t  
e  
i  
e  
e  
n  
i  
e  
p  
t  
e  
t  
e  
u  
q  
e  
n  
  
k  
y  
d  
e  
t  
e  
o  
a  
e  
e  
n  
s  
l  
a  
n  
d  
y  
q  
a  
  
y  
c  
c  
d  
r  
o  
r  
a  
t  
e  
a  
q  
y  
a  
  
n  
a  
  
d  
e  
e  
m  
s  
y  
n  
e  
w  
e

C  
w  
o  
K  
t  
s  
d  
i  
p  
i  
s  
p  
t  
i  
m  
a  
l  
n  
(  
K  
t  
o  
s  
B  
D  
I  
d  
w  
t  
p  
u  
a  
L  
o  
C  
t  
A  
B  
s  
b  
r  
o  
t  
d  
m  
t  
t  
d  
a  
c  
r  
t  
b  
d  
u  
t  
L  
o  
C  
h  
b  
d  
a  
t  
t  
c  
o  
t  
f  
w  
t  
r  
o  
t  
L  
o  
C  
p  
f  
n  
c  
i  
t  
S  
2  
s  
b  
d  
t  
p  
t  
r  
o  
t  
B  
t  
r  
f  
t  
A  
B  
i  
r  
o  
a  
a  
p  
b  
t  
A  
B  
u  
a  
L  
o

o  
e  
f  
e  
h  
u  
r  
s  
r  
f  
u  
r  
i  
s  
a  
f  
2  
o  
L  
e  
i  
n  
u  
u  
a  
n  
e  
h  
o  
a  
n  
n  
e  
f  
r  
h  
g  
a  
h  
e  
e  
n  
o  
e  
i  
h  
h  
o  
n  
e  
e  
o  
e  
e  
n  
h  
e  
f  
r  
a  
e  
e  
n  
h  
h  
o  
n  
h  
a  
i  
h  
e  
f  
h  
e  
f  
r  
r  
u  
o  
o  
n  
h  
e  
.  
h  
e  
e  
o  
r  
h  
i  
f  
h  
o  
o  
e  
r  
h  
g  
a  
n  
e  
f  
n  
m  
a  
y  
h  
g  
a  
n  
n  
e  
f

m  
a  
n  
a  
c  
a  
e  
c  
e  
o  
d  
t  
:  
o  
o  
n  
m  
c  
s  
y  
t  
e  
y  
d  
y  
t  
e  
e  
e  
n  
a  
s  
l  
t  
n  
a  
e  
c  
d  
r  
Q  
l  
d  
a  
t  
e  
v  
e  
l  
d  
a  
e  
m  
e  
c  
t  
e  
Q  
a  
t  
e  
o  
r  
t  
n  
i  
c  
7  
a  
e  
e  
e  
g  
e  
r  
c  
o  
e  
e  
n  
s  
y  
o  
i  
e  
e  
n  
d  
y  
t

C  
i  
t  
e  
t  
i  
i  
d  
b  
a  
c  
o  
c  
j  
t  
t  
p  
w  
r  
t  
s  
L  
o  
C  
b  
t  
A  
B  
c  
s  
g  
n  
o  
w  
m  
o  
t  
p  
o  
t  
A  
B

r  
n  
h  
v  
h  
t  
s  
e  
y  
  
o  
f  
o  
u  
h  
h  
a  
i  
e  
o  
u  
e  
f  
r  
y  
h  
g  
a  
o  
t  
r  
e  
r  
i  
i  
n  
h  
a  
f  
h  
g  
a

e  
  
e  
e  
a  
  
t  
  
u  
  
m  
r  
a  
e  
y  
t  
s  
  
c  
t  
  
e  
  
e  
n  
n  
i  
o  
g  
  
l  
s  
  
e  
r  
  
e  
e  
n

C

o	f	
C	o	p
o	f	
L	e	t
o	f	
C	r	e
a	n	d
L	e	t
o	f	
C	r	e
A	m	e
T	h	e
A	g	e
B	a	n
s	h	a
p	r	o
a	r	t
t	f	e
i	h	s
o	s	s
e	f	c
L	a	t
o	f	
C	r	e
o	r	
a	n	y
a	m	e
o	r	
c	r	n
t	a	e
f	h	r
t	u	
t	o	e
B	h	n
a	a	
c	o	p
o	f	
s	u	c
L	e	t
o	f	
C	r	e
o	r	
o	r	
s	f	c
a	u	e
o	m	
c	r	n
a	r	e
t	a	s
c	h	e
m	a	s
b	a	y
t	e	,
w	o	g
i	n	t
t	h	e
c	a	s
o	f	
t	h	e
i	s	s
o	f	
a	n	y
L	e	t
o	r	
C	h	e
t	m	e
a	f	o
o	t	
i	t	s
r	i	s
p	a	r

t  
w  
s  
b  
s  
B  
R  
i  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
t  
s  
a  
o  
s  
L  
o  
C

h  
h  
e  
u  
a  
e  
n  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
h  
t  
m  
f  
u  
e  
f  
r

e  
i  
a  
c  
n  
v  
g  
e  
c  
o  
t  
a  
e  
a  
o  
c  
t  
e

D

P

o	f	o
A	m	o
D	r	a
U	n	d
L	e	t
o	f	
C	r	e

I  
t  
e  
o  
a  
d  
u  
a  
L  
o  
C  
b  
t  
b  
t  
t  
A  
B  
s  
p  
n  
t  
B  
a  
t  
B  
o  
s  
d  
a  
t  
B  
s  
r  
t  
A  
B  
o  
t  
d  
o  
w  
s  
d  
i  
h  
i  
a  
a  
i  
s  
d  
f  
e  
t  
t  
a  
o  
s  
d  
T  
B  
s  
h  
t  
r  
t  
o  
a  
R  
v  
C  
L  
(  
t  
t  
l  
s  
f  
i  
S  
t  
2  
h

n  
h  
v  
f  
n  
r  
n  
n  
e  
f  
r  
y  
h  
e  
h  
h  
g  
a  
h  
r  
o  
h  
o  
n  
h  
a  
f  
u  
r  
n  
h  
o  
h  
e  
h  
g  
a  
n  
h  
a  
n  
h  
u  
r  
s  
o  
n  
n  
n  
m  
n  
a  
a  
u  
q  
o  
h  
m  
f  
u  
r  
h  
o  
h  
a  
h  
i  
o  
b  
e  
o  
r  
o  
s  
o  
h  
i  
e  
o  
n  
e  
i  
.  
e

e  
e  
y  
a  
d  
y  
t  
e  
e  
n  
e  
e  
e  
n  
a  
o  
t  
e  
r  
d  
e  
n  
c  
a  
d  
e  
r  
a  
i  
e  
e  
n  
e  
t  
i  
c  
a  
n  
o  
m  
y  
n  
u  
e  
o  
c  
a  
e  
r  
a  
v  
e  
g  
t  
-  
l  
e  
a  
u  
e  
m  
t  
r  
c  
o  
l  
r

a  
i  
t  
a  
o  
a  
E  
o  
D  
h  
i  
a  
a  
s  
t  
r  
i  
f  
a  
s  
d  
h  
b  
t  
A  
B  
u  
a  
L  
o  
C

n  
n  
h  
b  
f  
n  
v  
f  
e  
e  
n  
n  
m  
u  
o  
e  
n  
u  
n  
u  
r  
o  
y  
h  
g  
a  
n  
e  
f  
r

d  
e  
s  
y  
e  
f  
r  
o  
f  
p  
l  
y  
c  
a  
n  
e  
e  
n  
d  
t  
e

E

P

b  
B  
w  
R  
t  
L  
o  
C  
l  
t  
e  
t  
t  
B  
s  
f  
t  
r  
t  
A  
B  
a  
p  
i  
S  
2  
h  
i  
a  
a  
e  
t  
t  
a  
o  
a  
d  
h  
b  
t  
A  
B  
u  
a  
L  
o  
C  
i  
b  
t  
A  
B  
t  
A  
B  
s  
p  
n  
e  
o  
t  
o  
B  
o  
t

y  
a  
i  
e  
o  
e  
f  
r  
n  
h  
v  
h  
h  
o  
h  
a  
o  
e  
h  
g  
a  
s  
r  
n  
e  
.  
e  
n  
n  
m  
q  
o  
h  
m  
f  
n  
r  
o  
y  
h  
g  
a  
n  
e  
f  
r  
s  
y  
h  
g  
a  
h  
g  
a  
h  
r  
o  
a  
f  
h  
t  
a  
f  
h

n  
t  
s  
t  
e  
t  
e  
r  
a  
i  
i  
e  
n  
o  
c  
7  
r  
o  
u  
e  
o  
y  
a  
n  
e  
e  
n  
d  
t  
e  
s  
e  
e  
n  
e  
n  
a  
o  
t  
c  
e  
h  
n  
e

u  
a  
o  
s  
d  
a  
o  
e  
B  
p  
t  
w  
p  
s  
b  
e  
t  
s  
B  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
t  
u  
a  
o  
s  
d  
E  
B  
s  
m  
a  
t  
t  
A  
B  
a  
a  
e  
t  
i  
p  
i  
s  
d  
f  
a  
t  
o  
o  
t  
A  
B  
l  
a  
4  
W  
J  
S  
L  
K  
n  
l  
t  
1  
P  
(  
K  
t  
o  
t  
B  
D  
(  
t  
l  
o  
C  
o  
K  
a  
t  
d  
n  
b  
t  
A  
B  
a  
e  
s  
a  
s  
m  
a  
b  
e  
B  
w  
b  
d  
a  
R  
C  
L  
m  
b  
s  
B  
t

n  
m  
f  
u  
r  
n  
f  
a  
a  
h  
h  
a  
h  
e  
q  
o  
u  
a  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
h  
n  
m  
f  
u  
r  
a  
a  
h  
a  
v  
o  
h  
g  
a  
n  
m  
q  
o  
t  
a  
n  
a  
a  
u  
t  
h  
f  
f  
h  
g  
a  
o  
t  
l  
e  
e  
t  
o  
e  
o  
a  
h  
:  
.   
L  
e  
i  
n  
h  
u  
a  
u  
h  
a  
f  
o  
f  
e  
f  
h  
a  
o  
y  
h  
g  
a  
n  
a  
u  
m  
o  
a  
v  
y  
a  
a  
i  
e  
e  
  
e  
r  
o  
a  
y  
u  
a  
o

r  
o  
  
c  
a  
d  
  
c  
n  
r  
e  
i  
r  
a  
  
u  
  
c  
n  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
  
e  
r  
o  
  
c  
a  
c  
n  
a  
k  
a  
  
e  
e  
n  
  
o  
u  
  
s  
r  
  
m  
y  
n  
  
e  
f  
  
e  
e  
n  
c  
  
G  
s  
f  
r  
u  
n  
t  
t  
a  
0  
M  
o  
n  
m  
  
e  
s  
y  
n  
e  
w  
  
m  
  
n  
t  
e  
t  
t  
  
e  
e  
n  
d  
c  
c  
o  
  
d  
a  
  
c  
n  
l  
  
e  
  
v  
e  
a  
d  
  
c  
n

t  
B  
u  
t  
L  
A  
a  
o  
t  
d  
s  
a  
i  
s  
m  
a  
t  
t  
A  
B  
I  
t  
e  
t  
a  
B  
f  
t  
m  
a  
t  
t  
A  
B  
t  
a  
o  
s  
B  
p  
i  
s  
L  
o  
C  
a  
p  
i  
t  
S  
2  
t  
A  
B  
s  
b  
e  
t  
r  
s  
a  
o  
d  
f  
s  
B  
t  
w  
i  
a  
t  
c  
r  
s  
b  
t  
A  
B  
f  
t  
c  
o  
e  
a  
b  
f  
t  
(  
B  
D  
a  
t  
a  
t  
F  
F  
E  
R  
N  
i  
t  
S  
2  
s  
b  
d  
t  
p  
t  
r  
o  
a  
B  
t  
r

h  
o  
n  
h  
o  
g  
s  
f  
h  
a  
u  
m  
s  
o  
a  
v  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
v  
h  
n  
a  
a  
o  
a  
v  
o  
h  
g  
a  
h  
m  
f  
u  
a  
a  
n  
u  
e  
f  
r  
s  
r  
n  
h  
e  
.  
h  
g  
a  
h  
e  
n  
o  
e  
u  
m  
n  
e  
r  
u  
a  
o  
i  
n  
t  
h  
u  
a  
e  
y  
h  
g  
a  
o  
h  
o  
f  
r  
m  
a  
o  
h  
3  
u  
a  
n  
h  
t  
h  
e  
u  
f  
a  
o  
n  
h  
e  
.  
h  
e  
e  
o  
r  
h  
i  
f  
n  
a  
o  
e

e  
r  
d  
i  
a  
r  
  
e  
t  
c  
o  
  
d  
a  
  
e  
e  
n  
  
e  
e  
a  
y  
n  
i  
  
k  
a  
  
e  
n  
e  
o  
  
c  
n  
r  
  
c  
t  
  
e  
  
o  
  
i  
c  
7  
e  
e  
n  
a  
  
t  
  
c  
c  
o  
  
m  
o  
c  
n  
g  
t  
t  
  
e  
s  
t  
t  
  
e  
n  
r  
e  
r  
  
r  
o  
n  
r  
r  
)  
s  
y  
d  
e  
  
e  
d  
n  
f  
t  
t  
  
i  
c  
7  
a  
  
e  
  
e  
e  
g  
  
y  
n  
  
c

f t A B a a m a b s B t t A B p t t S 2 i t e t i i d b a c o c j t t p m b t A B w r t a L o C i r o w r w m b s B c g n o w m o t p o t A B T A B s d t e o B t t e t i h p a a p b i u t S 2 w r t a L o C i b t A B s B R C F P R

r h g a n m a v y u a o h g a u o h e . n h v h t s e y o f o u h h a a y h g a i e o e f r n e f h e a a y u a o r e r i n h a f h g a h g a h i o a t a o h x h t a a l m a y t n h e . i e o n e f r s y h g a u a e r a r a

o e e n y o d a c n e e n r i c 7 e e a t u m r a e y d e e n t s t e s i i s d c n n o g l s e r e e n e n a s c h n e t a s i l o y d i c 7 t s y t e s e e n c n v e c o t



S o a p r r b t A B f t t B i r o d h b t A B u s L o C a t c m b w s p a r r N a t t c h e B s h a d r t r o s a f t t B s t t p f r s B s f i t S 2

T B a t p w d t f a t t A B w r t e s L o C i b t A B f t a o t B r t e L o C a

F

(

i

)

h f l a e y h g a r h o n e f r o y h g a n u e f r s h a a e h u a r e o n o h o e a a h a i i o e f u m r h o u o h r o e u a e o n h e . h o g o a i u h o m o h g a i e o a u e f r s y h g a o h c f h o e o a e f r

a l y c e e n o e r i a n e e n d c t e e s y , e c y e c t y e n r c n a v r g i c o o e r b e o r i c n t r i c 7 e r r y t p e l o e e n t s c c t e s e e n r e c e r s c t e

C\_\_\_\_\_

l  
o  
c  
f  
(  
"  
o  
C  
F  
p  
t  
t  
A  
B  
f  
t  
a  
o  
t  
B  
(  
t  
b  
s  
b  
t  
B  
p  
r  
i  
a  
w  
t  
r  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
e  
t  
t  
A  
L  
o  
C  
P  
m  
b  
t  
m  
a  
a  
f  
t  
t  
t  
t  
b  
d  
u  
s  
L  
o  
C  
P  
t  
o  
e  
D  
o  
D  
c  
w  
t  
f  
D  
o  
D  
t  
o  
a  
t  
C  
D  
t  
a  
L  
o  
C  
P  
i  
e  
f  
t  
P  
P  
c  
o  
s  
D  
o  
D  
a  
c  
f  
t  
t  
o  
t  
P  
P  
t  
b

e  
f  
r  
e  
t  
L  
f  
r  
e  
a  
o  
h  
g  
a  
o  
h  
c  
f  
h  
a  
a  
o  
e  
h  
y  
h  
a  
r  
a  
n  
c  
i  
h  
e  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
q  
o  
h  
p  
e  
f  
r  
e  
u  
y  
h  
a  
m  
v  
r  
i  
o  
i  
o  
e  
r  
n  
u  
e  
f  
r  
r  
h  
n  
a  
a  
f  
e  
o  
i  
h  
i  
a  
f  
e  
o  
c  
f  
h  
l  
a  
h  
p  
e  
f  
r  
e  
n  
f  
o  
h  
r  
e  
o  
n  
u  
a  
f  
e  
n  
o  
o  
h  
e  
f  
h  
r  
e  
h  
e

t  
e  
e  
h  
e  
e  
e  
y  
e  
e  
n  
r  
e  
c  
e  
n  
n  
a  
e  
n  
o  
t  
c  
t  
e  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
u  
e  
p  
t  
e  
r  
l  
e  
x  
o  
a  
o  
m  
m  
a  
d  
c  
t  
e  
o  
a  
c  
t  
t  
m  
t  
e  
r  
t  
t  
c  
t  
e  
o  
t  
e  
p  
t  
e  
r  
f  
r  
e  
i  
r  
m  
c  
t  
t  
d  
n  
r  
e  
r  
e  
i  
r  
a  
g

o  
s  
D  
o  
D  
s  
b  
t  
A  
L  
o  
C  
P  
c  
t  
t  
P  
L  
i  
e  
f  
s  
P  
P  
a  
f

n  
u  
a  
f  
e  
h  
e  
h  
p  
e  
f  
r  
e  
o  
o  
h  
r  
e  
n  
f  
o  
u  
r  
e  
s  
o

c  
t  
  
t  
a  
  
e  
p  
t  
  
e  
r  
r  
  
e  
i  
v  
  
f  
r  
c  
i  
r  
  
l

-

4

2

---

I

I

I

I

I

I

V

V

T  
L  
o  
C  
F  
a  
b  
o  
t  
A  
L  
o  
C  
P  
s  
b  
p  
q  
i  
a  
b  
o  
t  
d  
o  
i  
o  
s  
L  
o  
C  
a  
q  
i  
a  
b  
o  
t  
d  
i  
s  
s  
o  
o  
e  
r  
o  
e  
o  
s  
L  
o  
C

h  
e  
f  
r  
e  
s  
a  
n  
h  
p  
e  
f  
r  
e  
h  
e  
a  
u  
n  
d  
e  
n  
h  
a  
f  
s  
f  
u  
e  
f  
r  
n  
u  
n  
d  
e  
n  
h  
a  
f  
u  
h  
c  
f  
a  
e  
r  
x  
f  
u  
e  
f  
r

e  
t  
e  
e  
s  
e  
p  
t  
e  
r  
a  
y  
a  
v  
g  
e  
t  
s  
c  
t  
e  
d  
a  
v  
g  
e  
t  
c  
o  
c  
c  
n  
t  
c  
t  
e

(

i

i

r  
t  
d  
m  
u  
a  
L  
o  
C  
i  
p  
i

e  
o  
r  
a  
n  
n  
e  
f  
r  
n  
a  
n

s  
a  
d  
d  
y  
t  
e  
t  
y

iaftt  
ABodot  
appbt  
ABiro  
oesdf  
tttdot  
tdtt  
dsair  
btBaa  
vrett  
ttBR  
ptAB  
RRM

rttia  
otoe  
LCo  
aedm  
tdap  
cptt  
tAB  
Bia  
wt  
AB  
ss  
fs  
cie  
att  
oss  
iat  
od  
at  
cm  
b

urb

(

(

mvuoh  
gan  
enh  
maly  
hgane  
faur  
rhr  
haf  
rhh  
aum  
sey  
hot  
aa  
qoh  
aal  
hh  
paaa  
a

ehs  
mrr  
fae  
fr  
nar  
ra  
h  
on  
r  
ha  
oh  
gan  
c  
ih  
ga  
t  
cou  
hn  
ft  
th  
if  
us  
m  
rr  
rs  
ha  
aa  
e

pey

i

i

man  
een  
m  
eoi  
een  
s  
cca  
oe  
t  
ear  
et  
co  
i  
er  
rtu  
est  
tue  
ep  
str  
s  
ese  
a  
ct  
ed  
ca  
dad  
cd  
oay  
een  
cte  
enen  
ah  
rca  
fa  
em  
cse  
aa  
esy  
;

o  
c

i

v

t  
A  
B  
o  
t  
t  
a  
d  
i  
s  
(  
a  
(  
o  
t  
S  
2  
t  
A  
B  
s  
d  
t  
e  
B  
i  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
s  
a  
a

r  
t  
e  
L  
o  
C  
a  
l  
o  
c  
f  
f  
(  
"  
o  
C  
F  
F  
p  
t  
t  
A  
B  
f  
i  
o  
a  
i  
t  
a  
o  
o  
e  
o  
o  
p  
(  
p  
a  
m  
b  
t  
a  
f  
a  
o  
L  
o  
C  
o  
d  
a  
F  
Q  
p  
o  
c  
c  
i  
a  
p  
q  
i  
a

A  
l  
N  
o  
t  
A  
B  
D  
S  
t  
t  
r

h  
g  
a  
f  
h  
m  
e  
n  
u  
i  
n  
i  
f  
h  
e  
.  
h  
g  
a  
h  
i  
o  
a  
a  
t  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
u  
m  
n

e  
o  
a  
e  
f  
r  
e  
f  
r  
r  
e  
t  
L  
f  
r  
r  
e  
a  
o  
h  
g  
a  
o  
t  
w  
c  
n  
h  
m  
f  
n  
i  
f  
n  
e  
0  
e  
n  
u  
y  
h  
g  
a  
m  
f  
e  
f  
r  
u  
u  
i  
u  
l  
t  
u  
h  
f  
n  
a  
u  
n  
d

b  
n  
a  
f  
h  
g  
a  
u  
o  
h  
i

v

e  
e  
n  
e  
o  
s  
b  
i  
d  
i  
i  
c  
7  
e  
e  
n  
a  
s  
c  
n  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
c  
o  
d

s  
c  
t  
e  
t  
e  
o  
e  
h  
e  
e  
o  
e  
y  
e  
e  
n  
r  
s  
n  
c  
e  
o  
e  
g  
e  
r  
.  
r  
n  
l  
e  
g  
c  
o  
t  
e  
t  
r  
s  
a  
u  
h  
s  
a  
y  
y  
a  
v

s  
d  
t  
e  
n  
t  
b  
e  
g

)

G

Q

A	b	s
l	n	d
N	a	t
o	f	
t	h	e
A	g	e
B	a	n
D	u	t
S	o	b
t	h	e
r	i	g

o  
t  
B  
a  
t  
B  
t  
s  
d  
i  
t  
e  
t  
a  
c  
o  
c  
j  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
i  
b  
f  
a  
c  
g  
n  
o  
w  
m  
i  
h  
a  
d  
p  
u  
a  
L  
o  
C  
i  
b  
t  
A  
B  
t  
o  
o  
t  
B  
t  
r  
t  
A  
B  
f

f  
h  
o  
n  
h  
a  
o  
e  
a  
n  
h  
v  
h  
  
o  
f  
o  
u  
e  
h  
h  
g  
a  
c  
n  
a  
a  
n  
o  
r  
e  
r  
i  
i  
n  
o  
n  
r  
r  
n  
n  
e  
f  
r  
s  
y  
h  
g  
a  
h  
b  
f  
h  
o  
o  
e  
h  
g  
a  
o

e  
r  
d  
e  
n  
  
e  
m  
  
e  
e  
a  
  
u  
  
m  
r  
t  
a  
e  
e  
n  
t  
  
d  
i  
d  
m  
o  
g  
  
l  
s  
  
n  
y  
a  
e  
d  
y  
t  
  
e  
s  
  
e  
n  
e  
l  
  
e  
r  
  
i  
e  
n  
r



d  
m  
u  
s  
L  
o  
C  
a  
t  
o  
o  
t  
B  
u  
S  
2  
h  
t  
r  
t  
A  
B  
i  
a  
w  
t  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
f  
d  
m  
u  
s  
L  
o  
C  
s  
b  
u  
a  
i  
a  
s  
b  
p  
s  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
L  
A  
u  
a  
c  
i  
w  
l  
t  
f  
c

l  
o  
v  
o  
e  
o  
s  
L  
o  
C

e  
o  
a  
c  
s  
o  
d  
o  
o  
r  
w  
t  
B  
m  
h  
a  
a  
t  
a  
a  
b  
f  
o  
a  
t  
o  
s  
L  
o  
C  
(  
a  
P

(

(

r  
a  
n  
u  
e  
f  
r  
n  
h  
b  
f  
h  
a  
n  
e  
.  
e  
o  
e  
h  
g  
a  
n  
c  
i  
h  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
o  
r  
a  
n  
u  
e  
f  
r  
h  
e  
n  
n  
r  
n  
h  
e  
a  
t  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
n  
l  
i  
n  
i  
i  
h  
o  
i

a  
f  
a  
r  
n  
f  
u  
e  
f  
r

x  
f  
n  
l  
e  
f  
e  
r  
t  
i  
h  
h  
o  
a  
a  
t  
n  
i  
g  
e  
i  
r  
n  
r  
f  
u  
e  
f  
r  
o  
n  
e

i

i

a  
d  
d  
c  
t  
e  
d  
e  
l  
e  
n  
d  
c  
7  
r  
i  
e  
e  
n  
c  
t  
e  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
r  
a  
d  
d  
c  
t  
e  
a  
c  
d  
r  
d  
a  
i  
r  
c  
t  
e  
r  
i  
a  
r  
d  
l  
r  
c  
t  
m  
e  
l  
r

c  
l  
f  
c  
t  
e

i  
y  
a  
t  
f  
f  
h  
g  
i  
e  
r  
y  
v  
y  
m  
a  
n  
c  
y  
a  
c  
t  
e  
r  
y  
r

)

i



f w a s t m b a t A B a B o a o p w i c n w t L A t t c h o a u t ( a u t b t B a t b f w s L o C w p o

d d c o a o d p u s L o C p t b f f i o i i a r o a s t b u o i i a r o

p b t A B u s L o C a p o a d d o c t o o d w

o h n n u r a e c h g a n a r n t e h n o e i h o g h r o e r n n r i n n r e h o n h e o h u e f r a r r

r e e r n t o r n u e f r r o e o r r n n n e r n t h e n r n n n e r

a y h g a n u e f r g r f e r r e i r t o h

i

i

r o y c a y t e e n y n y h r e n c t i a r e a n r y r a n y d a t e r d e n r i c t e s o

a m r y h c e d c t e o r a v s y s y a e i t a y s

y e e n d c t e a e m a r f h c i

i

v

(

(

d n c w t t o s L o C o

o c o h w w i s t a o t f o

f t a E o D o a P t E o D u t L A s h o a b c

a t a p a e p i t S 2 t B h a t p i p a s t A B h f a a a a c d l d l c c a e ( r a f w t A B m i o b s t a a c d o i

(

(

v

v

o o i h e f u e f r r

t i r a h s i o n f h o r

a h n v f e r o i v f e n h o g h a c n e o

d o m a s l r n h e , h o e g o r n a n a h g a a r n g n n l l e i a o o h n x i e t e h g a a n r e u o s o i r n

n

e t m t e r c t e

h r p a i m y e r

c a e f t a e f d i a r a v c d n

d o y s o i c e r r r o d y d v e e n r o d a y d l a m a m s s a d p n a t e i e e n y c b n r d

)

)

i

( t i o t L o C o t a a r o b f g n o w m o t A B a d b a c o c j o ( t f o t A B t h a d u a L o C a a r o a a o o w r o w o a p o f d j o d f g o g a

b t B a t A B t B a a r o t a a o o o m o t L o C i b t A B f t a o t B

f i h s f h e f r t h s e f a a r e r i i f h g a s e y o f o u r i h a f h g a o o r n n e f r s e f n c r m h i r r f n r r u e u r e a o r o u

e h o n h g a h o s l i f h c n m f r i f h e f r s y h g a o h c f h o

s

) e s e t e h a s d i o g l s e e n t u m r i e i e e n n a d y t e s y t i e g o y e t r c v v t t e r d e e n e r s l s e t d i , s e t e s e e n r e c e r

b  
t  
r  
b  
o  
s  
L  
o  
C  
I  
f  
a  
n  
i  
l  
o  
t  
t  
f  
t  
A  
B  
s  
n  
b  
r  
(  
f  
t  
f  
v  
s  
a  
g  
o  
l  
e  
o  
a  
d  
s  
b  
a  
p  
i  
c  
w  
t  
a  
f  
a  
i  
o  
t  
L  
o  
C  
e  
i  
i  
s  
i  
f

y  
h  
e  
e  
f  
u  
e  
f  
r  
n  
u  
n  
o  
n  
i  
f  
h  
o  
h  
g  
a  
h  
o  
e  
e  
i  
o  
h  
o  
a  
u  
c  
e  
r  
e  
f  
f  
n  
o  
u  
y  
n  
a  
n  
o  
i  
h  
p  
o  
n  
s  
f  
h  
e  
f  
r  
v  
f  
t  
h  
n  
a

,  
e  
s  
n  
c  
t  
e  
r  
d  
t  
m  
e  
r  
e  
e  
n  
a  
t  
s  
)  
r  
e  
r  
l  
f  
c  
n  
g  
f  
y  
c  
b  
y  
r  
n  
t  
e  
p  
r  
d  
s  
e  
t  
e  
e  
o  
c

p  
t  
b  
i  
a  
o  
a  
r  
i  
i  
i  
f  
o  
f  
(  
f  
t  
v  
o  
s  
o  
a  
i  
t  
o  
a  
o  
p  
t  
t  
o  
a  
a  
L  
o  
C  
o  
t  
r  
o  
b  
t  
o  
p  
t  
i  
w  
o  
i  
p  
w  
m  
p  
t  
b  
i  
o  
i  
f  
a  
r  
(  
f  
f  
o  
t  
b  
o  
a  
s  
L  
o  
C  
t  
c  
f  
w  
c  
r  
i  
o  
t  
d  
u  
s  
L  
o  
C  
(  
f  
e  
o  
s  
i  
o  
d  
i  
t  
o  
d  
o  
a  
m  
b  
m  
c  
t  
t  
o  
o  
w  
o  
n  
t  
b

r  
o  
e  
n  
n  
r  
l  
e  
n  
n  
n  
r  
r  
o  
i  
o  
h  
a  
r  
u  
f  
n  
n  
r  
r  
s  
r  
u  
o  
r  
r  
s  
n  
e  
f  
r  
r  
h  
i  
r  
e  
h  
r  
r  
h  
n  
h  
r  
n  
a  
h  
a  
r  
o  
e  
n  
r  
n  
o  
n  
e  
i  
o  
a  
f  
h  
e  
f  
n  
u  
e  
f  
r  
o  
o  
u  
i  
o  
e  
n  
r  
o  
r  
p  
u  
e  
f  
r  
i  
o  
r  
m  
i  
n  
r  
e  
n  
r  
r  
e  
f  
n  
e  
y  
a  
a  
e  
e  
r  
t  
h  
r  
o  
h  
e

o  
  
y  
  
l  
s  
v  
s  
a  
a  
  
r  
i  
r  
e  
l  
  
f  
  
y  
s  
a  
  
s  
  
r  
  
a  
  
s  
y  
t  
  
e  
  
e  
g  
  
n  
e  
  
o  
e  
  
o  
  
r  
i  
y  
o  
  
v  
  
e  
r  
y  
a  
i  
r  
i  
  
e  
n  
  
y  
c  
t  
  
e  
  
m  
l  
t  
n  
q  
  
d  
  
a  
o  
c  
t  
  
e  
v  
r  
r  
i  
o  
t  
  
l  
  
a  
  
l  
  
y  
s  
  
i  
b  
l  
l  
  
h  
e  
  
t  
e

i  
(  
f  
e  
i  
i  
o  
t  
c  
t  
(  
f  
a  
l  
o  
d  
i  
t  
t  
o  
w  
o  
a  
d  
r  
i  
o  
t  
m  
a  
d  
u  
a  
s  
L  
o  
C  
o  
o  
t  
p  
t  
(  
f  
t  
m  
b  
t  
b  
o  
a  
s  
L  
o  
C  
o  
t  
p  
o  
a  
d  
u  
s  
L  
o  
C  
a  
(  
f  
a  
c  
a  
f  
c  
b  
t  
c  
o  
t  
A  
B  
i  
w  
l  
a  
a  
o  
o  
w  
r  
o  
w  
o  
a  
p  
o  
f  
g  
a  
o  
a  
N  
o  
t  
a  
s  
a  
i  
o  
p  
t  
v  
o

n  
i  
v  
o  
r  
r  
n  
n  
f  
e  
a  
e  
v  
o  
n  
o  
r  
e  
n  
h  
r  
r  
t  
i  
f  
n  
o  
e  
n  
r  
o  
a  
  
r  
n  
n  
u  
e  
f  
r  
r  
f  
h  
r  
h  
v  
o  
h  
i  
y  
h  
e  
f  
n  
u  
e  
f  
r  
f  
h  
r  
f  
n  
r  
n  
u  
e  
f  
r  
n  
v  
o  
n  
o  
r  
r  
a  
e  
h  
o  
f  
h  
g  
a  
n  
i  
i  
n  
c  
r  
m  
h  
i  
r  
r  
f  
n  
r  
r  
u  
o  
g  
r  
u  
o  
f  
h  
b  
h  
f  
m  
r  
r  
h  
e  
f

p  
)  
r  
r  
  
t  
  
c  
l  
r  
i  
r  
y  
s  
  
l  
  
e  
a  
  
h  
s  
  
y  
c  
q  
  
d  
  
k  
  
a  
d  
y  
c  
t  
  
e  
  
e  
o  
e  
i  
r  
e  
s  
  
e  
n  
  
y  
c  
t  
  
e  
  
e  
o  
  
y  
a  
d  
c  
t  
  
e  
d  
i  
r  
y  
n  
i  
o  
u  
y  
e  
n  
  
e  
n  
c  
t  
m  
y  
t  
  
i  
e  
g  
  
o  
  
y  
e  
  
t  
v  
e  
  
t  
n  
  
e  
o  
a  
f  
p  
  
e  
e  
s

a  
o  
t  
A  
B  
r  
o  
p  
h  
p  
h  
t  
t  
A  
B  
s  
b  
r  
f  
a  
p  
t  
A  
B  
m  
u  
a  
L  
o  
C  
a  
p  
o  
a  
d  
d  
o  
c  
t  
o  
o  
d  
w  
d  
n  
c  
w  
t  
t  
o  
s  
L  
o  
C  
i  
t  
e  
s  
p  
c  
b  
f  
g  
n  
o  
w  
m  
o  
t  
A  
B  
a  
d  
b  
a  
c  
o  
c  
j

f  
a  
e  
a  
n  
i  
l  
o  
t  
s  
p  
h  
s  
f  
a  
a  
t  
o  
o  
b  
t  
A  
B  
u  
o  
i  
c  
w  
t  
L  
o  
C  
i  
b

I

n  
f  
h  
g  
a  
i  
r  
o  
e  
r  
o  
h  
h  
g  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
a  
h  
g  
a  
a  
n  
n  
e  
f  
r  
g  
r  
f  
e  
r  
r  
e  
i  
r  
t  
o  
h  
o  
o  
o  
i  
h  
e  
f  
u  
e  
f  
r  
n  
h  
v  
u  
a  
o  
a  
a  
r  
e  
r  
i  
f  
h  
g  
a  
s  
e  
y  
o  
f  
o  
u

u  
n  
x  
n  
o  
n  
i  
f  
h  
p  
r  
e  
e  
o  
n  
c  
a  
r  
m  
y  
h  
g  
a  
n  
r  
n  
o  
i  
h  
e  
f  
r  
s  
y

n

y  
e  
e  
n  
g  
w  
r  
o  
w  
a  
e  
e  
n  
a  
s  
r  
y  
y  
e  
e  
n  
k  
d  
y  
t  
e  
a  
e  
m  
a  
r  
f  
h  
c  
i  
e  
t  
m  
t  
e  
r  
c  
t  
e  
e  
c  
y  
n  
d  
i  
o  
g  
l  
s  
e  
e  
n  
t  
u  
m  
r

r  
d  
t  
d  
t  
m  
e  
e  
o  
r  
t  
r  
y  
t  
k  
i  
e  
e  
n  
d  
n  
t  
e  
t  
e  
s

i  
o  
t  
r  
c  
i  
t  
o  
o  
i  
g  
f  
a  
w  
b  
f  
g  
n  
o  
w  
m  
s  
n  
p  
t  
A  
B  
u  
a  
r  
l  
t  
t  
B  
o  
t  
B

a  
t  
t  
c  
c  
i  
t  
S  
2  
t  
B  
s  
h  
n  
o  
t  
i  
t  
A  
B  
i  
r  
o  
a  
l  
i  
b  
t  
A  
B  
a  
o  
o  
t  
b  
f  
g  
n  
o  
w  
m  
o  
t  
A  
B  
a  
d  
b  
a  
c  
o  
c  
j  
o  
o  
o  
t  
w  
d  
h  
b  
t  
A  
B  
o  
p  
d  
f  
p  
m  
u  
t  
L  
o  
C  
i

N

t  
r  
h  
e  
e  
f  
a  
r  
m  
n  
o  
a  
n  
i  
a  
a  
r  
e  
r  
i  
i  
h  
o  
u  
h  
g  
a  
n  
n  
e  
i  
o  
h  
o  
r  
h  
a

n  
o  
h  
o  
o  
n  
h  
e  
.  
h  
o  
h  
a  
o  
b  
o  
n  
h  
g  
a  
n  
e  
f  
n  
i  
n  
y  
h  
g  
a  
r  
u  
f  
h  
a  
a  
r  
e  
r  
i  
i  
f  
h  
g  
a  
s  
e  
y  
o  
f  
o  
u  
r  
u  
f  
h  
r  
i  
o  
y  
h  
g  
a  
f  
r  
e  
o  
a  
a  
n  
h  
e  
f  
r  
s

o

e  
l  
r  
k  
i  
o  
i  
d  
t  
d  
i  
o  
g  
l  
s  
a  
t  
t  
e  
e  
n  
d  
y  
s  
a  
e  
r  
e  
n

y  
e  
n  
n  
i  
c  
7  
e  
r  
a  
v  
l  
d  
e  
e  
n  
s  
y  
a  
c  
e  
n  
i  
t  
e  
d  
i  
o  
g  
l  
s  
e  
n  
t  
u  
m  
r  
t  
e  
o  
s  
n  
e  
e  
n  
o  
m  
r  
y  
d  
d  
e  
t  
e  
s

t



b  
i  
  
o  
l  
l  
p  
p  
t  
t  
S  
2  
s  
b  
c  
o  
t  
b  
o  
a  
3  
d  
y  
a  
t  
a  
n  
o  
d  
e  
i  
t  
p  
d  
w  
i  
a

H

y  
t  
  
f  
n  
n  
a  
u  
o  
h  
e  
.  
h  
e  
o  
n  
h  
a  
f  
  
6  
a  
e  
n  
h  
c  
u  
f  
a  
l  
n  
h  
e  
u  
h  
t  
c

.  
  
t  
t  
y  
r  
i  
c  
7  
a  
m  
e  
s  
  
0  
y  
a  
d  
e  
t  
m  
y  
a  
e  
r  
r  
i  
c

I

T  
B  
m  
r  
t  
t  
A  
B  
e  
i  
o  
o  
m  
a  
o  
a  
L  
o  
C  
i  
b  
t  
A  
B  
f  
t  
a  
o  
t  
B  
b  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
A  
A  
A  
F  
L  
o  
C  
s  
(  
t  
p  
d  
o  
t  
a  
a  
(  
t  
r  
a  
T  
A  
B  
s  
b  
e  
t  
e  
i  
a  
m  
w  
r  
t  
t  
L  
o  
C

h  
o  
a  
e  
h  
h  
g  
a  
n  
n  
n  
r  
o  
m  
f  
n  
e  
f  
r  
s  
y  
h  
g  
a  
o  
h  
c  
f  
h  
o  
y  
e  
o  
h  
g  
a  
n  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
p  
i  
h  
r  
a  
f  
h  
m  
n  
i  
h  
e  
m  
h  
g  
a  
h  
e  
n  
o  
n  
n  
m  
e  
i  
e  
o  
h  
e  
f  
r

e  
r  
y  
q  
a  
e  
e  
n  
t  
t  
e  
r  
e  
y  
t  
e  
s  
s  
e  
n  
r  
e  
c  
e  
r  
l  
e  
e  
n  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
e  
)  
e  
o  
t  
e  
e  
d  
i  
e  
q  
e  
e  
e  
n  
a  
t  
t  
t  
e  
n  
t  
s  
e  
t  
e

A

i  
b  
i  
p  
h  
t  
a  
s  
a  
e  
t  
e  
d  
c  
t  
L  
o  
C  
F  
o  
i  
t  
s  
a  
o  
a  
L  
o  
C  
s  
o  
b  
p  
i  
t  
A  
B  
w  
b  
p  
t  
i  
a  
n  
L  
o  
C  
h  
s  
a  
e  
d

s  
y  
t  
r  
o  
h  
n  
u  
m  
x  
h  
x  
a  
h  
h  
e  
f  
r  
e  
r  
n  
h  
t  
m  
f  
n  
e  
f  
r  
h  
n  
e  
e  
f  
h  
g  
a  
o  
e  
e  
o  
s  
e  
e  
f  
r  
a  
u  
n  
x  
a

s  
;  
o  
w  
a  
y  
c  
e  
t  
e  
p  
t  
a  
e  
t  
e  
e  
c  
e  
a  
o  
y  
t  
e  
a  
l  
r  
e  
n  
u  
r  
s  
w  
t  
e  
v  
c  
p  
t

d  
L  
o  
C  
F  
o  
s  
a  
u  
t  
S  
2  
o  
t  
d  
o  
t  
a

i  
e  
f  
r  
e  
r  
t  
m  
n  
h  
e  
.  
n  
h  
a  
f  
h  
m

f  
t  
e  
e  
a  
o  
d  
i  
c  
7  
e  
t  
e  
e

J

A

P  
l  
b  
r  
o  
(  
a  
c  
i  
a  
l  
r  
r  
d  
o  
r  
r  
o  
a  
c  
i  
t  
i  
o  
a  
b  
a  
j  
o  
r  
a  
o  
a  
l  
r  
r  
d  
o  
r  
r  
o  
(  
c  
b  
t  
A  
B  
w  
a  
d  
r  
o  
r  
(  
o  
n  
h  
t  
t  
f  
o  
l  
o  
a  
g  
o  
m  
a  
i  
w  
l  
R  
D

a  
f  
y  
e  
f  
i  
n  
h  
n  
p  
a  
e  
u  
e  
r  
e  
e  
r  
n  
h  
n  
h  
n  
r  
p  
y  
n  
u  
r  
e  
u  
f  
n  
a  
e  
u  
e  
r  
e  
e  
r  
i  
o  
y  
h  
g  
a  
i  
n  
i  
e  
r  
e  
w  
r  
o  
a  
h  
o  
f  
a  
f  
n  
o  
r  
o  
u  
n  
i  
i  
e  
:

y  
a  
)  
y  
a  
p  
w  
g  
l  
c  
g  
q  
y  
a  
e  
t  
p  
y  
d  
g  
t  
y  
w  
g  
l  
c  
g  
q  
i  
m  
e  
e  
n  
t  
y  
r  
q  
q  
h  
t  
v  
e  
r  
w  
y  
v  
n  
t  
c  
t  
m  
g

(

a

)

r  
d  
o  
s  
r  
i  
o  
s  
b  
a  
i  
o  
m  
i  
r  
o  
a  
L  
o  
C  
i

e  
e  
r  
i  
e  
s  
r  
h  
e  
p  
m  
r  
o  
n  
e  
f  
n  
e  
f  
r  
s

s  
p  
m  
q  
a  
p  
p  
d  
s  
y  
t  
e  
s

b  
t  
A  
B  
o

s  
b  
i  
o  
t  
A  
B  
a  
o  
c  
r  
t  
S  
2  
o  
a  
L  
o  
C

a  
t  
r  
o  
t  
f  
i  
t  
d  
o  
i  
t  
c  
t  
t  
A  
B  
o  
i  
m  
o  
m  
a  
L  
o  
C  
o  
t  
r  
t  
a  
r  
i  
r  
t  
b  
t  
A  
B  
(  
t  
a  
i  
i  
c  
o  
r  
i  
a  
r  
a  
a  
c  
o  
a  
T  
w  
s  
b  
g  
b  
t  
p  
o  
S  
3  
h  
t  
a  
i  
a  
s  
c  
t  
A  
B  
m  
a  
a  
t  
w  
a  
r  
p  
a  
t  
a

(

y  
h  
g  
a  
r

h  
e  
m  
n  
h  
g  
a  
n  
t  
o  
e  
h  
e  
r  
n  
e  
f  
r

n  
h  
e  
f  
h  
o  
s  
o  
i  
r  
n  
n  
h  
o  
o  
h  
g  
a  
f  
s  
a  
r  
a  
n  
e  
f  
r  
r  
o  
e  
h  
m  
e  
n  
e  
h  
y  
h  
g  
a  
o  
h  
n  
n  
n  
o  
r  
e  
n  
m  
e  
s

o  
f  
n  
a  
h  
h  
e  
o  
y  
h  
r  
f  
e

e  
h  
n  
n  
n  
u  
a  
h  
g  
a  
a  
t  
n  
i  
i  
e  
e  
f  
h  
d

b

e  
e  
n

a  
p  
e  
e  
n  
y  
h  
n  
g  
i  
c  
7

y  
t  
e  
d  
e  
s  
e  
r

r  
d  
c  
e  
s  
e  
n  
s  
k

i  
y  
t  
e

d  
e  
o  
c  
s  
e

e  
e  
n  
t  
a

c  
s  
d  
o  
c

n  
y  
x  
i  
a  
v

e  
o  
c  
r  
e  
d

y  
c  
s  
e  
e  
n  
y

y  
m  
t  
a  
r  
t  
e  
d

)

c  
i  
o  
t  
a  
r  
r  
i  
r  
n  
t  
B  
a  
t  
B  
s  
p  
o  
d  
s  
a  
a  
t  
A  
B  
m  
s  
t  
b  
n  
t  
c  
t  
A  
B  
f  
s  
a  
c  
o  
r  
r  
t  
w  
i  
o  
s  
a  
f  
t  
(  
d  
a  
t  
d  
o  
s  
d  
u  
p  
i  
f  
t  
a  
a  
r  
e  
a  
a  
t  
t  
t  
B  
R  
T  
d  
b  
t  
A  
B  
o  
a  
a  
d  
p  
t  
t  
S  
2  
a  
s  
f  
i  
a  
c  
s  
f  
t  
c  
t  
i  
r  
d  
s  
i  
t  
a  
o  
m  
o  
d  
e  
b  
f  
a

o  
s  
n  
r  
h  
m  
e  
s  
e  
o  
h  
o  
n  
h  
o  
h  
a  
n  
e  
u  
m  
s  
h  
g  
a  
a  
p  
o  
e  
e  
o  
o  
h  
g  
a  
o  
u  
d  
o  
r  
e  
e  
o  
i  
n  
n  
u  
m  
r  
e  
l  
a  
f  
h  
a  
f  
u  
e  
n  
a  
n  
u  
h  
t  
a  
q  
t  
l  
i  
o  
h  
a  
a  
h  
e  
y  
h  
g  
a  
f  
n  
m  
u  
o  
h  
e  
.   
s  
e  
o  
n  
e  
e  
o  
h  
a  
h  
n  
e  
e  
h  
n  
h  
b  
f  
a  
r  
e  
r  
e  
i  
n

s  
c  
e  
o  
c  
d  
t  
e  
r  
d  
e  
r  
a  
y  
m  
c  
o  
e  
e  
n  
y  
e  
c  
m  
e  
e  
n  
r  
c  
d  
s  
d  
c  
g  
t  
t  
c  
o  
o  
n  
0  
y  
t  
e  
t  
c  
m  
t  
y  
l  
e  
t  
u  
l  
m  
e  
s  
t  
e  
t  
e  
n  
y  
o  
e  
r  
i  
c  
7  
t  
r  
r  
t  
r  
e  
l  
e  
a  
t  
a  
e  
s  
n  
m  
r  
n  
d

c  
a  
b  
o  
t  
B

o  
n  
i  
n  
h  
o

n  
d  
n  
e  
r

S

E

C

3

S  
P  
G  
E  
L

P  
R  
O  
U  
O

E  
O  
V  
R  
A

s  
a  
o  
p  
o  
t  
L  
A  
t  
t  
c  
t  
t  
f  
p  
s  
g  
w  
r  
t  
E  
L  
a  
t  
t  
m  
c

N

o

t

t  
n  
t  
r  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
o  
r  
h  
o  
r  
h  
o  
i  
e  
o  
u  
o  
s  
o  
h  
a  
o

a  
y  
h  
o  
i  
a  
r  
e  
n  
a  
e  
l  
o  
a  
v  
t  
s  
r  
a  
e  
t  
v

3

1

o  
t  
A  
L  
R  
p  
t  
A  
L  
M

f  
h  
d  
I  
a  
l  
h  
p  
I  
a

e  
j  
B  
B  
u  
e  
p  
B  
r

A  
s  
a  
p  
a  
i  
n  
L  
K  
t  
o  
e  
I  
R  
D  
D  
a  
t  
t  
p  
E  
L  
t  
A  
B  
s  
f  
t  
t  
B  
a  
q  
o  
t  
A  
L  
R  
p  
t  
A  
L  
M  
t  
a  
t  
t  
p  
E  
L  
T  
A  
B  
w  
i  
a  
c  
t  
t

s  
o  
s  
r  
f  
2  
o  
o  
e  
i  
n  
a  
n  
a  
e  
a  
p  
o  
h  
a  
u  
o  
h  
g  
a  
h  
u  
o  
h  
o  
u  
f  
h  
d  
l  
a  
l  
h  
p  
l  
a  
o  
p  
o  
h  
a  
u  
o  
h  
g  
a  
i  
n  
d  
o  
o  
h

o  
a  
t  
:  
o  
u  
n  
m  
c  
t  
t  
t  
p  
e  
r  
r  
a  
e  
e  
n  
a  
r  
e  
r  
o  
e  
j  
B  
t  
u  
e  
p  
B  
r  
p  
e  
r  
r  
a  
e  
e  
n  
l  
d  
n  
e

B  
i  
w  
t  
a  
A  
L  
R  
p  
t  
A  
L  
M  
p  
t  
t  
f  
o  
t  
p  
E  
L  
a  
t  
d  
o  
A  
L  
R  
p  
t

o  
n  
r  
h  
c  
d  
l  
a  
l  
h  
p  
l  
a  
r  
o  
h  
u  
f  
h  
a  
u  
o  
n  
h  
e  
f  
d  
l  
a  
l  
h

r  
i  
e  
t  
j  
B  
t  
u  
e  
p  
B  
r  
i  
e  
n  
e  
r  
r  
a  
d  
e  
t  
j  
B  
t  
u  
e

-

4

6

---

ALM  
bt  
t  
AB  
(  
tt  
t  
AB  
sh  
d  
t  
L  
i  
g  
f  
s  
b  
f  
c  
a  
b  
u  
b  
t  
B  
a  
t  
B  
i  
t  
a  
o  
m  
o  
d  
e  
a  
s  
a  
t  
t  
p  
E  
L  
f  
t  
a  
I  
P

p  
l  
a  
y  
h  
g  
a  
p  
h  
h  
g  
a  
h  
a  
e  
h  
I  
n  
o  
a  
h  
e  
i  
o  
n  
i  
p  
o  
h  
o  
n  
h  
a  
n  
h  
b  
f  
a  
r  
e  
r  
n  
h  
p  
o  
h  
a  
u  
o  
o  
h  
p  
n  
e

p  
B  
r  
  
e  
e  
n  
r  
a  
e  
e  
n  
a  
v  
t  
e  
B  
  
o  
i  
a  
  
n  
n  
d  
n  
o  
t  
e  
r  
d  
e  
n  
  
e  
s  
  
n  
  
m  
r  
d  
a  
p  
  
e  
r  
r  
a  
r  
e  
p  
t  
r

3

2

D	e	t
A	d	j
L	I	B
R	a	t
I t e t t A B s h d i g f ( d s b f a c a b u t B o a I R D D o F D w r t a E L t b r o c s o a t d o t L A	n h v h h g a h a e n o a w e h e i n o n i p h o n n a e a r u a i e o n u o h y e f i t c f h a f h o g	e e a e e n a v t  o i h t a  n d n d n o e r  y t t t t  n t t s  y r a a  a  r a c t e t  i a r



a  
t  
L  
i  
m  
a  
a  
f  
m  
d  
n  
e  
f  
a  
t  
i  
r  
a  
t  
s  
E  
L  
o  
t  
b  
p  
f  
i  
t  
d  
o  
t  
A  
L  
R  
t  
A  
B  
s  
o  
s  
d  
g  
n  
(  
t  
o  
b  
t  
c  
i  
w  
t  
t  
B  
a  
t  
B  
o  
s  
d  
w  
(  
n  
R  
C  
L  
m  
b  
m  
a  
o  
c  
t  
E  
L  
u  
s  
t  
a  
t  
A  
B  
n  
t  
B  
a  
t  
B  
t  
t  
c  
g  
r  
t  
s  
n  
n  
l  
e  
a  
(  
a  
R  
f  
R  
C  
L  
o  
N  
o  
C  
g  
b  
t

f  
h  
o  
n  
a  
d  
n  
a  
e  
o  
o  
x  
o  
s  
h  
n  
a  
p  
o  
u  
o  
n  
h  
a  
r  
o  
n  
h  
e  
f  
h  
d  
l  
a  
h  
g  
a  
h  
n  
u  
a  
i  
o  
b  
e  
r  
y  
e  
o  
n  
r  
o  
h  
o  
n  
h  
a  
f  
u  
e  
h  
i  
o  
e  
r  
o  
a  
e  
a  
s  
r  
o  
o  
u  
o  
n  
u  
i  
s  
h  
g  
a  
o  
h  
o  
n  
h  
a  
h  
h  
i  
i  
i  
o  
u  
o  
o  
x  
n  
i  
n  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
o  
f  
o  
i  
y  
h

f  
e  
n  
t  
r  
e  
d  
i  
a  
  
t  
i  
r  
c  
e  
t  
t  
p  
  
c  
r  
a  
  
e  
s  
o  
r  
  
e  
f  
  
e  
j  
B  
t  
e  
e  
n  
a  
  
c  
t  
v  
t  
y  
l  
  
l  
n  
  
i  
  
e  
r  
d  
e  
n  
  
c  
t  
e  
)  
  
v  
e  
a  
y  
  
d  
,  
  
n  
,  
r  
a  
t  
c  
m  
  
e  
n  
t  
e  
r  
d  
e  
n  
a  
e  
r  
v  
s  
  
c  
t  
  
n  
i  
d  
i  
y  
q  
r  
v  
e  
a  
  
t  
  
n  
v  
  
e

B  
w  
r  
t  
t  
R  
C  
L  
i  
r  
o  
w  
s  
d  
w  
m  
s  
b  
d  
t  
b  
r  
b  
t  
B  
a  
a  
R  
f  
R  
C  
L  
o  
N  
o  
C  
g  
b  
t  
B  
w  
r  
t  
t  
R  
C  
L  
i  
r  
o  
w  
s  
d  
w  
m  
s  
b  
d  
t  
b  
a  
r  
t  
m  
B  
R  
L

o  
i  
e  
o  
h  
e  
r  
o  
n  
e  
f  
h  
u  
e  
a  
a  
h  
e  
e  
o  
e  
e  
y  
h  
o  
n  
n  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
o  
f  
o  
i  
y  
h  
o  
i  
e  
o  
h  
e  
r  
o  
n  
e  
f  
h  
u  
e  
a  
a  
h  
e  
e  
o  
e  
e  
o  
a  
a  
o

r  
t  
s  
  
e  
v  
e  
a  
s  
  
i  
c  
t  
s  
d  
a  
  
e  
  
s  
  
e  
r  
d  
y  
q  
r  
v  
e  
a  
  
t  
  
n  
v  
  
e  
r  
t  
s  
  
e  
v  
e  
a  
  
s  
  
i  
c  
t  
s  
d  
a  
  
e  
  
q  
  
k  
s  
t  
a

3

3

---

o l o E L

---

r m f u o

---

p r i a

---

-  
I  
t  
e  
t  
o  
a  
d  
a  
B  
s  
h  
d  
i  
g  
f  
(  
d  
s  
b  
f  
a  
c  
a  
b  
u  
t  
p  
h  
b  
s  
b  
m  
o  
a  
c  
s  
w  
t  
B  
t

n  
h  
v  
h  
n  
n  
a  
n  
a  
h  
a  
e  
n  
o  
a  
w  
e  
h  
e  
i  
n  
o  
n  
i  
p  
h  
a  
e  
u  
h  
e  
a  
n  
f  
o  
u  
i  
h  
o  
h

e  
a  
  
y  
t  
y  
n  
a  
v  
t  
  
o  
i  
h  
t  
a  
  
n  
d  
n  
d  
n  
o  
e  
r  
r  
t  
a  
  
d  
l  
t  
n  
l  
t  
e  
r  
a

t  
m  
m  
o  
c  
t  
o  
i  
E  
L  
(  
h  
b  
u  
a  
a  
r  
o  
c  
b  
s  
B  
i  
g  
f  
w  
a  
l  
t  
g  
r  
r  
g  
o  
o  
(  
w  
c  
w  
a  
s  
t  
g  
r  
r  
g  
o  
o  
n  
h  
t  
f  
o  
l  
e  
t  
t  
f  
t  
c  
t  
w  
n  
b  
u  
o  
(  
h  
b  
i  
p  
o  
w  
c  
s  
B  
m  
h  
a  
a  
r  
s  
o  
c  
o  
a  
t  
d  
o  
t  
L  
A  
m  
w  
m  
a  
a  
a  
t  
L  
i  
m  
o  
t  
p  
o  
s  
B  
i  
t  
m  
t  
s  
B  
s

h  
a  
a  
r  
o  
i  
f  
t  
u  
o  
i  
a  
e  
n  
s  
  
e  
f  
o  
y  
u  
a  
n  
o  
a  
i  
n  
a  
r  
o  
u  
e  
u  
r  
r  
o  
o  
i  
n  
u  
r  
o  
u  
e  
u  
r  
r  
o  
a  
h  
o  
f  
a  
v  
h  
h  
a  
o  
o  
h  
o  
o  
e  
n  
r  
i  
a  
e  
m  
r  
r  
o  
a  
u  
a  
a  
a  
s  
  
e  
u  
f  
o  
c  
f  
h  
a  
f  
h  
o  
g  
e  
h  
a  
n  
d  
f  
h  
o  
n  
a  
r  
h  
o  
f  
u  
a  
n  
h  
a  
h  
u  
a  
h

e  
k  
i  
  
n  
n  
  
s  
r  
a  
)  
s  
c  
l  
  
s  
  
m  
  
c  
n  
  
o  
i  
t  
y  
w  
e  
v  
l  
g  
i  
  
d  
r  
u  
n  
t  
y  
c  
e  
v  
l  
g  
i  
  
d  
t  
v  
e  
r  
  
w  
e  
o  
e  
i  
  
m  
e  
u  
t  
  
l  
  
i  
s  
c  
-  
a  
  
u  
u  
c  
n  
t  
r  
  
-  
l  
  
n  
c  
t  
e  
t  
  
i  
a  
r  
n  
i  
t  
d  
v  
f  
e  
n  
t  
r  
  
e  
s  
  
c  
n  
  
a  
r  
e  
c  
n  
a

o  
t  
d  
g  
n  
(  
t  
o  
b  
t  
c  
f  
i  
w  
t  
t  
B  
a  
t  
o  
B  
o  
s  
d  
T  
(  
t  
o  
o  
t  
B  
t  
m  
R  
C  
L  
a  
o  
t  
c  
R  
C  
L  
t  
E  
L  
s  
b  
s  
u  
s  
n  
s  
b  
w  
d  
b  
t  
p  
B  
(  
t  
t  
e  
s  
d  
b  
t  
p  
B  
r  
t  
a  
E  
L  
t  
b  
r  
b  
t  
B  
p  
t  
a  
R  
f  
R  
C  
L  
o  
N  
o  
C  
t  
B  
s  
m  
E  
L  
a  
(  
c  
s  
E  
L  
t  
a  
t  
c  
m  
b  
a  
B  
R

n  
h  
a  
i  
o  
b  
e  
r  
y  
e  
o  
i  
n  
r  
o  
h  
o  
n  
h  
t  
a  
f  
u  
e  
h  
a  
h  
b  
f  
h  
a  
o  
a  
e  
r  
o  
s  
r  
o  
o  
e  
r  
o  
o  
u  
o  
h  
e  
u  
n  
u  
o  
h  
e  
i  
r  
y  
h  
a  
a  
b  
o  
h  
x  
u  
e  
y  
h  
a  
a  
e  
e  
o  
u  
o  
h  
e  
e  
y  
h  
o  
u  
o  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
o  
f  
o  
h  
a  
h  
a  
u  
u  
o  
s  
o  
o  
u  
u  
o  
s  
h  
a  
a  
e  
a  
a

a  
y  
v  
t  
y  
l  
l  
n  
r  
i  
e  
r  
d  
e  
h  
n  
c  
t  
e  
)  
e  
l  
e  
n  
k  
v  
e  
a  
,  
n  
v  
e  
a  
,  
r  
a  
a  
s  
t  
c  
t  
a  
t  
a  
e  
r  
n  
)  
e  
t  
c  
t  
e  
r  
n  
l  
r  
a  
e  
i  
q  
e  
r  
r  
q  
r  
v  
e  
a  
t  
n  
e  
n  
a  
k  
c  
r  
a  
r  
n  
c  
r  
a  
,  
e  
s  
y  
)  
s  
t

L  
(  
t  
B  
o  
t  
m  
t  
o  
E  
L  
a  
t  
c  
m  
b  
(  
"  
L  
s  
b  
t  
a  
t  
e  
t  
o  
o  
t  
e  
r  
o  
t  
I  
P  
t  
i  
e  
w  
r  
t  
t  
A  
L  
o  
w  
r  
b  
l  
a  
t  
A  
L  
s  
a  
c  
i  
B  
R  
L  
o  
t  
d  
o  
s  
t

o  
n  
c  
h  
a  
b  
o  
a  
h  
u  
u  
o  
s  
h  
a  
a  
e  
t  
A  
o  
h  
e  
e  
t  
h  
a  
o  
c  
f  
h  
x  
a  
f  
h  
n  
e  
h  
n  
f  
i  
e  
o  
h  
f  
o  
r  
h  
e  
y  
a  
n  
h  
f  
o  
h  
u  
o  
n  
a  
a  
o  
n  
h  
a  
f  
u  
e

a  
d  
)  
e  
n  
l  
  
i  
e  
t  
r  
a  
  
e  
s  
y  
  
h  
f  
a  
a  
  
r  
  
e  
r  
  
c  
  
e  
p  
t  
  
e  
t  
r  
e  
  
f  
t  
s  
  
e  
f  
a  
  
e  
q  
  
w  
d  
e  
f  
a  
a  
t  
n  
t  
s  
t  
a  
  
e  
t  
  
c  
r

E	o	r
B	r	e
o	r	
N	o	n
C	o	m
o	f	
l	n	t
p	e	r
T	h	e
B	o	r
s	h	a
c	o	m
t	h	e
B	a	n
u	p	o
w	r	i
r	e	q
b	y	
t	h	e
B	a	n
(	w	h
r	e	q
s	h	a
s	e	t
f	o	r
t	h	e
b	a	s
f	o	r
r	e	q
s	u	c
a	m	o
f	o	r
a	l	l
r	e	a
l	o	s
e	x	-
p	e	n
a	n	d
l	i	a
(	i	n
w	i	t
l	i	m
a	n	y
i	n	t
p	a	t
b	y	i
t	h	e
B	a	n
t	o	
l	e	n
o	f	
b	u	n
b	o	r
t	y	
t	h	e
m	o	k
o	a	
c	r	r
t	a	e
E	h	r
L	u	a
a	o	d
a	n	y
r	n	a
r	e	s
l	o	p
e	x	
o	r	a
l	i	l
b	i	s
s	u	
b	y	e
t	h	n
B	a	
i	n	n
c	o	t
w	i	e
t	h	q
l	i	
o	r	-
r	e	p
e	m	
o	f	c
s	u	n
f	u	i
w	h	e
t	h	n
B	a	y
m	a	s
s	u	)
(	i	
i	f	r
f	o	y
a	n	a
r	e	t
(	o	a
t	h	
a	e	f
d	y	
b	h	e
t	a	n
B	r	
o	h	e
t	o	n
c	f	
o	h	e
t	o	r
B	e	q
R	o	r
f	e	r
R	e	v
C	r	e
L	o	a
o	r	

N  
o  
C  
w  
r  
t  
R  
C  
L  
f  
a  
r  
t  
m  
E  
L  
i  
a  
r  
t  
m  
B  
R  
L  
p  
t  
S  
3  
a  
3  
h  
a  
b  
o  
a  
E  
L  
d  
n  
o  
o  
a  
d  
s  
t  
i  
a  
R  
f  
R  
v  
C  
L  
o  
N  
o  
C  
w  
r  
t  
R  
C  
L  
o  
a  
c  
t  
o  
c  
o  
a  
E  
L  
d  
n  
o  
o  
a  
d  
s  
t  
i  
a  
R  
f  
R  
C  
L  
o  
N  
o  
C  
t  
(  
i  
a  
p  
o  
c  
o  
a  
o  
t  
E  
L  
o  
o  
a  
d  
t  
i  
n  
t  
l  
d

o  
f  
o  
i  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
  
e  
o  
a  
u  
o  
n  
  
e  
o  
a  
a  
a  
o  
u  
o  
e  
.  
n  
.  
e  
  
o  
f  
n  
u  
o  
o  
o  
c  
n  
  
a  
p  
h  
n  
  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
o  
f  
o  
i  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
  
o  
r  
o  
f  
n  
u  
o  
o  
o  
c  
n  
  
a  
p  
h  
n  
  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
o  
f  
o  
i  
i  
f  
n  
r  
r  
o  
f  
n  
f  
h  
u  
o  
c  
n  
  
a  
h  
s  
o  
h  
a  
a

t  
n  
t  
s  
v  
e  
a  
o  
  
q  
  
k  
r  
a  
t  
  
q  
  
k  
s  
t  
a  
r  
  
c  
2  
d  
3  
r  
  
r  
  
y  
r  
a  
e  
t  
c  
  
t  
e  
e  
  
q  
r  
-  
l  
e  
a  
  
t  
  
n  
t  
s  
  
v  
e  
a  
  
n  
  
n  
  
y  
r  
a  
e  
t  
c  
  
t  
e  
e  
  
q  
r  
v  
e  
a  
  
t  
  
n  
n  
i  
  
y  
e  
  
n  
  
y  
  
e  
r  
a  
c  
  
t  
a  
  
t  
e  
s  
y

o  
t  
t  
I  
P  
a  
t  
t  
E  
L  
(  
i  
a  
p  
o  
a  
o  
t  
E  
L  
i  
n  
m  
o  
a  
d  
s  
i  
a  
n  
o  
p  
g  
b  
t  
B  
o  
(  
a  
a  
c  
q  
o  
a  
o  
d  
b  
t  
B  
t  
r  
t  
E  
L  
w  
r  
b  
t  
t  
o  
t  
L  
A  
T  
B  
s  
d  
t  
t  
B  
a  
c  
s  
f  
t  
c  
o  
t  
c  
c  
t  
b  
d  
t  
t  
B  
w  
t  
(  
d  
a  
t  
o  
o  
t  
e  
g  
r  
t  
s  
c  
f  
c  
w  
c  
s  
b  
b  
u  
t  
B  
i  
t  
a  
o  
m

f  
h  
n  
e  
p  
o  
h  
u  
o  
i  
f  
n  
r  
f  
n  
f  
h  
u  
o  
s  
o  
a  
n  
n  
a  
p  
n  
  
o  
f  
r  
i  
y  
h  
o  
r  
i  
s  
  
o  
u  
f  
n  
t  
e  
y  
h  
o  
o  
e  
h  
u  
o  
h  
e  
y  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
h  
a  
h  
e  
o  
h  
o  
  
e  
e  
o  
h  
a  
f  
h  
o  
l  
o  
e  
u  
o  
h  
a  
i  
h  
3  
a  
f  
h  
c  
f  
h  
v  
i  
i  
o  
u  
l  
o  
o  
h  
a  
h  
e  
i  
p  
h  
o  
n  
h  
b  
f  
a

e  
t  
r  
p  
  
a  
r  
a  
i  
  
y  
e  
  
y  
  
e  
r  
a  
  
t  
d  
  
y  
t  
e  
  
t  
  
e  
v  
  
e  
r  
  
v  
  
n  
e  
  
y  
h  
f  
  
e  
r  
  
p  
e  
r  
a  
e  
q  
  
e  
r  
  
i  
a  
r  
e  
n  
a  
l  
  
e  
r  
  
r  
t  
r  
e  
l  
  
e  
m  
a  
  
e  
  
e  
n  
t  
i  
0  
y  
t  
e  
c  
  
e  
e  
v  
s  
  
c  
a  
r  
m  
i  
l  
a  
  
n  
o  
e  
r  
  
e  
s  
  
n



o	f	r
E	u	r
L	o	a
E	a	c
B	a	n
m	a	y
m	a	k
c	a	r
o	r	a
t	r	s
i	t	v
R	e	e
C	r	c
F	a	o
P	r	t
R	a	a
S	h	r
o	f	a
E	u	r
L	o	a
a	t	,
t	o	r
o	r	r
f	o	e
t	h	c
a	c	y
a	f	s
o	n	a
i	f	f
b	t	e
o	r	f
o	r	f
o	h	e
a	f	f
A	n	f
o	f	c
s	u	n
B	a	o
p	r	w
h	o	a
t	h	y
i	f	a
a	n	a
t	r	a
o	r	n
a	f	v
B	r	e
R	a	o
C	h	t
P	f	a
R	u	r
S	o	r
o	r	a
E	h	e
L	f	c
f	h	o
t	u	n
o	a	v
w	e	e
s	r	c
B	a	o
R	r	t
C	a	a
F	r	r
P	a	a
R	a	t
S	h	a
o	f	r
E	u	a
L	o	c
o	r	n
s	h	f
i	n	e
t	h	i
c	o	y
t	o	h
t	h	n
B	o	u
o	f	r
s	u	n
E	u	c
L	o	a
s	u	c
t	u	a
m	r	y
o	a	c
o	c	l
i	n	q
r	f	)
(	e	e
b	h	t
t	n	c
i	u	c
d	r	y
o	n	a
o	h	n
a	i	t
c	i	m
(	n	y
w	h	a
l	y	y
a	a	p
c	f	
b	m	
w		
o		
i		

o  
i  
o  
r  
r  
i  
i  
o  
i  
t  
i  
o  
a  
l  
o  
r  
o  
(  
t  
c  
w  
a  
g  
o  
r  
f  
a  
c  
b  
o  
o  
g  
t  
a  
o  
q  
g  
a  
e  
c  
o  
b  
o  
f  
i  
g  
(  
o  
n  
s  
g  
o  
r  
s  
h  
t  
f  
o  
l

r  
n  
f  
e  
e  
n  
r  
n  
h  
n  
f  
n  
a  
r  
e  
r  
i  
o  
o  
i  
n  
u  
r  
e  
r  
n  
e  
a  
r  
t  
o  
a  
u  
r  
u  
o  
u  
x  
o  
v  
a  
r  
i  
n  
e  
w  
r  
o  
u  
u  
r  
e  
h  
a  
h  
o  
f  
a

c  
s  
Q  
  
e  
t  
y  
w  
g  
i  
m  
t  
y  
i  
q  
o  
y  
n  
n  
h  
v  
l  
t  
a  
v  
t  
e  
n  
e  
n  
n  
s  
n  
h  
t  
c  
i  
q  
a  
v  
e  
r  
w

3

6

C	o	n
F	u	n
o	f	
E	u	r
L	o	a
T	h	e
c	a	l
o	f	
a	l	l
a	m	o
p	a	y
t	o	
t	h	e
B	a	n
u	n	d
t	h	i
S	e	c
3		
a	n	d
u	n	d
S	e	c
l	3	.
h	e	r
s	h	a
b	e	
m	a	d
a	s	
t	h	o
e	a	c
B	a	n
h	a	d
a	a	t
f	c	n
e	u	c
E	a	r
L	u	r
t	o	
t	h	e
t	h	r
p	u	
o	f	
a		
d	e	p
b	e	a
i	n	t
a	t	
t	h	e
r	a	t
o	b	t
p	u	r
t	o	
t	h	e
d	e	f
o	f	
t	h	e
A	d	j

L  
R  
p  
t  
A  
L  
M  
i  
a  
a  
e  
t  
s  
B  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
t  
a  
o  
s  
E  
L  
a  
h  
a  
m  
c  
t  
t  
r  
I  
P  
a  
t  
t  
t  
o  
s  
d  
f  
a  
o  
o  
o  
s

I  
a  
l  
h  
p  
I  
a  
n  
n  
m  
q  
o  
u  
a  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
h  
m  
f  
u  
u  
o  
n  
a  
  
a  
o  
h  
e  
n  
e  
n  
h  
h  
r  
f  
u  
e  
r  
n  
f  
f  
u

B  
t  
u  
e  
p  
B  
r  
  
o  
u  
  
c  
n  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
  
e  
o  
  
c  
r  
a  
d  
v  
  
t  
m  
  
e  
l  
t  
r  
d  
r  
e  
a  
  
c  
p  
o  
  
f  
f  
  
c

B  
t  
a  
d  
o  
o  
s  
B  
i  
t  
U  
S  
o  
A  
p  
h  
t  
e  
B  
m  
f  
i  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
o  
t  
E  
L  
i  
a  
m  
i  
s  
f  
a  
t  
f  
a  
t  
s  
b  
u  
o  
f  
t  
p  
o  
c  
a  
p  
u  
t  
S  
3  
a  
u  
S  
1  
h

a  
o  
  
o  
f  
f  
u  
a  
n  
h  
n  
t  
f  
m  
r  
o  
h  
a  
a  
a  
u  
t  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
f  
h  
u  
o  
n  
n  
a  
t  
e  
i  
n  
h  
o  
s  
i  
h  
e  
t  
n  
o  
h  
u  
f  
a  
m  
a  
n  
h  
e  
  
n  
n  
e  
3  
e

n  
  
m  
f  
  
c  
n  
  
e  
i  
a  
  
e  
o  
w  
a  
c  
n  
y  
n  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
  
e  
r  
a  
  
y  
n  
  
e  
t  
d  
e  
r  
s  
o  
a  
  
i  
l  
r  
e  
r  
  
l  
o  
y  
d  
i  
c  
  
d  
d  
c  
.  
r

3

7

L	o	a
A	f	t
E	v	e
o	f	
D	e	f
A	f	t
t	h	e
o	c	c
a	n	d
d	u	r
t	h	e
c	o	n
o	f	
a	n	e
E	v	f
o	f	)
D	e	e
(	h	r
t	o	y
B	a	t
m	o	e
n	l	
e	o	v
t	a	v
h	e	e
R	r	a
C	o	d
L	a	
m	r	i
o	a	,
m	s	n
a	r	,
o	o	r
c	u	a
t	o	t
E	f	e
L	h	p
a	x	o
t	i	
o	f	y
a	n	t
l	n	r
P	e	e
t	h	
t	n	f
i	f	r
e	o	c
f	u	
s		

L  
C  
a  
R  
f  
R  
C  
L  
o  
N  
o  
C  
t  
g  
b  
t  
B  
w  
r  
t  
a  
r  
b  
i  
o  
c  
a  
a  
t  
h  
n  
y  
o  
s  
b  
d  
t  
b  
r  
b  
t  
B  
a  
(  
a  
E  
L  
s  
t  
b  
i  
a  
t  
D  
R  
u  
t  
E  
o  
D  
i  
c  
o  
t  
R  
C  
L  
a  
p  
i  
f  
t  
t  
B  
a  
t  
R  
L  
C  
h  
e  
o  
h  
b  
t  
b  
t  
B  
o  
t  
B

S  
C  
C  
T  
e  
o  
t  
R  
C  
F  
b  
t  
B  
i  
f  
o  
t  
B  
t  
o

i  
n  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
o  
f  
o  
i  
i  
y  
h  
o  
i  
e  
o  
e  
o  
n  
r  
o  
s  
p  
h  
a  
o  
e  
c  
h  
e  
e  
o  
e  
e  
y  
h  
o  
n  
i  
l  
l  
u  
o  
h  
h  
e  
n  
t  
h  
e  
a  
n  
h  
v  
f  
e  
s  
u  
r  
h  
e  
r  
o  
r  
a  
n  
u  
o  
h  
a  
n  
h  
e  
o  
o  
a  
x  
r  
a  
e  
e  
y  
h  
o  
r  
h  
a

E  
L  
O  
s  
f  
h  
e  
r  
a  
y  
h  
a  
n  
a  
f  
h  
o  
h  
b

a  
y  
q  
r  
v  
e  
a  
t  
n  
n  
v  
e  
r  
t  
s  
q  
r  
g  
n  
p  
a  
s  
t  
t  
c  
a  
e  
s  
e  
r  
d  
i  
l  
r  
a  
a  
e  
a  
t  
e  
f  
t  
t  
e  
e  
f  
r  
e  
v  
e  
a  
e  
i  
l  
e  
n  
d  
e  
v  
a  
m  
v  
p  
v  
e  
r  
e  
r  
e  
n

C  
O  
N  
t  
e  
v  
e  
c  
e  
n  
v  
e  
r  
e  
t

T h e

o  
R  
C  
L  
S  
L  
L  
a  
L  
o  
C  
b  
t  
B  
t  
a  
s  
t  
t  
s  
o  
a  
o  
t  
f  
c

f  
e  
r  
o  
w  
i  
o  
n  
e  
f  
r  
y  
h  
o  
h  
r  
u  
o  
h  
a  
f  
l  
f  
h  
o  
o

v  
e  
a  
i  
n  
a  
d  
t  
e  
r  
e  
e  
b  
e  
t  
l  
e  
l  
n

4

1

C  
C  
T  
o  
o  
t  
B  
t  
m  
t  
i  
R  
C  
L  
a  
t  
S  
L  
L  
t  
t  
B  
o  
a  
a  
t  
C  
D  
i  
s  
t  
t  
c  
t  
i  
a  
t  
t  
s  
o  
t  
c  
p  
s  
i  
S  
4  
h  
a  
w  
r  
t  
t  
S  
L  
L  
t  
c  
p  
s  
i  
S  
2  
h  
a  
o  
t  
C  
D  
t  
B  
s  
h  
r  
t  
f  
t  
B  
d  
t  
C  
D  
o  
s  
o  
d

l  
o  
h  
b  
f  
h  
a  
o  
a  
h  
n  
e  
r  
o  
n  
h  
w  
i  
o  
h  
o  
n  
n  
f  
h  
l  
a  
s  
u  
o  
h  
o  
h  
n  
d  
o  
h  
a  
f  
h  
o  
r  
p  
n  
e  
.  
e  
n  
i  
e  
o  
h  
w  
i  
o  
h  
o  
r  
p  
n  
e  
.  
e  
s  
f  
h  
l  
a  
h  
a  
h  
a  
e  
h  
o  
r  
h  
o  
a  
h  
l  
a  
r  
u  
t  
a

o  
n  
e  
l  
e  
n  
k  
e  
i  
v  
e  
a  
d  
e  
i  
n  
a  
e  
r  
d  
t  
e  
o  
t  
b  
e  
n  
a  
d  
e  
t  
e  
n  
e  
e  
c  
2  
r  
d  
t  
s  
e  
i  
n  
a  
e  
n  
e  
e  
c  
6  
r  
e  
o  
t  
e  
n  
a  
v  
c  
e  
l  
o  
e  
r  
t  
e  
o  
t  
c  
h  
t

as  
ba  
tt  
B

sh  
ec  
oh  
a

a  
c  
en

A

A  
T  
L  
A  
d  
e  
a  
d  
b  
t  
B  
a  
t  
G

g  
h  
o  
g  
u  
x  
n  
e  
y  
h  
o  
n  
h  
u

r  
i  
a  
r  
l  
e  
d  
l  
e  
r  
d  
e  
a

B

C  
N  
T  
R  
C  
N  
d  
e  
a  
d  
b  
t  
B

r  
o  
h  
e  
r  
o  
u  
x  
n  
e  
y  
h  
o

e  
t  
e  
v  
e  
t  
l  
e  
d  
l  
e  
r

R

C

A  
T  
G  
A  
d  
e  
a  
d  
b  
e  
o  
t  
G  
g  
t  
B  
p  
o  
t  
L

g  
h  
u  
g  
u  
x  
n  
e  
y  
a  
f  
h  
u  
u  
h  
o  
a  
f  
h  
o

r  
e  
a  
r  
l  
e  
d  
l  
c  
e  
a  
a  
e  
r  
y  
e  
a

G

D

A  
T  
S  
A  
d  
a  
o  
A  
6  
2  
d  
e  
b  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
d  
t  
t  
A  
B  
g  
t  
t  
A  
B  
a  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
a  
o  
t  
B  
a  
t  
h  
o  
t  
S  
S  
N  
a  
l  
o  
a  
o

g  
h  
e  
g  
a  
s  
f  
p  
,  
0  
u  
x  
y  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
e  
o  
h  
g  
a  
r  
o  
h  
g  
a  
s  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
l  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
f  
h  
5  
e  
o  
  
i  
n  
l  
f

r  
e  
c  
r  
t  
  
r  
0  
l  
e  
  
e  
r  
d  
e  
a  
d  
l  
e  
e  
n  
a  
  
e  
n  
  
l  
e  
r  
e  
n  
l  
e  
n  
d  
e  
l  
e  
5  
n  
t  
  
e  
l





o	f	u
C	o	u
A	r	i
w	p	i
o	f	u
c	o	u
o	n	h
b	e	h
o	f	e
t	h	r
B	o	d
a	n	e
t	h	a
G	u	a
i	n	r
f	o	d
a	n	b
s	u	t
s	a	t
t	o	e
t	h	n
B	a	

o	f	c
S	e	c
o	f	e
t	h	e
B	o	r
A	e	r
C	f	r
o	h	e
t	e	c
S	r	c
o	s	s
A	e	c
S	f	e
o	h	r
t	o	)
B	i	r
(	e	r
c	y	i
f	s	
a	o	e
t	h	t
t	u	m
a	o	d
c	n	c
a	c	,
a	f	d
a	n	t
a	t	p
c	o	,
o	f	)
(	a	e
t	h	r
C	e	r
o	f	c
I	n	d
a	n	-
B	y	w
L	a	e
o	f	r
t	h	d
B	o	)
a	n	s
(	b	e
R	e	a
o	f	r
t	h	e
B	o	r
o	f	t
D	i	e
o	f	r
t	h	e
B	o	r
a	u	e
t	h	r
B	o	e
e	x	l
d	e	d
a	n	r
p	e	r
o	f	
t	h	e
L	o	a
D	o	c
t	o	
w	o	i
t	h	e
B	o	r
i	s	
a	a	r
p	n	d
a	i	i
(	e	r
c	h	e
t	a	m
n	n	d
a	r	u
t	r	g
s	i	e
o	f	f
t	h	
o	f	e
t	h	r
B	o	t
a	u	
t	o	

e  
a  
d  
t  
L  
D  
t  
w  
t  
B  
i  
p  
o  
b  
o  
t  
t  
B

x  
n  
e  
h  
o  
o  
h  
h  
o  
s  
a  
n  
e  
f  
h  
o

e  
d  
l  
e  
a  
c  
i  
e  
r  
r  
h  
e  
r

G

o	f	c
S	e	c
o	f	c
E	a	c
G	u	a

A  
C  
o  
t  
S  
o  
A  
S  
o  
e  
G  
(  
c  
a  
t  
t  
a  
c  
a  
a  
o  
a  
a  
c  
c  
o  
(  
t  
C  
o  
A  
o  
I  
a  
B  
L  
o  
t  
G  
a  
(  
R  
o  
t  
B  
o  
D  
o  
t  
G  
a  
t  
e  
d  
a  
p  
f  
o  
t  
L  
D  
t  
w  
t  
G  
i  
a  
p  
b  
t  
G  
a  
(  
c  
t  
t  
n  
a  
t  
s  
o  
t  
o  
o  
t  
G  
a  
t  
e  
a  
d  
t

e  
f  
h  
e  
r  
s  
e  
f  
a  
u  
i  
e  
s  
o  
h  
u  
o  
n  
c  
f  
n  
t  
o  
f  
a  
h  
e  
r  
r  
f  
n  
n  
y  
a  
f  
h  
u  
n  
b  
e  
f  
h  
o  
f  
i  
f  
h  
u  
u  
h  
x  
e  
n  
e  
o  
f  
h  
o  
o  
h  
h  
u  
s  
a  
y  
h  
u  
n  
i  
e  
i  
h  
a  
n  
r  
i  
f  
h  
f  
f  
h  
u  
u  
o  
x  
n  
e  
h

r  
e  
c  
s  
c  
c  
a  
)  
r  
e  
t  
m  
d  
c  
,  
d  
t  
p  
,  
)  
e  
r  
t  
c  
d  
-  
w  
e  
a  
d  
)  
s  
e  
a  
r  
e  
a  
t  
e  
e  
l  
d  
r  
r  
e  
a  
c  
i  
e  
a  
r  
e  
a  
d  
i  
r  
f  
e  
m  
d  
u  
g  
e  
f  
e  
a  
t  
e  
d  
l  
e

L  
D  
t  
w  
t  
G  
i  
a  
p  
o  
b  
o  
s  
G

o  
o  
h  
h  
u  
s  
a  
n  
e  
f  
u  
u

a  
c  
i  
e  
a  
r  
h  
c  
a

H

C  
A  
C  
C  
i  
t  
f  
o  
E  
G  
h  
c  
b  
t  
B  
a  
e  
b  
a  
A  
O  
o  
t  
B  
c  
a  
t  
t  
a  
o  
t  
r  
a  
w  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
s  
f  
i  
t  
L  
A  
a  
o  
t  
C  
D

e  
o  
e  
n  
h  
o  
f  
x  
e  
o  
y  
h  
o  
n  
x  
y  
n  
u  
f  
f  
h  
o  
e  
s  
o  
h  
c  
f  
h  
e  
n  
a  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
e  
o  
n  
h  
o  
g  
s  
f  
h  
l  
a

r  
m  
r  
e  
r  
h  
r  
m  
e  
r  
d  
e  
t  
f  
e  
r  
r  
e  
c  
e  
p  
d  
r  
e  
r  
d  
e  
a  
t  
r  
i  
a  
r  
e  
o  
t

1

a  
R  
C  
S  
A  
A  
a  
a  
r  
C  
S  
A  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
B

n  
e  
o  
h  
g  
n  
m  
n  
e  
o  
h  
g  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
a

d  
s  
l  
a  
r  
r  
e  
d  
s  
l  
a  
r  
r  
d  
b  
t  
e  
n

J

o  
R  
o  
P  
A  
o  
S  
S  
N  
E  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
B  
t  
t  
p  
a  
o  
t

f  
e  
f  
r  
m  
f  
5  
e  
o  
v  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
a  
h  
h  
r  
m  
f  
h

d  
i  
o  
i  
o  
r  
d  
b  
t  
e  
n  
a  
e  
i  
o  
e

E

S  
S  
N  
h  
b  
r  
r  
t  
S

5  
e  
o  
a  
e  
e  
o  
3

5  
n  
t  
s  
e  
d  
0

K

T

A	m	e
L	o	r
N	o	r
P	u	r
A	g	r
T	h	e
T	h	i
A	m	e
t	o	t
N	o	t
P	u	r
A	g	r
a	s	r
a	m	e
s	h	a
b	e	a
i	n	r
f	o	d
a	n	b
s	u	t
s	a	t
t	o	e
t	h	n
B	a	n

L

o	f	y
P	a	v
o	f	v
R	e	v
C	r	e
N	o	t
o	f	n
B	a	n
o	f	n
A	m	e
S	u	n
B	a	n
a	n	d
U	.	S
B	a	n
E	v	i
i	n	r
f	o	d
a	n	b
s	u	t
s	a	t
t	h	e
t	a	n
B	h	a
t	h	e
B	o	r
h	a	s
p	a	i
a	l	l
a	m	o
o	w	e
t	o	n
B	a	n
o	f	n
A	m	e
S	u	n
B	a	n
a	n	d
U	.	S
B	a	n

M

U

i		
F	i	n
S	t	a
U	C	C
l	i	n
f	t	a
s	d	e
i	a	c
e	f	c
o	h	e
t	o	r
B	n	d
a	h	e
t	u	a
G	s	a
a	e	b
a	n	r
d	o	d
i	n	b
f	u	t
a	a	t
s	o	e
s	h	n
s	a	a
t	e	v
t	i	e
t	i	l
B	h	t
s	a	e
h	e	l
b	i	c
f	i	c
w	h	a
t	e	a
D	e	a
S	e	a
o	f	a
S	t	a



N

A	c	c
C	o	n
A	g	r
D	e	p
a	c	c
c	o	n
a	g	r
w	i	t
f	i	n
i	n	s
t	o	e
t	h	t
e	x	
a	e	p
d	c	c
a	o	n
c	g	r
a	s	
i	e	q
r	o	
t	e	
b	a	i
m	i	t
w	u	c
s	i	n
f	n	s
i	u	r
p	o	
t	e	c
S	.	l
6	e	r
h		

O

L	i	e
W	a	i
T	h	e
O	b	l
s	h	a
u	s	e
b	e	s
e	f	f
t	o	
c	a	u
a	l	l
l	e	s
o	f	
t	h	e
b	e	l
i	d	e
r	e	a
p	r	o
t	o	
e	x	e
l	a	n
l	i	e
w	a	i
i	n	
f	a	v
o	f	
t	h	e
C	o	l
A	g	e
s	u	c
l	a	n
l	i	e
w	a	i
t	o	
b	e	
i	n	r
f	o	d
a	n	b
s	u	t
s	a	
t	o	v
i	n	
f	a	
o	f	v
t	h	e
C	o	l
A	g	e
	(	i

P

O

D	o	c
S	u	c
o	t	h
d	o	c
a	h	e
t	a	n
B	a	y
m	e	a
r	e	q

4

2

l	o	
A	l	l
R	e	v
C	r	e
L	o	a
L	e	t
o	f	
C	r	e
a	n	d
S	w	i

L	i	n
L	o	a
T	h	e
o	b	l
t	f	
B	h	e
t	a	n
m	o	
e	a	k
R	a	c
C	e	v
L	r	e
o	o	a
e	n	
F	a	c
D	u	n
a	a	t
t	n	d
i	o	
t	s	s
A	h	r
B	g	e
e	a	n
L	a	c
o	e	t
C	f	
a	r	e
t	n	d
o	h	e
t	b	l
A	f	
B	h	e
t	g	n
m	a	
e	o	k
S	a	c
L	w	i
L	i	n
p	o	a
t	u	r
t	o	
S	h	e
L	w	i
C	i	n
S	r	e
i	u	b
i	s	
e	n	
c	a	c
s	u	s
t	o	b
t	h	
f	o	e
a	d	n
c	o	
p	r	e

A

f	o	r
R	e	v
C	r	e
L	o	a
T	h	e
A	g	e
B	a	n
s	h	a
r	a	v
w	e	c
r	i	t
t	e	s
e	o	
R	a	c
C	e	v
L	r	e
i	o	a
a	n	
w	c	c
t	i	t
p	h	e
o	r	o
S	f	c
2	e	l
o	f	
t	h	i
L	o	a
A	g	r
a	n	
o	r	
e	x	i
R	e	e
F	o	q
R	e	r
C	r	v
L	o	e
i	n	a
t	h	
f	o	e
o	f	r
E	x	h
E		
h	e	r
i	n	
e	a	c
c	i	s
s	a	g
b	y	
a	n	
A	u	t
O	f	f
t	f	e
t	h	

B  
a  
a  
f  
t  
B

o  
s  
g  
o  
h  
o

r  
e  
r  
e  
r

B

o  
C  
T  
A  
B  
s  
h  
r  
w  
r  
t  
e  
L  
o  
C  
i  
a  
w  
t  
p  
o  
S  
2  
o  
t  
L  
A  
a  
o  
e  
A  
a  
A  
F  
L  
o  
C  
r  
t  
s  
L  
o  
C  
i  
e  
c  
s  
b  
a  
A  
O  
o  
t  
B  
a  
a  
f  
t  
B

f  
r  
h  
g  
a  
h  
a  
e  
i  
e  
o  
a  
e  
f  
r  
n  
c  
i  
h  
r  
f  
e  
.  
f  
h  
o  
g  
n  
r  
x  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
e  
o  
u  
e  
f  
r  
n  
a  
a  
i  
y  
n  
u  
f  
f  
h  
o  
s  
g  
o  
h  
o

e  
e  
n  
a  
v  
c  
t  
s  
c  
t  
e  
c  
t  
e  
o  
c  
7  
i  
a  
r  
i  
e  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
l  
c  
t  
e  
c  
s  
g  
t  
f  
e  
r  
e  
r  
e  
r

C

R

f  
S  
L  
L  
T  
A  
B  
s  
h  
r  
w  
r  
t  
e  
S  
L  
L  
i  
a  
w  
t  
p  
o  
S  
2  
o  
t  
L  
A  
a  
o  
e  
R  
F  
S  
L  
L  
i  
e  
c  
s  
b  
a  
A  
O  
o

o  
w  
i  
o  
h  
g  
a  
h  
a  
e  
i  
e  
o  
a  
w  
i  
o  
n  
c  
i  
h  
r  
f  
e  
.  
f  
h  
o  
g  
n  
r  
x  
e  
o  
w  
i  
o  
n  
a  
a  
i  
y  
n  
u  
f  
f

r  
i  
n  
a  
e  
e  
n  
a  
v  
c  
t  
s  
c  
i  
n  
a  
c  
t  
e  
o  
c  
6  
i  
a  
r  
i  
e  
q  
r  
i  
n  
a  
c  
s  
g  
t  
f



t  
B  
a  
a  
f  
t  
B

h  
o  
s  
g  
o  
h  
o

e  
r  
e  
r  
e  
r

D

G

C  
A  
o  
t  
F  
D  
o  
a  
R  
C  
L  
t  
d  
o  
i  
o  
e  
o  
t  
s  
e  
d  
o  
a  
L  
o  
C  
o  
t  
d  
o  
a  
S  
L  
L

o  
s  
f  
h  
u  
a  
f  
n  
e  
r  
o  
h  
a  
f  
s  
r  
x  
f  
h  
t  
x  
a  
f  
n  
e  
f  
r  
r  
h  
a  
f  
n  
w  
i  
o

n  
e  
n  
t  
t  
y  
v  
e  
a  
e  
t  
s  
t  
e  
a  
p  
t  
t  
y  
e  
t  
y  
i  
n  
a

(

i

)

r  
a  
w  
c  
h  
s  
b  
t  
a  
c  
i  
a  
m  
r  
o  
a  
a  
o  
t  
d  
t  
t  
s  
e  
a  
t  
m  
o  
a  
a  
o  
t  
d

e  
n  
a  
o  
e  
h  
e  
r  
n  
o  
n  
l  
a  
e  
n  
n  
s  
f  
h  
a  
o  
h  
a  
x  
s  
h  
a  
n  
n  
s  
f  
h  
a

p  
d  
r  
n  
r  
a  
u  
d  
r  
l  
t  
s  
d  
a  
t  
e  
m  
t  
o  
d  
d  
a  
t

-

s

1

e  
s  
h  
o  
a  
b  
c  
o  
w  
r  
f  
t  
f  
o  
t  
R  
C  
L  
c  
t  
b  
s  
R  
F  
R  
C  
L  
t  
t  
i  
o  
e  
o  
t  
s  
e  
d  
o  
s  
L  
o  
C  
c  
b  
s  
A  
a  
A  
F  
L  
o  
C  
o  
t  
f  
o  
t  
S  
L  
L  
c  
p  
b  
s  
R  
f  
S  
L  
L  
w  
c  
a  
E  
o  
D

B  
a  
G  
s  
h  
p  
i  
a  
m  
r  
r  
a  
a  
a  
s  
a  
c  
w  
t  
L  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
p  
s  
b  
p  
b  
t  
o  
o  
b

(

(

v  
h  
a  
c  
n  
e  
o  
r  
o  
e  
r  
h  
u  
f  
h  
e  
r  
o  
o  
e  
y  
u  
e  
o  
e  
r  
o  
h  
s  
r  
x  
f  
h  
t  
x  
a  
f  
u  
e  
f  
r  
o  
y  
u  
p  
n  
g  
o  
e  
f  
r  
r  
h  
u  
f  
h  
w  
i  
o  
o  
l  
y  
u  
e  
o  
w  
i  
o  
h  
o  
o  
n  
v  
f  
e

o  
n  
u  
h  
a  
e  
n  
l  
a  
i  
e  
l  
g  
n  
a  
l  
o  
h  
h  
o  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
r  
h  
e  
e  
y  
h  
n  
r  
e

i

i

e  
a  
v  
c  
d  
n  
u  
s  
o  
e  
n  
e  
v  
e  
a  
n  
m  
c  
q  
r  
v  
e  
a  
e  
s  
t  
e  
a  
p  
t  
c  
t  
e  
n  
c  
p  
d  
r  
r  
t  
e  
e  
n  
e  
i  
n  
a  
n  
a  
c  
q  
r  
i  
n  
a  
i  
u  
n  
e  
f

r  
d  
a  
a  
v  
r  
l  
t  
a  
s  
l  
r  
d  
t  
l  
n  
i  
i  
a  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
o  
a  
r  
e  
f

i

i

s d  
o j o d o a c a o g a s p t e o r t B f m t R C L o i i t t A B t L o C o t A B f m s S L L

s n b p o t t k o t B t a a s p o a t t t k o t B a g i v p o t a o a t B o a G o a p o t B o a G s d i e o S w i n f c b i

(

(

u a  
r u r e f n o r r o u h u o n r e h a r a h e r o r s n h h g a h e f r r h g a r a u w i o

h o e e r o h n f h o h n c u r r r o h n f h o n o n e e r h g r f h o r n u r n r f h o r n u e a n x f 5 h s o u o y n

i

v

c t  
d d  
c y u b v t a r j s e n o k a v e a s g r e e n a t e e n o k c i n a

a t n , e o e r r y t i o b a , e o e r y v - s n r a f e r y a y o e r y a e m c , i t l v s

v

)

o  
t  
a  
a  
d  
a  
w  
h  
n  
b  
d  
b  
t  
B  
p  
t  
S  
5  
h  
o  
w  
p  
t  
(  
t  
m  
o  
t  
l  
p  
R  
C  
L  
(  
i  
t  
c  
o  
t  
i  
R  
C  
L  
m  
h  
p  
t  
t  
e  
o  
t  
L  
A  
(  
t  
i  
o  
t  
m  
r  
L  
o  
C  
(  
i  
t  
c  
o  
t  
i  
L  
o  
C  
i  
h  
p  
t  
t  
e  
o  
t  
L  
A  
o  
t  
m  
r  
e  
o  
t  
s  
m  
d  
o  
a  
L  
o  
C  
o  
(  
t  
m  
o  
t  
l  
S  
L  
L  
(  
i  
t  
c  
o  
t  
i

t  
h  
n  
p  
e  
n  
h  
a  
o  
e  
i  
y  
h  
o  
u  
o  
e  
.  
e  
r  
h  
r  
o  
a  
h  
a  
f  
h  
a  
r  
e  
r  
o  
o  
n  
h  
a  
f  
h  
n  
e  
r  
o  
a  
e  
r  
o  
h  
x  
f  
h  
o  
g  
b  
h  
s  
f  
h  
o  
e  
e  
f  
r  
o  
n  
h  
a  
f  
h  
n  
e  
f  
r  
s  
e  
r  
o  
h  
x  
f  
h  
o  
g  
r  
h  
o  
e  
x  
f  
h  
t  
a  
a  
f  
n  
e  
f  
r  
c  
h  
a  
f  
h  
a  
w  
i  
o  
n  
h  
a  
f  
h  
n

h  
a  
y  
p  
d  
d  
i  
s  
t  
e  
s  
e  
r  
r  
r  
c  
9  
r  
i  
i  
)  
e  
k  
e  
s  
e  
v  
e  
a  
r  
e  
s  
e  
i  
v  
e  
a  
d  
r  
i  
e  
e  
i  
a  
r  
)  
e  
s  
e  
s  
c  
t  
e  
r  
e  
s  
e  
i  
t  
e  
s  
r  
i  
e  
e  
i  
a  
r  
e  
s  
c  
t  
e  
a  
t  
t  
y  
t  
e  
)  
e  
k  
e  
s  
i  
n  
a  
r  
e  
s  
e  
i

S  
L  
L  
h  
p  
t  
t  
e  
o  
t  
L  
A  
i  
d  
a  
w  
h  
a  
m  
a  
e  
F  
t  
s  
h  
o  
n  
d  
n  
s  
d  
i  
a  
s  
a  
s  
p  
g  
i  
v  
o  
a  
s  
d  
w  
i  
e  
e  
i  
t  
o  
o  
t  
B  
c  
r  
b  
e  
t  
h  
a  
m  
a  
e  
o  
t  
f  
c  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
t  
a  
a  
w  
N  
i  
o  
o  
r  
o  
s  
h  
b  
i  
a  
n  
h  
t  
c  
a  
i  
o  
o  
r  
o  
t  
b  
i  
s  
b  
p  
o  
n  
w  
r  
t  
a  
a  
s  
o  
p

w  
i  
o  
e  
r  
o  
h  
x  
f  
h  
o  
g  
f  
e  
d  
o  
a  
  
a  
d  
f  
u  
h  
h  
a  
c  
o  
e  
o  
i  
n  
n  
u  
c  
u  
r  
o  
n  
e  
r  
r  
o  
i  
h  
n  
i  
v  
n  
h  
p  
f  
h  
a  
o  
e  
e  
x  
o  
a  
  
a  
d  
f  
n  
h  
i  
o  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
s  
  
h  
o  
n  
r  
t  
e  
r  
h  
a  
e  
s  
n  
o  
e  
o  
a  
n  
n  
r  
t  
e  
r  
o  
e  
s  
h  
e  
e  
r  
o  
i  
e  
o  
n  
c  
u  
r  
r

i  
n  
a  
r  
i  
  
e  
e  
  
i  
a  
r  
  
t  
v  
u  
v  
  
t  
v  
f  
r  
e  
a  
v  
c  
  
v  
t  
  
s  
  
y  
c  
t  
i  
o  
v  
-  
s  
  
b  
  
s  
i  
  
t  
e  
  
e  
i  
  
e  
n  
u  
a  
  
p  
  
v  
  
t  
v  
f  
  
e  
n  
n  
  
e  
r  
d  
e  
a  
k  
  
o  
  
j  
  
h  
s  
d  
a  
v  
e  
s  
d  
  
a  
  
u  
  
j  
  
h  
s  
d  
  
s  
a  
  
n  
  
t  
t  
s  
  
y  
t  
i  
  
o

s  
t  
e  
o  
o  
p  
t  
c  
t  
o  
t  
L  
A  
o  
t  
m  
o  
t  
R  
C  
L  
t  
i  
o  
e  
o  
t  
r  
s  
e  
d  
o  
t  
L  
o  
C  
a  
t  
m  
o  
t  
S  
L  
L  
h  
a

o  
t  
F  
D  
o  
a  
R  
C  
L  
t  
d  
o  
i  
o  
e  
o  
t  
s  
e  
d  
o  
a  
L  
o  
C  
o  
t  
d  
o  
a  
S  
L  
L  
t  
A  
B  
s  
h  
r  
s  
o  
d  
a  
i  
m  
r  
r

S

-

e  
o  
n  
r  
t  
r  
h  
o  
i  
f  
h  
o  
g  
r  
h  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
h  
s  
r  
x  
f  
h  
e  
t  
x  
a  
f  
h  
e  
f  
r  
n  
h  
a  
f  
h  
w  
i  
o  
e  
n

f  
h  
u  
a  
f  
n  
e  
r  
o  
h  
a  
f  
s  
r  
x  
f  
h  
t  
x  
a  
f  
n  
e  
f  
r  
r  
h  
a  
f  
n  
w  
i  
o  
h  
g  
a  
h  
a  
e  
u  
t  
o  
s  
t  
a  
e  
e

u

5

v

e  
j  
h  
e  
e  
n  
o  
i  
a  
r  
e  
k  
e  
v  
e  
a  
e  
s  
t  
e  
s  
a  
p  
t  
e  
t  
e  
d  
e  
k  
e  
i  
n  
a  
r  
d

e  
n  
t  
y  
v  
e  
a  
e  
t  
s  
t  
e  
a  
p  
t  
y  
t  
e  
t  
y  
i  
n  
a  
e  
n  
a  
v  
c  
c  
h  
c  
y  
a  
q

b

2

i

3

A

F  
T  
O  
p  
a  
t  
a  
i  
i  
P  
A  
o  
E  
"  
t  
t  
S  
A  
T  
O  
s  
c  
f  
s  
t  
b  
f  
w  
t  
U  
P  
a  
T  
O  
w  
s  
(  
d  
a  
t  
d  
h  
p  
t  
C  
A  
s  
i  
i  
t  
O  
p  
a  
t  
F  
t  
d  
s  
b  
a  
E  
o  
D  
h

i  
h  
b  
a  
n  
r  
r  
d  
n  
a  
  
f  
x  
B  
o  
h  
e  
g  
h  
b  
h  
a  
i  
t  
o  
e  
i  
i  
h  
S  
a  
n  
r  
r  
f  
i  
i  
6  
a  
f  
h  
a  
e  
e  
h  
o  
g  
e  
n  
n  
h  
b  
a  
n  
r  
a  
o  
o  
h  
e  
n  
v  
f  
e  
e

l  
e  
l  
t  
d  
a  
e  
e  
  
r  
  
h  
"  
  
e  
c  
r  
e  
l  
a  
u  
l  
a  
  
l  
t  
e  
  
t  
d  
a  
f  
t  
x  
0  
y  
t  
e  
t  
r  
r  
e  
l  
e  
c  
t  
  
e  
l  
t  
d  
a  
i  
  
a  
  
e  
  
f  
r

B

L  
W  
T  
O  
s  
u  
b  
e  
t  
c  
a  
l  
o  
r  
p  
(  
l  
b  
a  
(  
a  
a  
o  
l  
w  
t  
O  
m  
a  
w  
a  
n  
b  
v  
o  
S  
o  
m  
t  
e  
l  
l  
w  
i  
f  
o  
t

i  
a  
h  
b  
h  
s  
e  
f  
o  
a  
l  
e  
f  
e  
r  
i  
i  
e  
n  
i  
t  
n  
t  
o  
h  
h  
b  
a  
s  
i  
  
e  
o  
a  
f  
l  
r  
o  
o  
x  
a  
i  
a  
n  
a  
f  
h

e  
i  
e  
l  
a  
e  
s  
f  
  
u  
l  
s  
  
a  
o  
)  
s  
l  
d  
i  
  
y  
h  
c  
e  
e  
l  
i  
s  
t  
  
t  
o  
l  
,  
  
r  
  
e  
n  
e  
i  
  
v  
  
e

C  
A  
w  
s  
(  
d  
a  
t  
d  
h  
s  
l  
l  
w  
t  
b  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
i  
f  
o  
t  
C  
A

o  
g  
i  
i  
6  
a  
f  
h  
a  
e  
u  
a  
i  
a  
o  
e  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
n  
a  
f  
h  
o  
g

l  
e  
t  
x  
0  
y  
t  
e  
t  
r  
c  
n  
e  
i

r  
d  
b  
t

v  
e  
l  
e

a

b

c

d

C

F  
S  
T  
O  
s  
c  
U  
l  
f  
s  
t  
f  
i  
t  
r  
e  
r  
o  
e  
c  
w  
r  
t  
(  
a  
f  
i  
b  
a  
(  
a  
a  
o  
l  
w  
t  
O  
m  
a  
w  
a  
n  
b  
v  
o  
\$  
w  
t  
(  
d  
a  
C  
:

i  
t  
h  
b  
h  
a  
C  
  
i  
i  
t  
o  
i  
n  
h  
e  
s  
e  
f  
a  
o  
i  
e  
o  
i  
l  
l  
a  
d  
e  
n  
i  
t  
n  
t  
o  
h  
h  
b  
a  
s  
i  
  
e  
o  
a  
f  
l  
i  
e  
l  
a  
f  
l

n  
a  
e  
l  
a  
u  
C  
  
x  
n  
a  
l  
e  
a  
t  
c  
c  
u  
t  
s  
)  
l  
c  
e  
l  
d  
i  
y  
h  
c  
e  
l  
i  
s  
t  
t  
o  
l  
,  
t  
n  
0  
y  
t  
o



f	L	a	e	c	a
E L - T F f D S I - C C f D S I - S D C f T & M I - P A f a T & M I - B M f O f	( l L a l a a y n e o a a y n a i a a e e n h r a n ) ( a b c d e e n u a ) ( e w ) ( f a )		a ) b ) c ) d ) e ) e ) n ) u ) a ) w ) a )	e C ) m o c ) t s c ) n l c ) t s c ) n m l c ) s ) a c ) r s c ) n ) e C ) 2 n s a l o c ) s ) a c ) 2 n s a l o c ) c c ) 1 w r u n c ) c c ) 2 o u n c ) c c ) 5 m l a r r c )	
-		5		3	



t  
l  
o  
t  
S  
o  
D  
S  
T  
&  
M  
I  
i  
a  
c  
d  
o  
a  
v  
e  
u  
t  
l  
o  
t  
S  
o  
D  
S  
T  
I  
i  
a  
c  
d  
o  
a  
v  
e  
u  
t  
l  
o  
t  
S  
o  
D  
S  
E  
L  
i  
a  
l  
l  
c  
d  
o  
a  
v  
e  
u  
t  
l  
o  
t  
S  
o  
D  
S  
D  
S  
I  
i  
a  
c  
d  
o  
a  
v  
e  
u  
t  
l  
o  
t  
S  
o  
D  
S  
T  
M  
L  
i  
a  
l  
l  
c  
d  
o  
a  
v  
e  
u  
t  
l  
o  
D  
S  
T  
K  
I  
i  
a  
c  
d

h  
a  
f  
t  
f  
e  
y  
e  
  
e  
n  
s  
  
o  
u  
r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
h  
t  
f  
e  
y  
e  
n  
s  
  
o  
u  
r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
h  
t  
f  
e  
y  
l  
L  
S  
  
i  
i  
o  
u  
r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
h  
t  
f  
e  
y  
a  
y  
n  
s  
  
o  
u  
r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
h  
t  
f  
e  
y  
e  
a  
L  
S  
  
i  
i  
o  
u  
r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
e  
y  
e  
n  
s  
  
o  
u

e  
w  
  
e  
a  
  
l  
p  
s  
  
a  
c  
  
r  
l  
g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
e  
a  
  
l  
p  
c  
c  
  
r  
l  
g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
e  
a  
  
l  
p  
e  
C  
  
m  
a  
m  
l  
g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
e  
a  
  
l  
p  
t  
s  
c  
  
r  
l  
g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
e  
a  
  
l  
p  
c  
r  
C  
  
m  
a  
m  
l  
g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
l  
p  
c  
n  
c  
  
r  
l

o  
a  
v  
e  
u  
t  
t  
l  
o  
D  
S  
T  
M  
H  
L  
i  
a  
l  
l  
c  
d  
o  
a  
v  
e  
u  
t  
t  
l  
o  
D  
S  
T  
M  
S  
d  
R  
d  
C  
i  
a  
l  
l  
c  
d  
o  
a  
v  
e  
u  
t  
t  
l  
o  
M  
S  
T  
T  
S  
d  
C  
i  
a  
c  
d  
o  
a  
v  
e  
u  
t  
t  
l  
o  
M  
T  
B  
a  
e  
o  
t  
G  
h  
a  
r  
p  
a  
a  
t  
o  
a  
o  
i  
p  
t  
c  
o  
i  
b  
a  
n  
c  
a  
p  
t  
b  
c  
a  
t  
e  
a  
d  
t  
L  
A  
a  
t  
o  
L

r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
e  
y  
e  
e  
o  
L  
s  
  
i  
i  
o  
u  
r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
e  
y  
e  
e  
.  
e  
.  
e  
.  
s  
  
i  
i  
o  
u  
r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
e  
y  
e  
o  
.  
e  
.  
s  
  
o  
u  
r  
n  
a  
x  
n  
h  
a  
f  
e  
h  
o  
n  
a  
f  
h  
u  
a  
l  
e  
o  
n  
u  
o  
w  
n  
p  
t  
r  
o  
a  
n  
t  
u  
s  
o  
o  
n  
r  
o  
e  
o  
n  
o  
x  
n  
e  
h  
o  
g  
n  
h  
t  
o

g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
l  
p  
c  
x  
l  
C  
  
m  
a  
m  
l  
g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
l  
p  
c  
x  
  
L  
V  
  
m  
a  
m  
l  
g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
x  
p  
c  
l  
A  
V  
  
r  
l  
g  
d  
l  
i  
d  
e  
w  
  
x  
e  
r  
d  
c  
  
e  
a  
s  
l  
q  
w  
d  
t  
  
n  
d  
e  
s  
o  
  
r  
  
s  
s  
  
w  
n  
d  
o  
  
n  
d  
  
e  
d  
l  
i  
a  
r  
d  
e  
h  
a

D  
t  
w  
i  
i  
a  
p  
a  
t  
c  
o  
t  
t  
h  
a  
t  
T  
B  
h  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
t  
a  
c  
c  
o  
i  
C  
o  
l  
a  
B  
a  
i  
e  
o  
t  
d  
h

o  
h  
t  
s  
  
a  
n  
o  
a  
u  
h  
e  
e  
n  
h  
o  
a  
e  
o  
h  
g  
a  
  
r  
n  
o  
o  
f  
t  
e  
f  
n  
n  
y  
s  
n  
f  
n  
h  
a  
e

c  
i  
  
r  
d  
  
r  
t  
e  
r  
r  
d  
e  
e  
r  
s  
l  
  
e  
n  
  
u  
d  
m  
p  
  
s  
r  
  
c  
d  
l  
  
f  
  
e  
t  
r

5

2

S  
S  
h  
s  
f  
a  
l  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
t  
l  
i  
w  
t  
a  
q  
t  
d  
b  
N  
t  
B  
n  
a  
G  
i  
p  
r  
t  
b  
q  
t  
t  
b  
a  
a  
f  
c  
i  
a  
j  
o  
t  
t  
s  
i  
i  
S  
S  
h  
a  
e  
w  
f  
t  
s  
q  
w  
n  
h  
a  
m  
a  
e  
u

c  
.  
e  
e  
o  
  
i  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
h  
o  
n  
h  
h  
r  
u  
o  
o  
u  
e  
h  
o  
n  
u  
s  
r  
e  
o  
e  
u  
o  
r  
u  
s  
  
o  
o  
n  
n  
u  
t  
h  
h  
t  
d  
n  
c  
  
e  
n  
x  
h  
a  
o  
o  
o  
u  
o  
o  
a  
  
a  
d  
f  
p

h  
2  
r  
t  
r  
  
s  
  
e  
r  
d  
e  
a  
d  
e  
c  
  
i  
e  
e  
a  
  
s  
i  
e  
r  
r  
y  
a  
  
e  
q  
  
a  
  
a  
s  
  
r  
r  
  
y  
r  
h  
a  
e  
a  
e  
  
h  
2  
r  
d  
c  
e  
i  
  
a  
u  
t  
v  
  
t  
v  
f  
o

t  
b  
o  
o  
t  
B  
o  
t  
G

h  
u  
r  
p  
f  
h  
o  
r  
h  
u

e  
s  
e  
r  
e  
a

-

s

4

---

o	f	
P	r	o
T	h	e
u	s	e
o	f	
t	h	e
p	r	o
o	r	
t	f	
R	h	e
C	e	v
L	r	e
a	o	a
t	n	d
S	h	e
L	w	i
L	i	n
a	o	a
t	n	d
u	h	e
o	s	e
t	f	
L	h	e
o	e	t
C	f	
b	r	e
t	y	
B	h	e
a	o	r
t	n	d
G	h	e
a	u	a
w	r	e
c	n	d
t	i	l
b	o	n
l	e	
a	e	
p	n	g
c	r	d
u	o	r
d	s	e
a	u	l
b	u	t
t	y	
B	h	e
o	o	a
D	f	
o	i	r
e	f	c
o	a	
t	f	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
a	n	d
s	u	c
a	r	e
c	o	n
w	i	t
a	l	l
a	p	w
s	a	d
a	n	a
i	t	
e	s	f
a	n	
o	f	
t	s	e
d	f	t
h	h	r
	e	

p	r	o
T	o	e
t	h	s
b	e	
o	f	
t	h	e
B	o	r
k	n	e
t	h	r
B	o	d
a	n	e
t	h	a
G	u	n
o	w	a
o	r	n
p	r	s
a	o	e
a	d	s
l	s	c
p	i	t
p	a	t
a	a	t
c	p	p
t	o	a
t	r	a
a	r	p
t	r	a
n	a	m
f	r	a
c	o	n
a	u	t
z	a	t
a	n	d
s	e	r

m  
a  
r  
w  
r  
t  
t  
f  
n  
f  
t  
c  
o  
t  
b  
a  
p  
c  
a  
a  
p  
t  
b  
c  
w  
a  
k  
c  
w  
t  
r  
o  
o

a  
n  
i  
i  
e  
o  
h  
o  
e  
o  
h  
o  
f  
h  
u  
s  
r  
o  
n  
s  
r  
o  
e  
o  
i  
n  
n  
o  
i  
h  
i  
f  
t

r  
d  
g  
t  
s  
e  
r  
c  
r  
e  
n  
e  
s  
e  
n  
d  
o  
n  
t  
y  
o  
n  
t  
e  
g  
h

S  
N  
t  
L  
A  
n  
a  
o  
d  
f  
t  
t  
B  
b  
o  
o  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
i  
c  
w  
t  
R  
C  
F  
a  
t  
S  
L  
L  
a  
t  
o  
O  
t  
a  
a  
w  
c  
a  
s  
m  
o  
a  
m  
f  
w  
i  
u  
o  
o  
t  
s  
a  
m  
f  
n  
i  
o  
t  
m  
t  
s  
c  
h  
o  
t  
n  
m  
T  
i  
n  
f  
k  
t

o  
e  
h  
o  
g  
o  
n  
t  
o  
u  
o  
h  
a  
y  
r  
n  
e  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
o  
i  
h  
e  
r  
a  
n  
h  
w  
i  
o  
n  
h  
t  
b  
a  
s  
h  
o  
n  
t  
e  
f  
n  
a  
a  
h  
s  
n  
r  
m  
o  
t  
a  
a  
e  
n  
r  
o  
a  
h  
t  
o  
e  
r  
h  
o  
i  
h  
s  
o  
a  
n  
o

l  
i  
i  
a  
r  
r  
y  
h  
c  
r  
e  
n  
h  
e  
r  
d  
e  
a  
n  
t  
e  
v  
e  
c  
d  
e  
i  
n  
a  
d  
e  
h  
l  
k  
o  
n  
y  
a  
n  
y  
t  
c  
i  
t  
i  
a  
t  
c  
c  
d  
k  
e  
a  
n  
r  
e  
t  
s  
e  
c  
o



t  
B  
a  
t  
G  
w  
m  
a  
a  
a  
o  
i  
t  
f  
w  
(  
f  
a  
t  
B  
a  
t  
G  
c  
n  
f  
m  
a  
a  
t  
b  
o  
a  
o  
c  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
o  
a  
o  
t  
p  
w  
h  
n  
b  
s  
f  
i  
t  
L  
A  
o  
i  
t  
o  
d  
f  
t  
t  
B  
b  
o  
o  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
i  
c  
w  
t  
R  
C  
F  
t  
S  
L  
L  
a  
t  
o  
O  
T  
B  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G  
i  
c  
s  
a  
n  
t  
i  
a  
d  
o  
t  
R  
C  
N  
a  
t

h  
o  
n  
h  
u  
h  
a  
d  
f  
r  
r  
n  
h  
u  
i  
s  
a  
s  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
o  
o  
a  
d  
f  
h  
u  
p  
f  
r  
o  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
n  
f  
h  
r  
h  
a  
o  
e  
e  
o  
n  
h  
o  
g  
r  
n  
h  
t  
o  
u  
o  
h  
a  
y  
r  
n  
e  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
o  
i  
h  
e  
r  
a  
h  
w  
i  
o  
n  
h  
t  
b  
h  
o  
n  
o  
a  
n  
c  
i  
A  
s  
u  
o  
n  
e  
h  
s  
n  
e  
f  
h  
e  
r  
o  
n  
h

e  
r  
d  
e  
a  
i  
t  
v  
f  
  
e  
t  
l  
o  
r  
  
e  
r  
d  
e  
a  
n  
w  
r  
t  
v  
f  
e  
s  
e  
f  
  
n  
  
e  
r  
d  
e  
a  
  
y  
  
e  
o  
i  
s  
t  
e  
t  
r  
  
i  
a  
r  
  
e  
h  
c  
r  
  
e  
n  
  
h  
  
e  
r  
d  
e  
a  
  
n  
t  
e  
v  
e  
c  
e  
i  
n  
a  
d  
e  
h  
l  
e  
r  
  
n  
s  
  
c  
t  
A  
  
r  
l  
d  
i  
e  
s  
d  
l  
  
e  
v  
e  
t  
d  
e

G  
A  
t  
t  
B  
n  
t  
o  
o  
t  
L  
o  
C  
n  
t  
p  
o  
t  
t  
c  
h  
o  
t  
w  
r  
t  
B  
o  
a  
c  
b  
i  
a  
w  
G  
i  
i  
c  
t  
u  
t  
t  
c  
h  
o  
t  
u  
t  
b  
i  
w  
t  
a  
p  
e  
o  
a  
t  
e  
o  
r  
t  
B  
o  
a  
c  
b  
u  
t  
p  
i  
d  
a  
t  
b  
d  
n  
t  
B  
n  
a  
G  
i  
c  
e  
t  
f  
o  
a  
p  
b  
t  
o  
t  
c  
o  
a  
c  
b  
t  
t  
u  
a  
s  
o  
f  
b  
o  
i  
l  
o  
t  
l  
o  
a

u  
g  
o  
h  
a  
o  
h  
b  
f  
h  
e  
f  
r  
o  
h  
e  
f  
h  
r  
o  
e  
r  
h  
i  
e  
h  
o  
n  
o  
a  
n  
c  
i  
A  
n  
n  
a  
o  
n  
a  
h  
r  
o  
e  
r  
o  
n  
h  
u  
n  
h  
h  
r  
r  
n  
r  
b  
o  
n  
r  
e  
h  
o  
n  
o  
a  
n  
o  
a  
t  
e  
s  
h  
e  
u  
e  
h  
o  
o  
n  
u  
s  
o  
i  
h  
i  
f  
e  
y  
h  
r  
h  
o  
f  
a  
y  
h  
n  
n  
t  
r  
e  
a  
r  
n  
a  
r  
h  
i  
f  
l

a  
r  
e  
n  
r  
e  
t  
e  
t  
e  
r  
e  
r  
e  
a  
n  
r  
e  
l  
n  
e  
r  
n  
s  
c  
t  
A  
s  
a  
p  
d  
k  
e  
a  
n  
r  
d  
e  
s  
i  
e  
e  
e  
g  
o  
g  
n  
e  
r  
n  
s  
a  
y  
s  
b  
e  
c  
e  
i  
e  
r  
r  
y  
a  
n  
t  
e  
l  
t  
e  
e  
m  
s  
e  
d  
y  
a  
d  
n  
s  
w  
e  
q  
l

o  
a  
m  
p  
o  
t  
p  
a  
t  
B  
h  
n  
k  
o  
a  
P  
c  
t  
f  
o  
a  
s  
p  
o  
c  
m  
o  
a  
s  
c  
a  
t  
B  
o  
t  
G

r  
a  
o  
f  
h  
r  
n  
h  
o  
a  
o  
n  
f  
n  
e  
o  
h  
i  
f  
n  
u  
e  
r  
o  
e  
f  
n  
u  
a  
g  
h  
o  
r  
h  
u

j  
r  
e  
o  
d  
e  
r  
s  
o  
y  
r  
n  
e  
l  
y  
c  
t  
m  
n  
y  
c  
s  
a  
e  
r  
e  
a

R  
a  
p  
T  
t  
b  
o  
t  
B  
k  
a  
d  
i  
t  
B  
a  
t  
G  
h  
f  
a  
t  
r  
r  
b  
l  
t  
b  
f  
b  
t  
a  
h  
p  
a  
t  
a  
m  
a  
o  
g  
c  
l  
u  
t  
p  
a  
i  
a  
f  
o  
t  
t  
n  
y  
d  
a  
t  
n  
s  
i  
a  
a  
b  
o  
a  
t  
b  
c  
a  
p  
i  
S  
5  
h  
T  
c

e  
n  
a  
o  
h  
e  
f  
h  
o  
n  
f  
u  
n  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
i  
l  
a  
e  
e  
y  
a  
o  
e  
i  
y  
h  
n  
a  
a  
l  
a  
s  
e  
n  
t  
o  
h  
e  
p  
h  
r  
s  
n  
n  
r  
t  
h  
h  
o  
e  
e  
n  
h  
o  
u  
n  
g  
m  
e  
r  
b  
o  
e  
o  
s  
r  
n  
e  
.  
e  
h  
h

t  
d  
y  
e  
s  
e  
r  
o  
t  
e  
q  
e  
r  
d  
e  
a  
v  
l  
l  
x  
t  
q  
w  
l  
e  
d  
v  
i  
l  
x  
s  
n  
d  
h  
v  
a  
v  
o  
e  
o  
s  
c  
d  
a  
h  
a  
o  
t  
t  
l  
d  
o  
t  
b  
g  
o  
i  
o  
n  
o  
c  
6  
r  
e  
a

a  
r  
o  
t  
b  
o  
t  
B  
o  
a  
c  
b  
i  
r  
o  
i  
t  
a  
a  
i  
t  
o  
o  
t  
B  
T  
B  
a  
t  
G  
k  
o  
n  
m  
u  
a  
f  
a  
t  
o  
o  
a  
b  
t

c  
n  
e  
n  
h  
o  
f  
h  
o  
n  
  
o  
a  
n  
e  
f  
t  
a  
r  
d  
n  
h  
p  
f  
h  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
f  
o  
a  
n  
s  
o  
d  
a  
r  
f  
n  
a  
h

5

c  
d  
s  
  
e  
o  
  
e  
r  
  
n  
s  
  
s  
  
s  
x  
e  
e  
  
e  
i  
  
e  
r  
e  
r  
d  
e  
a  
o  
  
t  
p  
s  
r  
d  
x  
  
y  
s  
e

5

---

D	e	b
F	i	n
L	n	f
A	s	
o	f	e
t	h	t
d	a	
o	f	
t	h	i
L	o	a
A	g	r
m	e	n
a	n	d
w	i	t
r	e	g
t	o	
t	h	e
t	r	a
c	o	n
h	e	r
u	n	d
t	h	e
i	s	
n	o	
o	u	t
F	u	n
D	e	b
o	f	
t	h	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
i	n	
r	e	s
o	f	
b	o	r
m	a	n
c	a	p
l	e	a
o	r	
t	h	e
d	e	f
p	u	r
p	r	r
o	r	i
p	f	
e	r	o
g	x	i
i	u	a
b	s	s
t	y	
B	h	e
a	o	r
t	n	d
G	h	e
i	u	a
e	n	
c	a	c
i	a	s
a	n	
i	m	o
e	n	
o	x	c
S	f	0
o	l	
e	r	
l	x	i
a	i	e
s	n	d
i	e	c
e	n	t
t	h	c
a	s	e
o	f	s
t	h	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
o	t	h
t	h	a
a	s	
d	i	s
i	n	
t	h	e
m	o	s
r	e	c
a	n	n
a	n	d
q	u	a
f	i	n
s	t	a
o	t	
t	f	
B	h	e
d	o	r
t	e	l
t	o	
B	h	e
o	a	n
o	r	
S	n	
5	c	h
a	.	7
h	t	t
a	e	r
m	n	d
a	a	d
p	a	r
h	e	r
T	h	e

f  
i  
c  
i  
s  
s  
i  
t  
a  
c  
i  
a  
m  
r  
T  
h  
b  
n  
m  
a  
c  
i  
t  
f  
c  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
s  
t  
d  
o  
s  
f  
s

i  
n  
o  
n  
u  
i  
t  
s  
r  
n  
o  
n  
l  
a  
e  
h  
a  
e  
o  
a  
d  
h  
n  
h  
i  
o  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
h  
a  
f  
u  
i  
t

n  
f  
n  
c  
n  
a  
u  
d  
m  
l  
t  
s  
e  
s  
e  
t  
v  
a  
e  
n  
n  
e  
r  
d  
e  
a  
n  
e  
t  
c  
n  
a

t	o	o
P	r	e
L	i	e
L	e	a
T	h	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
h	a	v
g	o	o
a	n	d
m	a	r
t	i	t
t	o	l
a	l	e
o	h	n
t	w	o
p	r	d
a	n	s
a	n	d
n	o	n
o	f	c
s	u	o
p	r	s
o	r	s
a	s	b
i	s	y
s	u	r
t	o	e
a	l	c
m	r	t
p	n	y
o	r	t
s	n	e
i	a	a
o	i	c
a	h	h
m	r	a
l	n	s
c	t	c
o	h	4
e	s	r
o	e	d
t	n	h
a	e	a
d	.	a
i	e	n
S	n	e
7	t	r
h	h	d
a	t	h
o	a	a
t	i	n
s	h	e
l	o	r
l	n	d
T	h	e
B	o	a
a	n	j
t	h	i
G	u	s
e	n	d
q	o	l
p	n	a
u	o	i
a	n	e
l	l	e
t	e	e
w	o	e
t	h	e
a	r	e

P  
a  
l  
a  
a  
o  
s  
l  
a  
t  
t  
b  
k  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
d  
i  
v  
e  
a  
i  
f  
f  
a  
e  
a  
t  
t  
b  
k  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
d  
i  
n  
t  
l  
n  
t  
B  
o  
t  
G  
a  
l  
i  
i  
d  
u  
a  
o  
s  
l

E  
a  
p  
d  
t  
t  
A  
B  
t  
i  
n  
a  
p  
o  
i  
p  
o  
t  
t  
b  
k  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
t  
(  
a  
b  
t  
k  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
(  
w  
q  
t  
v  
o  
t  
L  
A  
t

a  
s  
e  
n  
l  
f  
u  
e  
r  
o  
h  
e  
n  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
f  
u  
n  
a  
x  
n  
n  
u  
o  
n  
f  
n  
o  
h  
e  
n  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
f  
u  
n  
e  
h  
e  
o  
h  
o  
r  
h  
u  
s  
e  
s  
n  
e  
n  
n  
f  
u  
e

t  
x  
s  
r  
i  
o  
h  
g  
a  
h  
s  
o  
c  
r  
r  
n  
e  
r  
o  
h  
e  
n  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
o  
n  
a  
h  
n  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
h  
u  
h  
a  
f  
h  
o  
g  
h

r  
s  
d  
l  
c  
a  
e  
e  
s  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
t  
e  
q  
l  
i  
d  
l  
r  
d  
f  
d  
e  
s  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
t  
e  
q  
i  
e  
s  
r  
e  
r  
e  
a  
s  
f  
d  
y  
c  
a

c  
c  
e  
s  
e  
n  
e  
t  
o  
v  
n  
,  
e  
s  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
r  
r  
y  
s  
e  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
)  
i  
e  
e  
l  
i  
a  
r  
e

R  
C  
N  
t  
G  
A  
t  
N  
P  
A  
o  
t  
o  
L  
D  
o  
a  
a  
t  
o  
t  
b  
t  
p  
h  
o  
t  
(  
w  
i  
n  
f  
c  
b  
i  
o  
t  
a  
a  
d  
o  
(  
w  
m  
r  
e  
i  
a  
c  
o  
i  
t  
a  
i  
a  
m  
a  
c  
i  
t  
b  
o  
a  
o  
c  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
o  
i  
a  
o  
t  
m  
p  
o  
a  
o  
i  
a  
m  
l  
o  
t  
p  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
T  
B  
h  
p  
t  
A  
B  
w  
a  
l  
o  
a  
p  
a  
p  
a  
i  
i  
(  
c  
a

e  
r  
o  
h  
u  
g  
h  
e  
l  
g  
r  
h  
t  
o  
o  
r  
n  
c  
a  
r  
o  
e  
a  
u  
e  
r  
h  
i  
h  
s  
o  
u  
o  
y  
n  
t  
h  
n  
p  
e  
r  
i  
h  
i  
e  
i  
n  
n  
a  
r  
n  
h  
g  
n  
n  
a  
d  
h  
n  
h  
u  
p  
f  
r  
o  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
n  
n  
f  
h  
a  
r  
r  
s  
r  
n  
n  
a  
i  
n  
h  
a  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
o  
a  
r  
h  
g  
a  
i  
  
i  
f  
l  
e  
c  
r  
n  
n  
n  
y  
l  
g

v  
e  
t  
e  
a  
r  
e  
g  
e  
r  
  
e  
h  
a  
c  
  
y  
t  
k  
  
k  
r  
r  
  
e  
i  
i  
  
t  
l  
v  
  
s  
h  
a  
y  
p  
d  
  
i  
i  
g  
s  
t  
  
y  
s  
  
e  
g  
  
y  
t  
v  
a  
  
e  
s  
e  
f  
  
n  
  
e  
r  
d  
e  
a  
  
y  
  
e  
t  
o  
  
s  
  
y  
t  
a  
  
e  
r  
  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
r  
s  
o  
e  
e  
n  
t  
  
s  
  
l  
n  
t  
o  
d  
v  
v  
)  
a  
a



t  
B  
a  
t  
G  
s  
d  
i  
e  
o  
\$  
i  
a  
i  
c  
o  
i  
e  
o  
\$  
i  
t  
a  
w  
i  
n  
f  
c  
b  
i  
o  
t  
a  
a  
d  
a  
(  
c  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
f  
p  
r  
o  
u  
c  
i  
e  
o  
\$  
o  
i  
e  
o  
\$  
i  
t  
a

h  
o  
n  
h  
u  
e  
a  
n  
x  
f  
5  
n  
n  
n  
a  
r  
n  
x  
f  
2  
n  
h  
g  
h  
s  
o  
u  
o  
y  
n  
t  
h  
n  
p  
e  
n  
z  
l  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
o  
a  
e  
r  
n  
o  
n  
x  
f  
5  
r  
n  
x  
f  
2  
n  
h  
g

e  
r  
d  
e  
a  
e  
m  
c  
,  
y  
d  
s  
c  
5  
e  
g  
i  
t  
l  
v  
s  
h  
a  
y  
p  
d  
d  
)  
a  
e  
r  
d  
e  
a  
r  
y  
i  
d  
n  
c  
,  
c  
5  
e  
g

5

1

C	o	m
W	i	t
O	t	h
I	n	s
e	t	c
T	h	e
e	x	e
d	e	l
a	n	d
p	e	r
o	f	
t	h	i
L	o	a
A	g	r
t	h	e
R	e	v
C	r	e
N	o	t
t	h	e
G	u	a
A	g	r
a	n	d
t	h	e
o	t	h
L	o	a
D	o	c
t	o	
w	h	i
t	h	e
B	o	r
o	r	e
t	h	a
G	u	e
a	r	
a	a	r
p	a	v
h	e	e
b	u	l
d	u	t
a	y	
b	l	l
a	e	c
n	o	t
c	c	
a	n	e
o	h	r
t	a	
p	f	e
o	h	r
t	o	
B	o	

a  
t  
G  
w  
n  
r  
i  
a  
v  
o  
o  
b  
i  
c  
w  
o  
c  
a  
d  
u  
a  
t  
o

n  
h  
u  
i  
o  
e  
n  
n  
i  
f  
r  
e  
n  
o  
i  
r  
o  
  
e  
n  
n  
e  
f

d  
e  
a  
l  
t  
s  
  
y  
o  
  
  
  
n  
t  
  
n  
  
f  
d  
y  
r

-

5

6

---

t  
A  
o  
l  
o  
C  
o  
l  
l  
a  
a  
o  
B  
L  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
o  
o  
a  
a  
m  
i  
j  
d  
o  
s  
r  
o  
g  
m  
r  
a  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
o  
r  
i  
t  
c  
o  
a  
m  
l  
c  
o  
e  
u  
a  
o  
t  
p  
o  
a  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
p  
t  
a  
s  
t  
e  
a  
p  
i  
t  
L  
D  
T  
B  
a  
t  
G  
a  
n  
i  
v  
o  
a  
t  
o  
t  
A  
o  
l  
o  
C  
o  
l  
l  
a  
a  
o  
B  
L  
o  
o  
a  
m  
t  
o  
a  
a  
o  
i  
t

h  
r  
f  
n  
r  
e  
f  
n  
s  
p  
r  
y  
a  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
f  
n  
g  
e  
n  
u  
e  
r  
t  
u  
r  
o  
e  
e  
p  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
e  
n  
h  
r  
f  
n  
o  
i  
h  
r  
n  
p  
n  
f  
h  
r  
r  
s  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
o  
n  
u  
e  
x  
s  
r  
n  
h  
o  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
o  
n  
i  
f  
n  
e  
f  
h  
r  
f  
n  
r  
e  
f  
n  
s  
p  
r  
y  
a  
r  
f  
n  
a  
e  
f  
n  
g  
r  
n  
o

e  
t  
c  
r  
c  
p  
-  
w  
e  
r  
d  
e  
a  
y  
r  
n  
s  
d  
c  
d  
a  
l  
v  
n  
g  
p  
e  
r  
d  
e  
a  
s  
e  
e  
y  
r  
e  
a  
c  
o  
y  
e  
o  
s  
e  
r  
d  
e  
a  
r  
y  
c  
r  
c  
o  
e  
a  
c  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
t  
o  
y  
r  
e  
t  
c  
r  
c  
p  
-  
w  
y  
t  
r  
y  
r  
s

w  
t  
a  
p  
o  
t  
t  
B  
b  
k  
o  
a  
j  
d  
o  
s  
r  
o  
g  
m  
r  
a  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
W  
l  
t  
g  
o  
t  
f  
t  
t  
b  
k  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
i  
c  
i  
a  
m  
r  
w  
a  
f  
a  
s  
l  
a  
a  
r  
r  
a  
a  
t  
o  
o  
a  
s  
a  
l  
c  
o  
a  
w  
a  
a  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
o  
t  
t  
o  
o  
t  
b

T  
L  
A  
t  
R  
C  
N  
t  
G  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
t  
w  
t

h  
h  
r  
a  
r  
o  
h  
o  
e  
n  
f  
n  
u  
e  
r  
t  
u  
r  
o  
e  
e  
p  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
o  
h  
e  
n  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
n  
o  
n  
l  
l  
a  
e  
i  
l  
e  
n  
t  
a  
n  
l  
u  
e  
n  
d  
i  
r  
f  
l  
t  
n  
o  
o  
r  
u  
h  
r  
p  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
o  
h  
p  
f  
h  
u

h  
o  
g  
h  
e  
r  
o  
h  
u  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
h  
h

i  
e  
e  
r  
,  
e  
r  
s  
o  
y  
d  
c  
d  
a  
l  
v  
n  
g  
p  
e  
r  
d  
e  
a  
t  
m  
e  
n  
e  
r  
e  
s  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
m  
l  
t  
s  
t  
l  
d  
d  
a  
w  
d  
l  
l  
g  
d  
m  
v  
d  
l  
a  
d  
c  
m  
t  
i  
e  
p  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
e  
e  
s

i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
e  
a  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
i  
e

B  
a  
t  
G  
a  
p  
c  
l  
v  
a  
b  
o  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
e  
a  
t  
B  
a  
t  
G  
i  
a  
w  
t  
r  
t  
e  
t  
e  
t  
e  
h  
a  
t  
m  
b  
l  
b  
a  
l  
a  
c  
r  
g  
a  
b  
e  
p

o  
n  
h  
u  
r  
a  
o  
e  
a  
n  
i  
b  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
g  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
c  
i  
h  
e  
e  
x  
o  
h  
x  
h  
n  
e  
n  
h  
a  
e  
i  
y  
p  
a  
f  
r  
i  
e  
n  
y  
q  
r

r  
d  
e  
a  
e  
r  
n  
g  
l  
d  
n  
l  
e  
r  
d  
e  
a  
f  
a  
e  
r  
d  
e  
a  
c  
t  
e  
s  
r  
c  
e  
t  
e  
f  
r  
d  
e  
y  
m  
p  
w  
f  
e  
g  
n  
d  
u  
i

C  
T  
t  
b  
k  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
n  
r  
t  
o  
a  
o  
c  
a  
o  
a  
o  
a  
a  
n  
r  
t  
m  
a  
d  
o  
f  
w  
a  
g  
a  
i  
c  
t  
w  
t  
e  
a  
d  
o  
t  
L  
A  
t  
R  
C  
N  
t

o  
h  
e  
n  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
o  
e  
o  
b  
n  
r  
o  
p  
r  
u  
f  
n  
r  
o  
e  
o  
a  
n  
e  
r  
i  
i  
n  
o  
u  
n  
o  
i  
i  
h  
x  
n  
e  
f  
h  
o  
g  
h  
e  
r  
o  
h

n  
e  
s  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
t  
q  
t  
y  
d  
n  
p  
t  
,  
d  
e  
t  
q  
k  
y  
c  
l  
t  
y  
v  
t  
n  
o  
t  
e  
e  
d  
l  
i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
e

G  
A  
t  
o  
L  
D  
t  
w  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
p

u  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
h  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
a

a  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
i  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
r

5

1

M  
E  
a  
d  
i  
t  
E  
S  
(  
d  
i  
t  
l  
L  
A  
d  
t  
t  
A  
B  
o  
i  
S  
5

a  
x  
s  
i  
n  
h  
x  
t  
a  
e  
n  
h  
9  
o  
g  
e  
o  
h  
g  
a  
r  
n  
c

t  
c  
s  
e  
i  
u  
s  
f  
e  
9  
a  
r  
l  
e  
e  
n  
h  
l

A

a  
t  
G  
h  
d  
c  
i  
a  
m  
r  
w  
a  
t  
b  
o  
t  
a  
e  
l  
a  
f  
i  
i  
w  
l  
t  
R  
P  
a  
i  
m  
c  
w  
t  
p  
o  
a  
f  
s  
a  
l  
e  
r  
h  
a  
s  
l  
c  
a  
o  
a  
a  
r  
a  
r  
p  
t  
i  
w  
l  
a  
t  
R  
E  
L  
a  
a  
o  
l  
a  
r

n  
h  
u  
a  
u  
o  
n  
l  
a  
e  
i  
n  
h  
u  
p  
i  
s  
q  
e  
n  
a  
n  
n  
i  
i  
h  
e  
r  
r  
n  
a  
o  
i  
h  
r  
f  
l  
e  
t  
n  
o  
n  
o  
e  
n  
a  
a  
o  
n  
r  
n  
l  
u  
n  
e  
r  
h  
n  
i  
i  
l  
h  
e  
n  
a  
n  
l  
t  
a  
n  
e

d  
e  
a  
v  
l  
m  
l  
t  
s  
t  
d  
e  
s  
e  
o  
s  
u  
a  
d  
c  
c  
g  
t  
m  
e  
a  
o  
e  
t  
m  
t  
e  
o  
l  
d  
a  
d  
c  
v  
n  
a  
d  
f  
w  
d  
d  
d  
l  
l  
d  
g  
o  
e  
c  
t  
m  
l  
e  
l  
v  
w  
d  
l  
h  
w  
d  
g

w  
r  
t  
r  
r  
o  
H  
M  
a  
t  
r  
a  
m  
o  
u  
s  
t

B  
a  
t  
G  
h  
b  
i  
a  
w  
m  
a  
r  
f  
s  
a  
l  
p  
l  
c  
a  
a  
r  
r  
t  
(  
e  
(  
t  
s  
w  
o  
g  
w  
(  
e  
(  
o  
l  
w  
d  
(  
u  
g  
s  
t  
t  
o  
d  
o  
H  
M  
a  
(  
e  
m  
h  
o  
s  
m

B

i  
e  
o  
e  
e  
f  
a  
a  
n  
h  
e  
n  
a  
f  
n  
t  
a

o  
n  
h  
u  
a  
e  
s  
n  
i  
a  
l  
e  
e  
t  
n  
o  
e  
i  
e  
n  
p  
e  
o  
i  
m  
i  
o  
u  
a  
r  
r  
a  
i  
m  
i  
r  
i  
a  
i  
v  
s  
e  
t  
r  
a  
r  
i  
f  
a  
a  
n  
v  
n  
e  
e  
r  
a  
a

5

t  
s  
p  
l  
z  
t  
d  
e  
g  
d  
i  
d  
o  
n

r  
d  
e  
a  
v  
e  
s  
d  
l  
i  
l  
q  
d  
a  
d  
c  
r  
c  
r  
d  
p  
l  
)  
i  
i  
r  
t  
o  
t  
i  
i  
v  
q  
s  
s  
)  
e  
n  
o  
a  
t  
s  
z  
t  
d  
i  
v  
n  
a  
f  
t

7

T

B  
h  
n  
r  
n  
o  
v  
o  
a  
f  
s  
o  
l  
e  
h  
o  
s  
l  
c  
o  
o  
o  
a  
r  
o  
r  
p  
t  
i  
w  
l  
a  
o  
t  
R  
E  
L  
w  
r  
t  
t  
u  
o  
o  
o  
o  
a  
o  
t  
R  
P  
a  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
n  
i  
v  
i  
a  
m  
r  
o  
a  
c  
c  
e  
m  
r  
o  
w  
o  
r  
a  
a  
o  
t  
R  
P  
o  
a  
r  
a  
t

o  
a  
o  
e  
o  
f  
i  
f  
n  
e  
t  
r  
o  
n  
e  
r  
a  
a  
o  
r  
r  
r  
n  
u  
r  
e  
r  
h  
n  
i  
i  
n  
f  
h  
e  
n  
a  
h  
e  
o  
h  
s  
w  
r  
c  
f  
n  
f  
h  
e  
r  
n  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
o  
n  
i  
n  
n  
a  
e  
f  
n  
o  
o  
a  
e  
i  
f  
a  
r  
e  
f  
n  
f  
h  
e  
r  
r  
n  
i  
p  
h

r  
s  
t  
c  
t  
o  
y  
d  
a  
c  
v  
a  
f  
w  
d  
d  
y  
l  
g  
o  
e  
c  
t  
m  
y  
e  
l  
v  
w  
i  
l  
e  
e  
n  
c  
y  
e  
a  
o  
d  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
t  
o  
y  
t  
s  
y  
v  
n  
s  
n  
g  
y  
s  
f  
y  
e  
a  
o  
y  
g  
p  
e

i  
a  
w  
a  
v  
g  
p  
l  
c  
o  
a  
t  
t  
B  
k  
t  
h  
b  
n  
e  
s  
r  
d  
o

n  
c  
i  
a  
o  
e  
i  
e  
r  
p  
o  
h  
o  
n  
h  
a  
e  
o  
m  
p  
e  
i  
r

c  
t  
l  
v  
r  
c  
r  
p  
e  
r  
o  
e  
s  
e  
i  
i  
l  
s



t  
e  
r  
i  
o  
u  
(  
a  
(  
s  
o  
a  
i  
l  
t  
(  
s  
w  
o  
g  
w  
o  
(  
s  
s  
s  
o  
w  
t  
s  
a  
o  
d  
s  
s  
a  
o  
t  
R  
P  
o  
a  
H  
a  
M  
a  
u  
u  
i  
o  
f  
a  
o  
t  
R  
P  
(  
o  
w  
i  
h  
r  
t  
a  
a  
"  
D

h  
b  
n  
c  
o  
d  
c  
c  
o  
n  
b  
a  
g  
a  
o  
a  
o  
P  
c  
a  
v  
o  
R  
E  
L  
w  
r  
t  
(  
e  
(  
r  
e  
o  
d  
t  
s  
o  
a  
i  
l  
t  
s  
w  
g  
w

E

h  
n  
e  
n  
r  
p  
i  
i  
o  
r  
n  
m  
o  
h  
i  
u  
a  
r  
r  
a  
r  
i  
e  
e  
y  
r  
a  
r  
t  
g  
r  
i  
y  
e  
n  
f  
h  
e  
r  
f  
n  
a  
r  
a  
t  
p  
n  
n  
r  
r  
n  
f  
h  
e  
r  
a  
f  
h  
s  
e  
e  
o  
s  
H  
i

a  
e  
o  
o  
r  
i  
l  
i  
r  
o  
y  
n  
o  
u  
r  
n  
t  
e  
o  
n  
i  
f  
e  
n  
a  
i  
e  
o  
i  
m  
i  
e  
s  
r  
i  
o  
o  
r  
n  
m  
o  
h  
u  
a  
r  
a

r  
e  
l  
t  
  
o  
)  
r  
i  
i  
  
y  
p  
c  
e  
i  
r  
t  
  
o  
t  
  
v  
w  
p  
s  
  
s  
e  
o  
e  
  
s  
s  
r  
y  
  
e  
a  
o  
  
y  
z  
d  
t  
,  
o  
d  
  
o  
y  
  
e  
a  
o  
n  
  
i  
r  
f  
  
a  
s  
  
s  
e  
  
m  
d  
r  
a  
t  
  
t  
  
y  
v  
t  
  
y  
h  
r  
n  
y  
o  
  
l  
v  
w  
t  
s  
  
)  
i  
i  
l  
  
s  
  
i  
  
y  
p  
c  
e  
r  
t  
o  
t

T

o  
t  
s  
s  
o  
w  
t  
s  
o  
d  
s  
t  
R  
P  
(  
(  
o  
l  
w  
d  
(  
u  
g  
s  
t  
o  
d  
o  
H  
M  
o  
(  
e  
h  
o  
s  
m  
a  
a  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
o  
t  
R  
P  
a  
i  
l  
t  
o  
t  
b  
c  
t  
(  
o  
w  
i  
h  
r  
t  
a  
a  
" t  
C

M  
d  
o  
t  
o  
s  
o  
o  
s  
o  
a  
R  
P  
o  
l  
o  
o  
a  
a  
t  
b  
t  
B  
o  
t  
G  
h  
b  
d  
o  
t  
a  
s  
i  
c  
p  
i  
a

F

r  
h  
e  
e  
y  
r  
a  
r  
t  
r  
i  
y  
e  
h  
e  
r  
i  
m  
i  
r  
i  
a  
i  
v  
s  
e  
t  
r  
r  
i  
f  
a  
a  
r  
v  
n  
e  
r  
a  
a  
f  
n  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
f  
h  
e  
r  
n  
m  
o  
h  
r  
h  
u  
o  
h  
a  
f  
h  
s  
e  
e  
o  
s  
n  
E  
a  
o

a  
i  
f  
r  
r  
t  
n  
r  
f  
i  
f  
n  
e  
r  
w  
e  
r  
p  
t  
n  
i  
y  
h  
o  
r  
h  
u  
a  
e  
i  
f  
r  
n  
t  
n  
o  
l  
n  
l

e  
w  
p  
s  
s  
e  
o  
s  
s  
r  
e  
a  
o  
i  
i  
v  
q  
s  
s  
)  
e  
n  
o  
a  
s  
z  
t  
i  
v  
a  
f  
t  
f  
y  
e  
r  
d  
e  
a  
y  
e  
a  
o  
y  
p  
c  
e  
e  
s  
n  
e  
n  
i  
r  
f  
n  
l  
m

t  
s  
,  
e  
o  
f  
t  
y  
a  
o  
n  
a  
e  
y  
m  
e  
r  
e  
a  
s  
e  
s  
,  
e  
d  
o  
m  
i  
l

H

m  
r  
w  
a  
a  
l  
c  
a  
o  
a  
a  
r  
a  
r  
p  
t  
i  
w  
l  
a  
R  
E  
L

a  
s  
f  
i  
t  
E  
S  
a  
f  
s  
t  
a  
t  
b  
u  
o  
s  
i  
t  
o  
c  
o  
t  
r  
b  
n  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
i  
f  
c  
w  
a  
a  
l  
c  
a  
o  
t  
o  
k  
a  
o  
t  
R  
P  
a  
f  
o  
a  
(  
M  
(  
s  
t  
a  
(  
p  
E  
f  
m  
u  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
n  
t  
B  
n  
a  
G  
h  
s  
t  
o  
d  
o  
a  
H  
M  
r  
o

G

a  
e  
i  
l  
p  
a  
o  
n  
r  
n  
l  
u  
n  
e  
r  
h  
n  
i  
i  
l  
e  
n  
a

s  
e  
o  
n  
h  
x  
t  
n  
o  
u  
h  
r  
o  
e  
s  
r  
o  
n  
h  
r  
o  
f  
h  
e  
u  
e  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
n  
u  
o  
i  
l  
p  
a  
o  
n  
r  
o  
u  
n  
l  
f  
h  
e  
r  
r  
r  
f  
l  
i  
a  
i  
t  
a  
n  
i  
x  
o  
a  
s  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
e  
h  
o  
n  
u  
a  
t  
r  
r  
i  
f  
n  
a  
i  
n

t  
s  
t  
l  
p  
w  
d  
d  
d  
d  
l  
l  
d  
g  
o  
e  
c  
t  
m  
l  
l  
v  
w

t  
r  
e  
i  
u  
d  
r  
p  
a  
e  
e  
l  
e  
d  
u  
e  
s  
s  
s  
e  
r  
d  
e  
a  
d  
l  
m  
t  
l  
p  
w  
d  
d  
d  
r  
o  
l  
e  
a  
o  
e  
e  
l  
)  
t  
i  
o  
n  
d  
i  
p  
c  
r  
t  
e  
e  
d  
u  
s  
i  
e  
r  
r  
y  
a  
s  
o  
e  
s  
y  
z  
t  
a  
,

i  
o  
u  
a  
o  
t  
R  
P  
o  
a  
p  
t  
n  
p  
t  
R  
P  
o  
a  
p  
t  
t  
b  
u  
f  
t  
s  
t  
o  
d  
o  
H  
M  
a  
E  
f  
t  
m  
u  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
t  
t  
B  
k  
t  
h  
b  
n  
s  
t  
d  
o  
r  
o  
H  
M  
o  
i  
o  
u  
t  
R  
P  
a  
a  
t  
b  
a  
P

n  
r  
n  
n  
f  
h  
e  
r  
r  
n  
a  
h  
o  
e  
h  
e  
r  
r  
n  
a  
h  
o  
e  
s  
o  
h  
t  
r  
r  
i  
f  
a  
a  
l  
x  
o  
h  
a  
s  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
o  
h  
o  
n  
h  
a  
e  
o  
t  
r  
i  
r  
e  
f  
a  
a  
n  
n  
r  
n  
h  
e  
r  
t  
n  
i  
y  
n  
e

d  
y  
e  
a  
o  
y  
r  
e  
r  
r  
e  
a  
o  
y  
r  
e  
e  
r  
e  
o  
e  
s  
z  
t  
s  
c  
r  
e  
t  
e  
e  
d  
u  
s  
e  
r  
o  
e  
s  
e  
o  
e  
s  
l  
z  
t  
,  
d  
e  
a  
o  
y  
m  
y  
r

H

i  
a  
w  
a  
v  
r  
g  
p  
l  
c  
o  
a  
n  
t  
B  
n  
a  
G  
h  
t  
o  
a  
f  
t  
a  
H  
o  
M

n  
c  
i  
a  
e  
o  
e  
i  
e  
r  
p  
e  
h  
o  
o  
n  
u  
a  
r  
r  
c  
o  
r  
n  
a  
u  
a

c  
t  
l  
q  
v  
r  
c  
r  
p  
i  
e  
r  
r  
y  
a  
s  
a  
c  
r  
a  
y  
z  
s  
t

I

t  
k  
t  
B  
a  
t  
G  
h  
p  
t  
A  
B  
w  
t  
a  
a  
c  
i  
p  
t  
t  
e  
h  
o  
a  
o  
t  
R  
P  
T  
B  
a  
t  
G  
s  
f  
p  
t  
t  
A  
B  
t  
a  
a  
c  
c  
o  
a  
s  
a  
t  
r  
o  
f  
a  
e  
m  
a  
h  
s  
a  
t  
t  
a  
a  
a  
o  
t  
R  
P

h  
n  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
r  
h  
g  
a  
i  
r  
c  
n  
o  
n  
e  
o  
h  
n  
i  
f  
l  
f  
h  
e  
r  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
u  
r  
o  
h  
g  
a  
r  
c  
n  
o  
o  
f  
l  
a  
n  
e  
e  
b  
r  
l  
n  
e  
n  
e  
a  
n  
e  
a  
t  
n  
r  
n  
f  
h  
e  
r

e  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
v  
o  
e  
e  
n  
t  
u  
c  
d  
m  
f  
r  
e  
v  
s  
l  
e  
a  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
a  
r  
o  
e  
e  
n  
u  
c  
d  
m  
p  
l  
m  
d  
s  
s  
t  
o  
l  
v  
n  
d  
a  
m  
d  
s  
k  
d  
o  
y  
e  
a  
o

J

B  
a  
t  
G  
a  
n  
a  
o  
a  
c

o  
n  
h  
u  
r  
o  
w  
f  
n  
l

r  
d  
e  
a  
e  
t  
a  
y  
a

T

o  
l  
t  
a  
n  
o  
t  
h  
r  
a  
c  
c  
f  
a  
p  
(  
c  
w  
l  
a  
g  
a  
c  
i  
t  
p  
o  
H  
M  
o  
c  
a  
v  
o  
a  
v  
t  
o  
t  
R  
E  
L  
T  
B  
a  
p  
t  
n  
t  
A  
B  
o  
a  
s  
c  
a  
t  
f  
t  
A  
B  
o  
a  
s  
c  
a  
t  
f  
t  
A  
B  
w  
a  
c  
o  
a  
s  
c  
t  
r  
a  
t  
d  
h

5

A  
T  
B  
a  
t  
G  
m  
a  
o  
t  
d  
a  
w  
t  
C  
A  
o  
t  
(  
d  
a  
h  
m  
f  
t  
b  
o  
e  
o  
t

r  
i  
i  
n  
o  
f  
h  
a  
e  
n  
o  
r  
n  
e  
i  
l  
i  
i  
n  
o  
u  
o  
n  
h  
r  
f  
a  
a  
r  
o  
n  
i  
r  
l  
i  
i  
f  
h  
e  
n  
a  
h  
o  
g  
r  
o  
o  
h  
g  
a  
f  
n  
u  
l  
n  
o  
u  
h  
g  
a  
f  
n  
u  
l  
n  
o  
u  
h  
g  
a  
i  
o  
f  
n  
u  
o  
i  
e  
f  
h  
a  
e

c  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
l  
f  
h  
e  
c  
i  
h  
o  
g  
t  
h  
i  
e  
c  
o  
o  
h  
e  
f  
m  
f  
h

t  
o  
d  
n  
e  
v  
c  
y  
m  
o  
y  
r  
n  
u  
t  
m  
y  
v  
t  
n  
g  
e  
e  
z  
t  
n  
y  
o  
l  
o  
o  
e  
l  
v  
w  
e  
r  
r  
o  
t  
e  
e  
n  
y  
c  
a  
d  
r  
e  
e  
n  
y  
c  
a  
d  
r  
e  
e  
n  
t  
p  
y  
c  
m  
o  
c  
t  
e  
t  
r

1

c  
e  
r  
d  
e  
a  
i  
l  
e  
p  
c  
t  
e  
l  
e  
h  
a  
)  
p  
c  
l  
n  
r  
e  
n  
p  
e

B  
a  
t  
G  
u  
e  
b  
p  
a  
(  
d  
a  
t  
b  
o  
w  
d  
n  
e  
\$  
i  
a  
s  
d  
a  
a  
a  
t

o  
n  
h  
u  
n  
m  
e  
l  
n  
i  
e  
c  
h  
a  
f  
h  
o  
o  
x  
l  
n  
n  
i  
e  
c  
t  
n  
i

r  
d  
e  
a  
d  
p  
n  
a  
d  
i  
p  
c  
e  
l  
  
i  
e  
t  
c  
0  
  
y  
n  
p  
c  
  
y  
m

S  
A  
C

6

E  
F  
O

C  
F  
V

B  
a  
t  
G  
h  
c  
a  
a  
t  
t  
u  
t  
R  
v  
C  
N  
a  
t  
o  
O  
h  
b  
r  
r  
p  
i  
f  
t  
t  
B  
a  
t  
S  
L  
C  
S  
a  
t  
L  
o  
C  
S  
h  
b  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
w  
p  
a  
o  
a  
o  
t  
f  
p

T

o  
n  
h  
u  
e  
o  
n  
g  
h  
n  
h  
e  
o  
r  
o  
n  
h  
t  
b  
a  
e  
e  
a  
n  
u  
o  
h  
a  
n  
h  
w  
i  
r  
u  
n  
h  
e  
f  
r  
u  
a  
e  
e  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
e  
n  
b  
l  
f  
h  
o  
r

h

r  
d  
e  
a  
r  
v  
d  
r  
a  
t  
e  
-  
l  
e  
t  
d  
e  
h  
l  
v  
e  
s  
i  
  
l  
  
e  
n  
d  
e  
i  
n  
e  
b  
d  
e  
t  
  
e  
b  
v  
e  
r  
e  
r  
d  
e  
a  
l  
r  
d  
s  
l  
  
e  
l  
o

e

E  
a  
G  
S  
E  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
s  
p  
i  
c  
e  
i  
g  
s  
a

6

x  
n  
o  
t  
a  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
r  
t  
o  
x  
n  
o  
t  
n

i  
d  
o  
a  
c  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
s  
r  
i  
  
o  
a  
d

1

s  
b  
a  
r  
q  
t  
t  
d  
b  
a  
i  
g  
s  
i  
a  
s  
a  
c  
i  
w  
i  
i  
r  
t  
b  
s  
q  
a  
w  
t  
f  
t  
b  
s  
q  
w  
h  
a  
m  
a  
e  
u  
t  
b  
o  
s  
e

h  
e  
n  
e  
u  
o  
o  
u  
n  
n  
o  
t  
n  
l  
t  
n  
o  
n  
h  
t  
s  
e  
o  
e  
o  
u  
n  
h  
h  
a  
o  
e  
o  
u  
o  
a  
a  
d  
f  
p  
h  
u  
f  
u  
n

a  
d  
m  
a  
s  
d  
o  
a  
l  
a  
d  
u  
i  
q  
a  
d  
e  
e  
i  
a  
u  
v  
t  
v  
f  
o  
e  
s  
c  
t

6

2

O	b	l
P	a	y
o	f	
T	a	x
E	R	l
e	t	c

A

G

O	h	l
T	h	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
w	i	l
p	a	y
p	r	o
a	s	e
t	h	c
b	e	e
d	u	d
a	n	y
p	a	l
a	l	x
a	a	s
o	n	d
g	t	h
c	o	v
l	h	a
u	e	v
t	p	o
o	h	e
t	r	c
i	n	e
o	r	c
u	r	o
a	p	y
o	n	y
t	f	e
p	h	o
o	r	s
a	r	s
i	r	e
r	n	s
o	e	s
t	f	e
-	h	e
	s	9



f b i o p o u a p t a w a a l c o a k ( c f l m a s w i u m b l b a l o a c u t p b a o t s b d p t n s t a o c n b p i b c i g f a b a p p i a d c b t B a t G a i s r o o a p i a a s b r b G s h b m t T B a t G w s o c t b s t m

r u n r r r r p n a h s e s l a l f n i i l o a a n u h f n i y a e i r h p h r e n f h a e e r h o u a s r h e e a f e o n o a n y p r r n n i o y h o n h u n f u e r t p r f n s h e e y A h a e a h o n h u i a r a o e a h i

a s c o o y r e l l w a y n n a r b t d p i p g w c e a o e o f y e m c l o a c x s a e i i n o i d p o o i d l n e r d e a d c s h p o y a q A a v e d e e r d e a l t u t e n

a f s d w t m o E f a e b p e o m b t B a t G w i s t E a t B a t G w n p a t o p t t b i b i a a r o a f t s a s m f r o a a r o a v o t p o S 4 o t C o o a r i t

n u t a i h e f R o n m e l s r a y h o n h u h s u o R n h o n h u i o e n a r e o e n y t s e f n a o a n u i u e r s e f n i f h r f e 9 f h o r f n e s h

n n a r t e a I r y p n a t i e r d e a i b I d e r d e a l t r y x n c s y i t y c n n q s y o e o c 7 e d y g s e

B

O T B a t G w p i f a t o d o a l a h b t s b d u t s a b c t i

b h o n h u i a n u l h t e b n i l e e h a e e n h a r e o e n

l e r d e a l y l l e h b l d a l r f e m c l l e m e i n s

g  
f  
b  
t  
B  
a  
t  
G  
t  
B  
a  
t  
G  
h  
e  
a  
r  
f  
t  
p  
o  
t  
s  
i  
a  
w  
G  
a  
t  
c  
t  
d  
n  
i  
t  
r  
o  
f  
f  
o  
l  
o  
a  
o  
t  
a  
o  
t  
B  
o  
t  
G

o  
a  
y  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
s  
d  
e  
o  
h  
a  
f  
h  
a  
n  
c  
i  
A  
n  
h  
o  
h  
o  
n  
h  
i  
f  
o  
e  
r  
o  
f  
n  
f  
h  
s  
f  
h  
o  
r  
h  
u

o  
i  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
r  
d  
e  
a  
v  
t  
e  
s  
r  
e  
y  
e  
m  
c  
t  
A  
d  
e  
n  
e  
e  
t  
v  
e  
s  
r  
i  
s  
y  
e  
s  
e  
r  
e  
a

6

3

---

S a R T B w f t t A B t i r b a t t s f b

t  
n  
e  
h  
o  
i  
u  
o  
h  
g  
a  
h  
n  
e  
e  
t  
h  
i  
e  
o  
e

a  
d  
p  
e  
r  
l  
r  
e  
e  
n  
e  
f  
q  
l  
e  
m  
t  
r  
l

A

M

---

C F S A s a a a i a e w t f ( d a t c o e c m ( t t c o a c m w i a t c o a

o  
i  
t  
s  
o  
s  
v  
n  
n  
n  
v  
i  
w  
i  
2  
a  
f  
h  
l  
f  
a  
a  
o  
o  
h  
h  
l  
f  
a  
o  
h  
s  
l  
h  
l  
f

n  
n  
a  
o  
o  
a  
d  
y  
e  
t  
e  
v  
5  
y  
t  
e  
o  
c  
l  
n  
t  
a  
e  
o  
l  
n  
i  
s  
e  
o

F  
Q  
t  
B  
f  
i  
a  
t  
G  
s  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
c  
c  
b  
a  
s  
i  
s  
a  
c  
f  
s  
f  
s  
m  
t  
w  
c  
f  
b  
t  
m  
j  
e  
a  
t  
p  
o  
t  
F  
Y  
t  
e  
(  
t  
t  
s  
p  
f  
t  
p  
F  
Y  
u  
b  
a  
b  
a  
c  
s  
b  
t  
F  
O  
o  
t  
B  
s  
t  
s  
h  
b  
p  
p  
i  
a  
w  
G  
a  
a  
c  
(  
j  
t  
a  
a  
y  
e  
a

i  
u  
h  
o  
o  
t  
n  
h  
u  
h  
e  
o  
h  
g  
a  
  
o  
o  
a  
n  
h  
n  
t  
n  
a  
l  
t  
o  
u  
o  
i  
o  
i  
o  
o  
h  
o  
u  
n  
n  
h  
o  
f  
h  
i  
e  
h  
n  
c  
o  
h  
a  
e  
o  
h  
r  
i  
e  
n  
u  
c  
y  
  
e  
i  
y  
h  
i  
f  
f  
h  
o  
t  
h  
u  
t  
a  
e  
r  
r  
n  
c  
i  
A  
n  
r  
o  
s  
e  
o  
u  
n  
e  
n  
d

s  
a  
e  
r  
r  
s  
d  
e  
a  
a  
l  
  
e  
e  
n  
  
n  
n  
l  
c  
e  
c  
a  
d  
s  
o  
a  
r  
c  
n  
g  
t  
m  
g  
r  
t  
e  
n  
s  
d  
d  
e  
r  
  
e  
s  
a  
e  
d  
o  
  
e  
m  
r  
r  
e  
e  
s  
a  
a  
t  
c  
  
r  
g  
  
e  
n  
f  
  
e  
r  
a  
a  
c  
a  
v  
e  
o  
e  
  
c  
t  
A  
d  
e  
r  
u  
c  
  
d  
d  
a  
d  
j

B

Q

S  
T  
B  
f  
i  
a  
f  
t  
G  
s  
f  
t  
t  
A  
B  
a  
s

t  
h  
o  
o  
t  
n  
o  
h  
u  
h  
u  
o  
h  
g  
a  
s  
o

a  
e  
r  
r  
s  
d  
r  
e  
a  
a  
r  
  
e  
e  
n  
  
o

a  
a  
i  
a  
e  
w  
f  
f  
(  
d  
a  
t  
e  
o  
e  
F  
Q  
o  
t  
B  
a  
c  
o  
t  
B  
F  
l  
Q

s  
v  
n  
n  
n  
v  
i  
o  
i  
4  
a  
f  
h  
n  
f  
a  
i  
u  
f  
h  
o  
  
o  
f  
h  
o  
o  
0  
.

a  
d  
  
y  
e  
t  
r  
v  
5  
y  
t  
e  
d  
  
c  
s  
a  
  
e  
r  
  
p  
  
e  
r  
r  
-

C

A

S  
T  
B  
f  
i  
a  
f  
t  
G  
s  
f  
t  
t  
A  
B  
a  
s  
a  
a  
a  
i  
a  
e  
w  
n  
(  
d  
a  
t  
e  
o  
t  
F  
Y  
o  
t  
B  
a  
c  
o  
t  
B  
F  
l  
K  
a  
b  
a  
o  
f  
s  
a  
r  
t  
t  
B  
m  
i  
t  
s  
d  
r  
r  
f  
t  
t  
t

t  
h  
o  
o  
t  
n  
o  
h  
u  
h  
u  
o  
h  
g  
a  
s  
o  
s  
v  
n  
n  
n  
v  
i  
i  
9  
a  
f  
h  
n  
f  
h  
i  
e  
f  
h  
o  
  
o  
f  
h  
o  
o  
0  
  
c  
y  
n  
t  
i  
t  
n  
e  
h  
h  
a  
a  
n  
h  
o  
i  
e  
e  
r  
i  
o  
i

a  
e  
r  
r  
s  
d  
r  
e  
a  
a  
r  
  
e  
e  
n  
  
o  
  
a  
d  
  
y  
e  
t  
n  
0  
y  
t  
e  
d  
  
e  
s  
a  
  
e  
r  
  
p  
  
e  
r  
r  
-  
  
c  
  
y  
h  
n  
a  
d  
p  
a  
e  
n  
y  
  
e  
l  
s  
a  
q  
o  
m  
  
m

C  
T  
w  
t  
d  
t  
t  
t  
A  
B  
o  
t  
f  
s  
r  
t  
i  
s  
(  
a  
(  
a  
t  
B  
f  
i  
a  
t  
G  
s  
d  
t  
t  
t  
A  
B  
a  
C  
C  
i  
s  
t  
f  
o  
E  
G  
h  
w  
a  
b  
c  
a  
(  
s  
t  
t  
t  
A  
O  
o  
t  
B  
f  
i  
a  
t  
G  
s  
t  
C  
C  
h  
r  
t  
r  
t  
o  
t  
L  
A  
t  
R  
C  
N  
t  
N  
P  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
t  
w  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
p  
a  
s  
A  
O  
h  
n  
a  
k  
e  
(  
m  
s  
i

e  
o  
i  
h  
e  
o  
h  
g  
a  
f  
h  
i  
t  
e  
o  
n  
u  
B  
n  
C  
b  
h  
o  
o  
t  
n  
h  
u  
h  
e  
o  
h  
g  
a  
o  
e  
n  
u  
h  
o  
f  
x  
e  
i  
l  
l  
o  
n  
x  
t  
h  
h  
u  
f  
f  
h  
o  
t  
n  
h  
u  
i  
h  
o  
e  
a  
e  
h  
e  
e  
f  
h  
o  
g  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
l  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
h  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
a  
n  
u  
u  
f  
a  
o  
c  
n  
d  
a  
a  
u  
n

r  
g  
t  
e  
l  
e  
e  
n  
e  
n  
a  
f  
b  
)  
d  
)  
o  
e  
r  
r  
s  
d  
e  
a  
a  
l  
e  
e  
n  
m  
r  
b  
e  
r  
h  
r  
t  
l  
a  
m  
d  
)  
a  
a  
e  
t  
f  
e  
r  
r  
s  
d  
e  
a  
g  
e  
m  
r  
s  
v  
e  
l  
r  
i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
e  
g  
e  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
i  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
r  
d  
c  
t  
f  
s  
t  
o  
g  
f  
k  
c  
q

a  
i  
c  
w  
t  
s  
o  
h  
o  
h  
d  
o  
a  
e  
o  
c  
w  
c  
a  
E  
o  
D  
h  
o  
i  
a  
s  
c  
o  
e  
e  
o  
e  
s  
t  
n  
a  
p  
o  
e  
t  
a  
w  
a  
t  
B  
h  
t  
o  
i  
t  
o  
p  
t  
t  
w  
r  
t  
a  
(  
d  
i  
r  
d  
c  
a  
t  
e  
o  
s  
a  
p  
w  
S  
7  
t  
7  
o  
t  
L  
A  
t  
t  
e  
a  
t  
s  
p

s  
s  
o  
i  
h  
c  
f  
i  
r  
e  
u  
f  
n  
v  
r  
o  
h  
o  
n  
v  
f  
e  
e  
r  
f  
n  
u  
o  
r  
v  
x  
r  
x  
p  
h  
a  
n  
e  
f  
x  
h  
n  
h  
c  
h  
o  
a  
a  
r  
s  
a  
r  
r  
o  
a  
i  
e  
h  
n  
y  
e  
n  
e  
e  
o  
t  
h  
n  
f  
u  
c  
e  
i  
e  
.  
h  
.  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
x  
p  
o  
u  
e

n  
t  
e  
o  
s  
r  
t  
y  
e  
n  
i  
n  
e  
f  
r  
,  
y  
c  
n  
e  
i  
i  
e  
e  
t  
d  
r  
i  
e  
d  
a  
t  
e  
r  
s  
k  
k  
o  
k  
t  
s  
e  
d  
)  
m  
a  
t  
m  
e  
d  
c  
c  
r  
t  
c  
6  
r  
8  
i  
a  
r  
e  
t  
p  
c  
r

E \_\_\_\_\_ F \_\_\_\_\_

Y	e	a
B	u	d
Q	u	a
C	o	m
o	f	
B	u	d
t	o	
A	c	t
R	e	s
Q	u	a
B	u	d
U	p	d
Q	u	a
M	a	r
O	v	e

( \_\_\_\_\_ i \_\_\_\_\_ )

B  
f  
i  
a  
t  
G  
s  
d

o  
t  
n  
h  
u  
h  
e

r  
r  
s  
d  
e  
a  
a  
l

t t A B ( i d f o o b N 3 o e F Y a ( i t f r b t B o D b D 3 o e F Y a c o b f t B a i S f t n s F Y ( " Y B w d i a q f a a o d a r b t A B a i f a s s t t A B

e F Q a t s t t B i r t t d t A B i F 1 Q p t S 6 h t B f i a t

o h g a i n r o n r e o 0 f a i e n i n h o e y h o o f i e e 1 f a i e o p u o h o n t u o h e u i e t F e u i e n u o n n t a s e y h g a l n o n u a o h g a

a i u t h a i h o s e o e h g a t o 0 u o e . e h o o t n h

i

e e n ) a r f v c s a d i e r v e r a r r f c c s a n e d r e r d s b r e x c s a h i a d t t a r d y h t q e e n l r d b t e e n

c s a e m m e r q l e e n s r - r c 3 r e r s d e

i



G  
s  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
c  
c  
c  
b  
a  
s  
i  
s  
a  
c  
f  
s  
f  
s  
m  
c  
t  
a  
r  
f  
t  
p  
o  
t  
F  
Y  
t  
e  
t  
t  
F  
Y  
B  
a  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
A  
B

e  
F  
Q  
a  
t  
s  
t  
t  
B  
i  
r  
t  
d  
t  
A  
B  
i  
F  
1  
Q  
p  
t  
S  
6  
h  
t  
B  
f  
i  
a  
t  
G  
s  
d  
t  
t  
A  
B  
a  
u  
t  
i  
F  
Y  
B  
r  
a  
n  
u  
a  
r

e  
F  
Q  
a  
t  
s  
t  
t  
B

u  
h  
e  
o  
h  
g  
a  
  
o  
o  
o  
a  
n  
h  
n  
t  
n  
a  
l  
t  
o  
u  
o  
o  
h  
c  
e  
o  
h  
o  
f  
h  
i  
e  
h  
n  
o  
h  
i  
e  
u  
l  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
g  
a

a  
i  
u  
t  
h  
a  
i  
h  
o  
s  
e  
o  
e  
h  
g  
a  
t  
o  
0

u  
o  
e  
.  
e  
h  
o  
o  
t  
n  
h  
u  
h  
e  
o  
h  
g  
a  
n  
p  
o  
t  
i  
e  
u  
e  
n  
e  
p  
n  
e

a  
i  
u  
t  
h  
a  
i  
h  
o

i

i

a  
a  
l  
  
e  
e  
n  
  
m  
n  
n  
l  
c  
e  
c  
a  
d  
s  
o  
a  
r  
c  
n  
m  
e  
t  
s  
r  
e  
r  
  
e  
s  
a  
e  
d  
  
e  
s  
a  
d  
l  
  
r  
d  
b  
t  
  
e  
e  
n

c  
s  
a  
  
e  
m  
m  
e  
r  
  
q  
  
l  
e  
e  
n  
s  
r  
-

r  
  
c  
3  
r  
e  
r  
r  
s  
d  
e  
a  
a  
l  
  
e  
e  
n  
d  
  
s  
s  
a  
d  
f  
y  
c  
d  
d  
v

c  
s  
a  
  
e  
m  
m  
e  
r

i

v

(

(

irtdt ABIF1QptS6htBfiatGsdtt ABamortcapcitBpm

seehgato0uoee .ehootnhueohgaavehunronhorra

qleensr-r r c3rer rrsdeaal een rfeerdon erir

F

---

oD FuAAOotBokoor n o a c o o a t w r t a c o e w c a p D o a E o D

fdeopnufhobnfreofnlfrcaieonorvhoer n v f e

f r o y t f e r t o , c t y a t k t s , y n e i n t f e f

6

1

---

h  
t  
B  
f  
i  
a  
t  
G  
s  
f  
t  
t  
A  
B  
a  
c  
t  
s  
t  
n  
a  
p  
o  
e  
t  
a  
w  
a  
t  
B  
h  
t  
o  
i  
t  
o  
p  
t  
t  
w  
r  
t

e  
h  
o  
o  
t  
n  
h  
u  
h  
u  
o  
h  
g  
a  
  
e  
i  
p  
h  
a  
n  
e  
f  
x  
h  
n  
h  
c  
h  
o  
a  
a  
r  
s  
a  
r  
r  
o  
a  
i  
e  
h

r  
e  
r  
r  
s  
d  
e  
a  
a  
r  
  
e  
e  
n  
  
r  
f  
e  
e  
t  
d  
r  
  
i  
e  
d  
a  
t  
e  
r  
s  
k  
  
k  
  
o  
  
k  
t  
s  
e

G

R

f  
C  
P  
u  
r  
t  
t  
B  
f  
i  
a  
t  
G  
s  
f  
t  
t  
A  
B  
c  
o  
a  
r  
(  
m  
l  
i  
a  
s  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
b  
i  
c  
p  
a  
t  
i  
c  
w  
t  
e  
o  
t  
f  
s  
m  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
m  
b  
s  
a

r  
P  
r  
p  
e  
h  
h  
o  
o  
t  
n  
h  
u  
h  
u  
o  
h  
g  
a  
o  
f  
n  
e  
i  
a  
e  
f  
n  
u  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
y  
n  
e  
u  
c  
a  
n  
o  
i  
h  
x  
f  
h  
i  
t  
e  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
y  
u  
c

o  
A  
o  
o  
c  
e  
e  
r  
r  
s  
d  
e  
a  
a  
r  
  
e  
e  
n  
p  
  
y  
p  
n  
n  
t  
  
y  
b  
  
e  
r  
d  
e  
a  
  
d  
r  
b  
c  
n  
  
n  
t  
e  
a  
  
e  
n  
a  
n  
  
e  
r  
d  
e  
a  
d  
  
c  
c

H

I  
W  
r  
p  
t  
B  
s  
f

n  
i  
e  
r  
h  
o  
h  
u

f  
t  
a  
o  
e  
r  
a  
r

t  
t  
A  
B  
s  
o  
i  
a  
d  
w  
r  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
f  
t  
t  
t  
t  
m  
b  
r  
r  
b  
t  
B  
T  
B  
s  
k  
c  
a  
o  
t  
f  
s  
m  
a  
o  
i  
u  
o  
p  
a  
f  
t  
t  
B  
p  
t  
t  
L  
A  
e  
t  
e  
B  
s  
h  
t  
r  
t  
f  
c  
o  
s  
f  
s  
a  
o  
i  
f  
t  
t  
s  
B  
t  
f  
i  
w  
p  
i  
i  
t  
R  
C  
F  
p  
t  
S  
l  
h  
a  
g  
a  
h  
j  
o  
s  
B  
a  
w  
r  
c  
o  
s  
f  
c  
s  
a  
o  
i  
S

o  
h  
g  
a  
u  
t  
n  
n  
a  
i  
e  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
s  
r  
i  
o  
i  
a  
e  
e  
e  
y  
h  
a  
h  
a  
h  
e  
o  
l  
f  
h  
i  
t  
e  
n  
t  
n  
n  
t  
u  
v  
u  
o  
h  
a  
u  
o  
h  
o  
g  
x  
h  
a  
a  
h  
a  
h  
i  
o  
u  
o  
f  
u  
i  
t  
n  
t  
n  
u  
o  
u  
a  
o  
i  
n  
h  
u  
n  
n  
h  
e  
r  
a  
u  
o  
e  
l  
e  
n  
o  
g  
a  
u  
v  
u  
a  
n  
h  
e  
o  
f  
u  
i  
t  
n  
t  
n  
u

e  
e  
n  
c  
h  
f  
d  
t  
t  
s  
e  
r  
d  
e  
a  
o  
m  
m  
y  
a  
Q  
e  
n  
e  
n  
a  
e  
n  
l  
e  
n  
a  
n  
d  
h  
f  
l  
h  
b  
a  
r  
e  
n  
r  
i  
a  
r  
c  
a  
c  
n  
a  
v  
e  
g  
r  
p  
c  
n  
a  
d  
h  
f  
r  
c  
n  
n  
s  
i  
r  
t  
e  
v  
e  
c  
r  
c  
r  
d  
v  
e  
v  
r  
e  
c  
n  
d  
i  
q  
p  
c  
n  
a  
a  
d  
h  
f  
c

B  
w  
p  
i  
t  
B  
e  
t  
s  
B  
i  
o  
o  
r  
t  
d  
a  
s  
f  
s  
a  
o  
i  
t  
a  
s  
g  
a  
h  
j  
o  
s  
B

a  
i  
r  
n  
h  
o  
a  
i  
u  
a  
s  
b  
r  
e  
o  
e  
n  
u  
i  
t  
n  
t  
n  
o  
n  
u  
o  
g  
a  
u  
v  
u  
a

n  
l  
o  
f  
e  
r  
c  
m  
c  
n  
l  
q  
l  
y  
c  
n  
a  
d  
h  
f  
y  
c  
v  
e  
v  
r  
e  
c  
n

I

F

A u d

a n d

l n v

S p o

C h e

T g e

A h a

B h a

s a u

c o n

t i t

4 5 a

d a f y

a t h a t

t d o t e

C h l o

D a t a

a f a e

f a o d

a r a c

r o t c

B a t e

a t h e

G a a d

a s c o

s c o e

t i o v

t B a r

a t h e

G u a

( a F

" A u

A l n

I S p

S C h

t s a c

a r o n

s F u

A a l

I S n

C C p

t b i o

a s s e

t t a o

A h g

B a h

T e e

in EOD tte aicattett MBhsrtt ABsc t bca FAalSCoiecybwcy2phttiaEoDhoaaicFAaISCSbc afa mbrbtM BTA BspcoaFAalSCttt BTBscwteptFAalSCasptco

fo v f e h x n s o n o h x h a a a o e h g a h a o e o i u n n p h n n a a e e i a e 0 r o h f n v f e a c n s o i u n n p h h e o s r s a e e y h a h g a h r o f n i u n n p h o h a h o h o i h n e h i u n n p h n h a h o f

e f e i d n d e t e j n v q e e n a u n e d d v o e c c l a g t l a 0 o w a e f s c d n e d d v o e a n e y q e j n e e n a o p y e d d v o e e n e r a o t e t r e e d d v o e d a y e s

asFAAISCCppttS6TtettsarofAALSCanifassttABAABgnnttBodasdaancsttsoatABw3datdosnsfbsbaEoDh

luinnphueohe . ohxhhcnefinnnpnrnonuaohganganioohofheneuerroohafhgai0afhafouahenevfee

lceddvoeerr ic3 etaeods yeddvoeet rdbt eendenvt er efdcfetr eent ytete ctcia efr

J

o	f	c
r	e	
o	f	
D	a	n
P	a	y
T	h	e
B	o	r
s	h	a
g	i	v
n	o	t
t	o	
t	h	e
A	g	n
B	a	
o	f	s
i	t	c
r	e	
o	f	y
a	n	n
D	a	y
P	a	t
w	i	n
t	e	0
(	l	s
B	u	y
D	a	t
a	f	e
t	h	c
r	e	
t	h	e





R	e	c
I	n	s

A

o	f	c
A	c	c
T	h	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
w	i	l
m	a	i
a	t	a
s	o	d
m	y	s
s	f	c
o	c	t
a	s	d
a	n	m
i	d	
a	n	
w	c	c
G	i	t
c	A	A
a	o	n
i	p	p
w	h	i
f	u	l
t	r	u
a	n	d
c	o	r
e	n	t
s	h	a
b	e	d
m	a	
o	f	l
a	l	a
d	e	d
a	n	a
t	r	
i	n	
r	e	l
t	o	e
t	h	r
B	o	d
a	n	e
t	h	a
G	u	s
b	u	d
a	n	f
a	f	d
a	n	l
w	i	t
s	e	i
a	s	
o	n	e
t	h	o
b	o	l
a	l	c
s	u	o
p	r	s
r	e	a
a	s	
s	h	q
b	e	
r	e	
b	y	A
G	A	

B

A

t	o	
B	o	o
a	n	d
R	e	c
T	h	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
w	i	l
p	e	r
a	n	y
a	u	t
r	e	p
d	e	s
b	y	
a	n	y
B	a	n
t	o	n
i	n	s
a	n	y
o	n	
t	f	e
p	h	o
o	r	
t	f	
B	h	e
a	o	r
t	n	d
G	h	e
i	u	a
t	n	c
b	h	e
o	o	
a	f	o
(	c	c
t	a	n
m	o	
c	a	k
t	o	p
	h	e

a  
t  
t  
e  
t  
a  
t  
d  
t  
a  
f  
a  
a  
w  
t  
o  
a  
w  
t  
i  
a  
a  
a  
s  
r  
a  
t  
a  
a  
o  
a  
m  
b  
r  
r  
D  
w  
i  
a  
s  
b  
r  
i  
w  
S  
i  
s  
s  
b  
f  
t  
i  
a  
b  
o  
t  
B  
a  
u  
o  
p  
a  
a  
i  
o  
t  
o  
o  
p  
t  
s  
n  
b  
d  
t  
o  
e  
i  
c  
w  
t  
e  
o  
t  
r  
o  
t  
B  
u  
t  
o  
o  
a  
E  
o  
D  
h  
o  
t  
f  
i  
w  
p  
i  
i  
t  
R  
C  
F  
p  
t  
S  
l  
h  
a

n  
o  
a  
x  
h  
n  
o  
i  
h  
f  
i  
n  
c  
i  
h  
f  
n  
i  
h  
n  
c  
l  
t  
u  
e  
b  
i  
n  
s  
f  
s  
a  
e  
e  
e  
e  
i  
i  
n  
c  
h  
e  
e  
n  
r  
u  
n  
p  
h  
e  
o  
h  
n  
n  
e  
f  
h  
a  
n  
n  
t  
u  
v  
n  
n  
b  
h  
r  
t  
u  
h  
h  
o  
e  
i  
o  
t  
x  
n  
o  
i  
h  
n  
f  
h  
i  
f  
h  
a  
p  
h  
c  
f  
n  
v  
f  
e  
e  
r  
o  
i  
n  
h  
u  
n  
n  
h  
e  
r  
a  
u  
o  
e  
l  
e  
n

d  
k  
t  
e  
d  
s  
e  
f  
n  
d  
c  
t  
e  
f  
d  
t  
e  
d  
c  
l  
c  
a  
l  
m  
d  
t  
y  
a  
q  
s  
t  
d  
c  
a  
q  
i  
c  
-  
e  
a  
r  
e  
f  
d  
n  
e  
n  
d  
l  
h  
b  
a  
y  
f  
t  
e  
h  
r  
e  
a  
t  
v  
h  
c  
n  
t  
e  
f  
e  
g  
e  
n  
o  
e  
c  
e  
f  
r  
n  
s  
i  
r  
t  
e  
v  
e  
c  
r  
c  
r  
d

e  
a  
m  
b  
r  
r  
b  
l  
o  
b  
a  
g  
a  
h  
j  
o  
a  
B  
E  
B  
w  
p  
i  
t  
B  
e  
t  
s  
B  
i  
o  
o  
r  
t  
d  
a  
s  
i  
t  
a  
g  
a  
h  
j  
o  
s  
B

x  
s  
a  
e  
e  
y  
a  
r  
y  
n  
o  
g  
a  
u  
v  
n  
a  
a  
a  
i  
r  
n  
h  
o  
a  
i  
u  
a  
s  
b  
r  
e  
o  
e  
n  
u  
n  
o  
n  
o  
g  
a  
u  
v  
u  
a

c  
y  
q  
w  
y  
v  
e  
v  
r  
e  
y  
n  
c  
n  
l  
o  
f  
e  
r  
c  
m  
c  
n  
l  
q  
l  
y  
c  
f  
y  
v  
e  
v  
r  
e  
c  
n

6

5

o  
P  
e  
T  
B  
a  
t  
G  
w  
i  
a  
t  
a  
n  
p  
b  
c  
b  
t  
c  
m  
t  
o  
c  
t  
b  
m  
i  
g  
r  
w  
o  
a  
c  
o  
w  
a  
t  
e  
a  
p  
u  
o  
u  
i  
t  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
T  
B  
a  
t  
G  
w  
m  
o  
c  
t  
b  
m  
w  
f

f  
r  
t  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
n  
s  
h  
r  
o  
r  
y  
a  
e  
h  
o  
a  
a  
r  
a  
o  
e  
a  
n  
o  
e  
o  
r  
n  
o  
r  
e  
n  
e  
x  
l  
r  
s  
r  
s  
n  
h  
u  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
a  
r  
a  
o  
e  
a  
i  
i

o  
c  
e  
r  
d  
e  
a  
l  
s  
e  
e  
t  
e  
u  
y  
e  
n  
i  
i  
u  
i  
o  
p  
r  
d  
d  
n  
d  
a  
d  
a  
c  
l  
o  
e  
e  
e  
s  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
r  
d  
e  
a  
l  
i  
u  
i  
t  
n

s  
a  
r  
i  
i  
w  
r  
t  
t  
p  
a  
b  
a  
l  
o  
d  
o  
t  
k  
c  
i  
a  
b  
c  
o  
e  
r  
e  
i  
t  
s  
o  
a  
s  
b  
a  
s  
s  
i  
s  
t  
a  
a  
a  
a  
c  
c  
u  
s  
c  
b  
s  
o  
c  
T  
B  
h  
n  
b  
t  
c  
t  
t  
c  
i  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
i  
t  
c  
w  
c  
i  
i  
d  
i  
a  
m  
r

o  
n  
e  
n  
n  
i  
e  
o  
h  
r  
n  
u  
g  
o  
r  
a  
f  
h  
i  
u  
n  
g  
y  
o  
f  
s  
e  
n  
n  
h  
a  
r  
  
i  
u  
n  
i  
i  
n  
u  
y  
n  
m  
s  
r  
u  
a  
n  
i  
i  
y  
u  
t  
o  
h  
a  
a  
o  
a  
o  
o  
h  
h  
u  
n  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
h  
u  
o  
o  
n  
s  
e  
n  
n  
a  
e

u  
d  
p  
s  
s  
t  
s  
  
e  
o  
d  
s  
a  
s  
  
m  
  
e  
n  
s  
s  
a  
  
r  
  
t  
p  
g  
  
e  
m  
  
m  
s  
d  
m  
t  
  
c  
p  
d  
o  
  
e  
s  
r  
d  
m  
r  
  
c  
h  
r  
e  
n  
v  
  
s  
  
n  
a  
e  
r  
s  
  
e  
r  
d  
e  
a  
c  
e  
r  
r  
m  
s  
  
f  
  
y  
t  
s

C  
L  
L  
T  
B  
a  
t  
G  
w  
o  
m  
a  
c  
a  
a  
t  
i  
a  
m  
r  
w  
a  
p  
m  
c  
l  
a  
a  
l  
a

e  
e  
i  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
b  
a  
n  
o  
t  
l  
i  
n  
l  
a  
e  
i  
l  
e  
i  
e  
i  
p  
u  
e  
n

r  
a  
c  
e  
r  
d  
e  
a  
l  
t  
i  
d  
m  
l  
m  
l  
t  
s  
t  
l  
r  
t  
r  
c  
p  
t  
a  
d

o  
i  
n  
o  
a  
f  
t  
c  
o  
t  
b  
a  
p  
c  
o  
a  
c  
t  
b  
c  
i  
t  
t  
f

t  
n  
e  
r  
p  
o  
h  
o  
f  
h  
u  
s  
r  
o  
r  
s  
o  
o  
e  
o  
n  
h  
u

h  
s  
c  
  
p  
r  
e  
n  
  
e  
s  
  
e  
n  
  
n  
  
n  
  
e  
t

6

T  
B  
w  
n  
t  
A  
B  
i  
w  
w  
n  
m  
t  
t  
(  
c  
d  
(  
w  
t  
b  
o  
a  
g  
p  
a  
i  
a  
p  
o  
t  
L  
A  
o  
t  
o  
L  
D  
a  
a  
A  
O  
o  
t

h  
o  
i  
o  
h  
g  
a  
n  
r  
i  
o  
o  
h  
e  
l  
a  
a  
a  
i  
h  
e  
f  
n  
r  
e  
f  
n  
n  
r  
f  
h  
o  
g  
r  
h  
t  
o  
o  
f  
n  
u  
f  
f  
h

7

e  
r  
l  
t  
e  
e  
n  
  
i  
t  
  
r  
a  
n  
0  
l  
y  
n  
t  
e  
n  
  
y  
a  
r  
f  
  
y  
o  
  
i  
a  
r  
  
e  
h  
a  
c  
t  
y  
t  
f  
  
e

-

6

3

Bl  
o  
a  
o  
t  
f  
(  
t  
e  
o  
o  
o  
a  
E  
o  
D  
u  
t  
L  
A  
(  
t  
a  
r  
o  
w  
m  
h  
o  
i  
a  
o  
L  
D  
s  
f  
a  
r  
n  
b  
o  
s  
c  
i  
a  
m  
r  
t  
b  
t  
a  
c  
a  
n  
m  
(  
t  
i  
o  
o  
a  
d  
i  
a  
m  
a  
p  
i  
w  
l  
a  
a  
o  
e  
b  
t  
I  
R  
S  
i  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
d  
t  
n  
a  
r  
t  
a  
w  
s  
a  
b  
t  
b  
t  
B  
a  
t  
G  
w  
r  
t  
o  
(  
t  
i  
o  
o  
a

o  
e  
f  
n  
f  
h  
o  
i  
h  
x  
r  
c  
f  
n  
v  
f  
e  
n  
h  
o  
g  
i  
h  
n  
e  
r  
a  
a  
e  
r  
n  
n  
t  
o  
o  
h  
o  
n  
e  
o  
e  
r  
h  
e  
n  
n  
a  
e  
o  
e  
r  
n  
o  
n  
o  
i  
i  
h  
n  
f  
r  
d  
e  
n  
n  
a  
r  
r  
n  
i  
i  
n  
u  
r  
x  
y  
h  
n  
e  
e  
n  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
e  
h  
a  
n  
e  
h  
n  
h  
t  
r  
e  
a  
y  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
e  
h  
r  
i  
h  
n  
f  
r  
d

r  
a  
  
y  
e  
l  
)  
e  
i  
  
c  
  
y  
e  
  
f  
d  
i  
a  
r  
i  
a  
y  
p  
  
r  
d  
r  
  
y  
h  
a  
c  
a  
r  
y  
a  
t  
  
a  
a  
  
y  
t  
s  
  
u  
d  
m  
d  
t  
s  
i  
e  
s  
,  
  
v  
t  
,  
y  
t  
b  
o  
c  
t  
m  
  
d  
  
a  
  
e  
t  
v  
r  
v  
e  
r  
d  
e  
a  
d  
s  
e  
t  
d  
s  
e  
d  
a  
e  
e  
i  
k  
  
e  
r  
d  
e  
a  
t  
s  
e  
  
v  
e  
s  
,  
  
v

d  
i  
a  
l  
i  
a  
c  
a  
t  
B  
a  
t  
G  
i  
e  
o  
t  
s  
o  
F  
M  
D  
(  
n  
c  
b  
a  
i  
d  
t  
n  
a  
r  
t  
a  
w  
s  
a  
b  
t  
b  
t  
B  
a  
t  
G  
w  
r  
t

e  
n  
n  
i  
n  
  
l  
g  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
x  
f  
h  
u  
f  
i  
i  
o  
S  
o  
o  
y  
p  
n  
e  
h  
a  
n  
e  
h  
n  
h  
t  
r  
e  
a  
y  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
e  
h

t  
,  
y  
t  
v  
  
a  
a  
e  
r  
d  
e  
a  
  
c  
  
e  
m  
  
v  
l  
l  
5  
t  
v  
  
p  
s  
s  
e  
t  
d  
s  
e  
d  
a  
e  
e  
i  
k  
  
e  
r  
d  
e  
a  
t  
s  
e

o  
O  
T  
B  
w  
p  
t  
R  
C  
N  
a  
t  
o  
O  
t  
i  
a  
w  
t  
r  
t  
i  
l  
t  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
A  
p  
o  
t  
R  
C  
N  
a  
t  
o  
O  
s  
b  
m  
t  
t  
B  
r  
i  
"  
a  
c  
f  
a  
t  
p  
o  
o  
t  
A  
B  
n  
l  
t

f  
b  
h  
o  
i  
a  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
t  
b  
i  
n  
c  
i  
h  
e  
e  
n  
e  
e  
f  
h  
n  
t  
f  
m  
l  
a  
n  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
t  
b  
h  
e  
a  
o  
h  
a  
e  
n  
g  
n  
o  
u  
t  
h  
r  
f  
f  
h  
g  
a  
o  
a  
h

l  
e  
r  
l  
y  
e  
v  
e  
t  
d  
e  
h  
l  
m  
  
c  
t  
e  
s  
r  
  
g  
n  
  
e  
i  
a  
  
e  
l  
y  
  
e  
v  
e  
t  
d  
e  
h  
l  
a  
  
d  
  
e  
n  
s  
  
o  
d  
l  
n  
  
e  
i  
f  
  
e  
n  
t  
t  
a

In (K t o t d d f r b t A B a t h s b d t h b r o t n f B D

2 o L e i n h a u u e y h g a f h o h e e o a e e n h e o u a

: o o n m e t e n c e e n t a u a e v e c e x l s y

M T B a t G h w t t t b o t k t B a a n a s l a t R C F t S L L a t L o C c i e w r m f o c b h d c n o u m e a s m a s h u a d o i t o c a i c w t R E L e a o d i

a h o n h u e a h o h e f h n h o s r o n o o s h e r a h w i o n h e f r o n f i e a r f o y a a o o r n a x s u a r t a s n i f n h r o n n o i h e n a x s t i n

t e r d e a r r a e s e o e r s e w d n e v e c e i n a d e t e n f l m t e n z n n x s t c t e o n e d s e d u d m t e l v w c h s



S	c	h
h	e	l
S	u	r
t	o	b
t	h	e
r	i	g
o	h	e
t	f	r
B	o	d
a	n	e
t	h	a
G	u	a
t	o	n
c	o	y
a	n	l
v	i	o
o	f	y
a	n	v
e	n	w
l	a	g
r	e	d
a	n	q
r	e	o
r	n	i
i	o	d
g	a	t
f	n	e
a	i	l
w	u	d
d	i	o
d	n	a
a	r	h
p	h	o
t	o	c
n	o	n
s	i	l
c	e	-
w	u	l
r	n	e
s	h	s
i	o	r
t	r	y
l	o	s
o	f	e
f	n	r
a	s	d
a	f	e
o	h	r
t	h	d
B	o	e
a	n	r
t	h	d
G	u	e
o	r	a
o	t	h
h	a	v
a	a	t
m	d	v
a	f	f
e	n	e
o	i	n
t	o	n
B	h	e
a	o	r
t	n	d
G	h	e
t	u	a
a	a	k
w	s	o
t	h	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
f	a	r
c	o	v
t	o	m
c	n	l
i	l	t
a	a	s
m	e	t
r	i	t
w	l	l
a	p	p
a	n	v
e	a	w
l	e	g
r	n	d
a	e	q
r	n	d
a	h	e
t	o	r
B	n	d
a	h	e
t	u	a
G	o	v
c	n	d
a	g	r
a	o	m
t	n	y
r	e	o
v	i	y
o	f	v
a	n	w
e	n	g
l	a	e

arr  
put  
t  
B  
l  
o  
s  
v  
T  
B  
a  
t  
G  
f  
h  
a  
t  
i  
a  
h  
t  
B  
h  
f  
a  
e  
l  
c  
s  
o  
f  
a  
o  
o  
a  
s  
c  
o  
n  
o  
t  
B  
b  
o  
t  
p  
o  
t  
S  
6

T  
B  
a  
t  
G  
s  
m  
i  
a  
f

I  
T  
B  
a  
t  
G  
a  
t  
o  
c  
a  
e  
s  
p  
m  
a  
c  
i  
f  
f  
a  
e  
g  
l  
p  
l  
w  
c  
l  
a  
p  
d  
i  
w  
r  
t  
t  
a  
a  
o  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
t  
s  
e

n  
e  
r  
p  
h  
o  
e  
f  
u  
i  
h  
o  
n  
h  
u  
e  
g  
o  
n  
n  
o  
h  
a  
a  
r  
n  
x  
o  
l  
u  
r  
e  
r  
u  
f  
n  
u  
o  
r  
o  
r  
h  
o  
r  
f  
h  
r  
f  
h  
e  
.

h  
o  
n  
h  
u  
h  
a  
n  
s  
o

n  
h  
o  
n  
h  
u  
t  
h  
w  
o  
n  
x  
h  
r  
a  
n  
a  
n  
u  
o  
n  
f  
e  
i  
u  
i  
o  
i  
n  
r  
a  
n  
i  
e  
o  
h  
c  
n  
p  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
o  
u  
x

d  
q  
o  
o  
e  
r  
a  
c  
o  
e  
r  
d  
e  
a  
r  
r  
r  
d  
d  
l  
e  
n  
r  
o  
y  
p  
s  
a  
i  
e  
i  
t  
y  
c  
n  
n  
e  
r  
e  
e  
o  
i  
c  
9

e  
r  
d  
e  
a  
a  
i  
s  
l

s  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
n  
s  
d  
p  
a  
o  
i  
d  
r  
l  
r  
d  
f  
n  
a  
b  
a  
r  
m  
a  
d  
o  
m  
s  
t  
s  
e  
t  
d  
e  
e  
r  
d  
e  
a  
c  
t

6

1

A

L



w  
s  
d  
a  
a  
c  
b  
p  
b  
s  
s  
(  
s  
i  
p  
s  
a  
a  
c  
b  
p  
b  
s  
s  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
W  
l  
t  
f  
s  
i  
s  
i  
a  
a  
l  
f  
l  
i  
d  
o  
c  
c  
b  
o  
a  
o  
o  
o  
i  
c  
w  
t  
o  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
r  
b  
i  
i  
t  
o  
d  
o  
a  
o  
t  
B  
a  
t  
G  
e  
a  
o  
a  
o  
p  
a  
d  
t  
o  
d  
o  
p  
o  
p  
p

i  
u  
e  
s  
r  
r  
a  
y  
r  
u  
i  
i  
i  
e  
n  
r  
u  
s  
r  
a  
y  
r  
u  
i  
i  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
i  
i  
h  
o  
u  
n  
h  
n  
g  
n  
i  
o  
o  
n  
a  
r  
l  
a  
y  
r  
r  
u  
f  
r  
n  
o  
i  
h  
p  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
e  
u  
n  
n  
o  
r  
e  
f  
n  
f  
h  
o  
n  
h  
u  
m  
g  
r  
n  
t  
e  
n  
a  
o  
r  
e  
f  
u  
r  
r  
r

t  
c  
d  
  
e  
r  
  
u  
s  
m  
t  
n  
l  
s  
o  
c  
  
e  
r  
  
u  
s  
m  
t  
  
e  
d  
u  
  
s  
t  
m  
e  
r  
c  
s  
a  
s  
a  
y  
a  
r  
s  
j  
m  
  
a  
u  
  
i  
t  
  
  
n  
t  
e  
e  
  
e  
r  
d  
e  
a  
s  
s  
c  
j  
  
a  
  
y  
  
e  
r  
d  
e  
a  
p  
e  
  
y  
h  
r  
d  
m  
  
s  
  
b  
  
i  
o

B

P

D  
l  
T  
B  
a  
t  
G  
a  
t  
o  
c  
a  
e  
s  
i  
a  
o

a  
n  
h  
o  
n  
h  
u  
t  
h  
w  
o  
n  
x  
h  
n  
l  
f

m  
s  
e  
r  
d  
e  
a  
  
e  
n  
s  
d  
p  
a  
s  
l

t  
i  
p  
t  
t  
s  
e  
a  
s  
h  
(  
w  
l  
e  
h  
i  
t  
a  
o  
c  
a  
w  
s  
d  
a  
a  
c  
b  
p  
b  
s  
l  
s  
b  
i  
a  
e  
i  
a  
o  
c  
n  
l  
t  
t  
i  
v  
o  
t  
p  
i

h  
n  
r  
i  
o  
u  
x  
g  
u  
a  
e  
i  
i  
n  
a  
n  
h  
m  
f  
o  
n  
i  
u  
e  
s  
r  
a  
y  
r  
u  
i  
a  
i  
u  
n  
n  
v  
n  
m  
f  
o  
o  
e  
h  
h  
n  
a  
f  
h  
r  
n

e  
s  
o  
e  
  
c  
t  
a  
c  
z  
x  
t  
m  
v  
z  
  
e  
o  
  
v  
d  
t  
c  
d  
  
e  
r  
  
u  
s  
m  
r  
t  
t  
  
y  
e  
  
o  
  
v  
t  
s  
a  
e  
s  
l  
  
e  
o  
s

C

G

I n s  
R e q

(

i

)

i  
w  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
r  
t  
m  
s  
b  
s  
f  
t  
t  
A  
B  
i  
f  
a  
a  
i  
S  
i  
a  
s  
p  
t  
a  
l  
t  
d  
s  
b  
p  
n  
a  
a  
i  
b  
o  
w  
o  
c  
b  
o  
d  
m  
o  
n  
g  
o  
t  
B  
a

n  
h  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
e  
o  
a  
h  
e  
a  
a  
o  
h  
g  
a  
n  
o  
m  
n  
n  
u  
n  
n  
h  
r  
h  
n  
o  
h  
e  
h  
e  
a  
o  
n  
c  
n  
r  
f  
a  
r  
o  
r  
f  
e  
i  
r  
e  
e  
f  
h  
o  
n

s  
i  
e  
r  
d  
e  
a  
e  
Q  
  
i  
a  
  
t  
c  
  
e  
e  
n  
  
r  
o  
d  
s  
c  
s  
c  
a  
o  
a  
y  
s  
e  
r  
a  
  
y  
t  
y  
t  
a  
e  
  
r  
  
n  
e  
  
c  
s  
  
g  
n  
  
e  
r  
d

t  
G

t  
B  
a  
t  
t  
G  
f  
t  
a  
a  
p  
o  
i  
r  
t  
b  
m  
p  
t  
t  
S  
o  
f  
t  
r  
o  
r  
a  
s  
p  
a  
l  
t  
(  
d  
p  
t  
t  
e  
t  
o  
f  
t  
k  
a  
s  
p  
i  
f  
f  
a  
e  
t  
A  
B  
s  
h  
t  
t  
o  
(  
n  
t  
o  
t  
p  
t  
p  
o  
a  
s  
p  
o  
i  
o  
t  
t  
o  
n  
i  
i  
a  
t  
c  
a  
a  
t  
s  
t  
t  
A  
B  
a  
f  
n  
t  
B  
o  
t  
A  
B  
i  
t  
p  
i  
A  
a  
p  
t  
b  
t  
A  
B

(

h  
u

h  
o  
n  
h  
u  
a  
o  
c  
n  
o  
f  
n  
e  
o  
e  
a  
u  
o  
h  
e  
r  
a  
o  
e  
r  
e  
n  
u  
o  
t  
e  
e  
l  
a  
r  
o  
h  
x  
h  
r  
a  
o  
e  
n  
u  
o  
n  
u  
o  
n  
f  
h  
g  
a  
h  
a  
h  
p  
b  
o  
h  
b  
o  
a  
h  
r  
n  
n  
u  
o  
f  
n  
r  
o  
a  
u  
e  
n  
n  
m  
y  
o  
g  
n  
e  
a  
o  
h  
g  
a  
f  
i  
o  
h  
o  
f  
h  
g  
a  
n  
o  
a  
t  
n  
m  
a  
h  
y  
h  
g  
a

i

e  
a

e  
r  
d  
e  
a  
i  
q  
y  
l  
s  
q  
i  
r  
i  
c  
i  
n  
p  
y  
c  
l  
a  
n  
O  
y  
i  
e  
p  
e  
i  
e  
y  
c  
l  
l  
r  
d  
f  
e  
e  
n  
a  
v  
e  
t  
u  
t  
e  
l  
y  
e  
e  
y  
c  
l  
s  
k  
t  
w  
s  
o  
p  
v  
e  
d  
r  
t  
e  
n  
t  
r  
t  
e  
r  
e  
n  
t  
y  
.  
y  
o  
i  
e  
e  
n

i

s  
b  
i  
d  
a  
p  
t  
t  
A  
B  
b  
t  
B  
u  
d  
N  
e  
b  
t  
A  
B  
o  
s  
o  
s  
i  
a  
w  
a  
t  
p  
o  
t  
L  
A  
i  
t  
p  
t  
f  
b  
t  
B  
a  
t  
G  
t  
m  
t  
p  
i  
s  
c  
a  
E  
o  
D

h  
e  
m  
u  
n  
a  
o  
h  
g  
a  
y  
h  
o  
p  
e  
o  
x  
y  
h  
g  
a  
f  
u  
p  
h  
n  
n  
a  
f  
h  
r  
f  
h  
o  
g  
n  
h  
r  
h  
a  
y  
h  
o  
n  
h  
u  
o  
a  
h  
r  
n  
h  
o  
n  
v  
f  
e

a  
m  
e  
d  
y  
e  
e  
n  
e  
r  
o  
m  
e  
e  
e  
n  
c  
t  
a  
y  
y  
f  
e  
o  
i  
a  
r  
c  
e  
o  
a  
i  
e  
r  
d  
e  
a  
i  
e  
e  
s  
a  
n  
e  
f

6

1

B  
s  
n  
t  
A  
B  
p  
a  
i  
r  
d  
i  
t  
e  
t  
t  
B  
b  
a  
o  
t  
p  
o  
H  
M  
(  
t  
a  
u  
i  
o  
c  
o  
b  
o  
a  
v  
o  
t  
R  
E  
L  
r  
f  
o  
i  
c  
d  
o  
i  
w  
t  
b

A

o  
h  
o  
h  
g  
a  
r  
n  
n  
e  
e  
n  
h  
v  
h  
h  
o  
e  
w  
f  
h  
r  
f  
a  
a  
o  
h  
s  
s  
n  
r  
o  
f  
u  
r  
i  
f  
h  
e  
n  
a  
e  
r  
r  
n  
o  
i  
r  
n  
i  
h  
u

r  
a  
t  
e  
e  
n  
o  
d  
a  
t  
e  
e  
a  
e  
r  
c  
a  
e  
e  
z  
t  
t  
a  
e  
d  
u  
s  
o  
e  
l  
v  
w  
s  
o  
n  
r  
d  
t  
e  
s

T

o  
o  
t  
B  
o  
t  
G

B

B  
s  
e  
t  
i  
b  
a  
o  
a  
t  
o  
t  
G  
c  
a  
c  
t  
c  
i  
a  
m  
r  
w  
t  
R  
E  
L  
e  
a  
d  
i  
S  
5

r  
p  
f  
h  
o  
r  
h  
u

o  
h  
n  
h  
t  
u  
n  
p  
n  
h  
f  
h  
u  
o  
n  
o  
o  
n  
l  
a  
e  
i  
h  
e  
n  
a  
x  
s  
i  
n  
c

e  
e  
r  
e  
a

r  
a  
s  
a  
s  
s  
d  
e  
d  
o  
e  
a  
m  
d  
n  
m  
l  
t  
s  
t  
e  
l  
v  
w  
c  
s  
h  
i

T



t  
B  
o  
t  
G  
c  
a  
b  
o  
o  
t  
i  
s  
a  
w  
a  
t  
s  
a  
o  
t  
B  
o  
t  
G  
o  
t  
A  
B  
t  
a  
c  
o  
v  
o  
t  
R  
E  
L  
(  
c  
i  
g  
f  
t  
B  
o  
t  
G  
s  
p  
a  
a  
r  
a  
f  
c  
a  
c  
a  
t  
a  
t  
o  
c  
a  
e

h  
o  
r  
h  
u  
o  
n  
u  
r  
p  
i  
n  
u  
a  
s  
o  
u  
n  
f  
h  
o  
r  
h  
u  
r  
h  
g  
a  
o  
l  
r  
i  
f  
h  
e  
n  
a  
u  
o  
n  
o  
a  
h  
o  
r  
h  
u  
h  
r  
n  
p  
e  
n  
u  
u  
n  
o  
r  
h  
t  
h  
w  
o  
n  
x

e  
r  
e  
a  
n  
y  
s  
e  
o  
c  
y  
b  
y  
e  
r  
e  
a  
e  
e  
n  
a  
o  
e  
l  
v  
w  
n  
n  
o  
i  
e  
r  
e  
a  
a  
u  
d  
p  
m  
d  
l  
r  
y  
n  
i  
e  
e  
n  
s  
d  
p

t  
s  
c  
a  
e  
t  
B  
a  
t  
G  
s  
o  
c  
t  
b  
p  
i  
w  
d  
t  
c  
o  
c  
a  
w  
t  
R  
E  
L  
a

h  
o  
o  
n  
x  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
r  
a  
o  
e  
a  
m  
h  
u  
h  
o  
f  
o  
n  
i  
h  
e  
n  
a  
n

e  
l  
s  
d  
p  
e  
r  
d  
e  
a  
a  
u  
i  
m  
e  
e  
e  
s  
m  
c  
t  
e  
l  
v  
w  
d

(

i

)

(

i

i

t  
B  
b  
a  
a  
o  
a  
t  
o  
t

h  
o  
u  
s  
n  
p  
n  
h  
f  
h

e  
r  
s  
s  
d  
e  
d  
o  
e

G  
f  
o  
a  
l  
i  
p  
t  
t  
R  
E  
L

A  
B  
s  
n  
b  
l  
f  
a  
t  
B  
a  
t  
G  
s  
i  
p  
t  
t  
A  
B  
w  
i  
a  
s  
i  
n  
d  
a  
h  
t  
A  
B  
h  
f  
a  
a  
a  
l  
c  
l  
d  
a  
e  
(  
w  
l  
r  
a  
f  
a  
c  
i  
i  
t  
i  
t  
d  
a  
s  
o  
c  
t  
t  
A  
B  
m  
s  
f  
o  
i  
a  
m  
(  
h  
o  
o  
a  
i  
p  
o  
a  
s  
i  
i  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
o  
o  
a  
l  
b  
v  
o  
e  
t  
A

E

u  
r  
f  
n  
i  
m  
u  
o  
h  
e  
n  
a

g  
a  
h  
o  
e  
i  
o  
n  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
m  
a  
o  
h  
g  
a  
h  
n  
n  
h  
n  
i  
e  
n  
o  
h  
g  
a  
a  
r  
n  
g  
l  
o  
o  
i  
a  
n  
x  
i  
i  
e  
t  
e  
n  
o  
n  
n  
h  
n  
i  
e  
n  
e  
f  
l  
h  
h  
g  
a  
a  
u  
e  
r  
n  
s  
o  
a  
o  
f  
r  
s  
n  
o  
r  
s  
u  
n  
n  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
s  
w  
f  
e  
y  
i  
f  
x  
h  
g

a  
e  
y  
e  
p  
r  
e  
l  
v  
w

e  
n  
a  
t  
a  
r  
d  
e  
r  
d  
e  
a  
a  
m  
y  
e  
n  
e  
c  
d  
a  
d  
f  
f  
d  
l  
e  
e  
n  
r  
o  
d  
a  
l  
s  
s  
a  
m  
d  
p  
n  
t  
m  
a  
t  
e  
d  
s  
c  
e  
v  
o  
f  
d  
t  
a  
a  
e  
e  
n  
y  
f  
r  
c  
r  
s  
l  
s  
s  
c  
t  
e  
r  
d  
e  
a  
n  
a  
r  
e  
e

B  
r  
p  
t  
a  
s  
i  
t  
a  
a  
r  
o  
o  
i  
c  
i  
a  
w  
a  
o  
t  
R  
E  
L  
(  
w  
l  
t  
a  
t  
a  
l  
e  
i  
p  
t  
t  
R  
E  
L  
t  
p  
o  
t  
l  
o  
s  
i  
o  
t  
A  
B  
o  
a  
e  
t  
a  
o  
s  
f  
t  
t  
t  
r  
u  
o  
r  
b  
A  
B  
o  
b  
o  
a  
c  
o  
u  
b  
t  
B  
a  
t  
G  
c  
R  
E  
L

a  
i  
u  
o  
  
e  
n  
h  
s  
  
e  
f  
r  
n  
o  
n  
n  
a  
i  
n  
f  
h  
e  
n  
a  
i  
i  
h  
s  
h  
n  
i  
x  
n  
u  
o  
h  
e  
n  
a  
a  
r  
v  
h  
i  
r  
e  
n  
f  
h  
g  
a  
r  
n  
n  
a  
s  
r  
t  
r  
i  
o  
i  
e  
n  
r  
e  
y  
g  
a  
r  
r  
f  
n  
o  
r  
n  
y  
h  
o  
n  
h  
u  
o  
e  
n  
a

n  
g  
r  
  
c  
t  
e  
  
s  
  
n  
y  
y  
t  
y  
  
e  
l  
v  
w  
n  
t  
m  
e  
s  
a  
y  
e  
i  
g  
r  
  
e  
l  
v  
w  
k  
i  
e  
e  
  
c  
t  
  
e  
n  
  
y  
v  
l  
s  
  
u  
o  
m  
  
m  
a  
d  
  
q  
  
e  
n  
  
e  
  
y  
v  
  
d  
  
e  
r  
d  
e  
a  
n  
l  
v  
w

F

a  
d  
i  
S  
S  
t  
s  
n  
o  
a  
u  
H  
D  
o  
m  
E  
C

s  
i  
n  
c  
  
h  
h  
o  
c  
n  
n  
a  
i  
r  
a  
n  
o

s  
  
h  
l  
  
e  
a  
t  
c  
y  
p  
z  
s  
  
t  
v  
m

6

1

C  
i  
M  
T  
B  
s

h  
n  
a  
h  
o  
h

a  
n  
e  
r  
a

n t A B o a m c i i m f t e o t d o t L A

o h g a f n a h n t a r h x n h a f h o g

t e e n y t a s n o a i e t i a r

6

1

A T t e t t b i a d a ( a d a h m f t b o e o t B a t G u a e b p m b t B o t G a a b o f i o t t A B e e O H T D ( t B a G s n t C A o s f a s e a d a c a w r t s d a a i f a s s t t

c o h x h h a n n e c e n e c o o h e f m f h o n h u n n m e l a y h o r h u t a r i n t h h g a v x n u h o \$ h o n u h o h o g f u a n h x e c o g i e o u e c l n o n u a o h

c e t a e l y p c x y p c l n r e n p e r d e a d p n a i e r e a n n s h a e n e c e n o l l e r d a a t e l e c c d a e p c n r t s c p c l r d b t e



S		E	C
N	7	E	G
C		O	V
T		h	e
B a t G h c a a t t u t R C N a t o O h b r p i f t t B a t S L C S a L o C S h b t t B a t G w p a o a o t f p	o n h u e o n g h n h e r o n h t b a e e a n u o h a n h w i r u n e f r u a e e h o n h u i e n b l f h o r	r d e a r v d r a t e v e t d e h l v e s i l e n d e i n e b d t e b v e r e r d e a l r d s l e l o	

	7	h	a	1
C		n		
C		o	n	
A		c	g	
a		n	d	
O		t	h	
E		x	t	
E		v	e	
W		i	t	
t		h	e	
p		r	i	
w		r	i	
c		o	n	
o		f		
t		h	e	
A		g	e	
B		a	n	
w		h	i	
s		h	a	
n		o	t	
b		e		
u		n	r	
w		i	t	
o		r		
d		e	l	
t		h	e	
B		o	r	
a		n	d	
t		h	e	
G		u	a	
s		h	a	
n		o	t	

	A		B
a		a	r
p		o	y
t		n	n
a		e	o
c		i	n
r		i	t
(		i	m
w		h	o
l		y	p
t		e	f
t		o	
r		n	
t		e	
i		6	
S		f	
3			
o			

t  
U  
S  
I  
R  
C  
o  
l  
l  
a  
a  
r  
"s  
o  
m  
o

h  
n  
t  
n  
e  
o  
f  
9  
s  
m  
e  
s  
w  
r  
e  
r

e  
i  
a  
t  
v  
d  
8  
e  
c  
t  
a  
r

a  
C  
i  
C  
t  
o  
w  
r  
t  
t  
B  
o

B

h  
n  
o  
o  
c  
i  
e  
o  
h  
o  
r

a  
n  
c  
t  
s  
e  
r

A

o  
d  
o  
t  
a  
a  
w  
a  
v  
t  
l  
o  
d  
o

C

r  
i  
r  
a  
n  
c  
i  
  
i  
o  
i  
r  
i  
r

s  
  
k  
y  
t  
t  
  
e  
w  
q  
s

L

a  
o  
a  
s  
p  
o  
t  
c  
s  
o  
a  
o  
a  
c  
o  
o  
b  
e  
i  
(  
s  
p  
i  
c  
i  
a  
o  
F  
D  
i  
e  
o  
F  
M  
D  
(  
f  
a  
s  
t  
o  
(  
s  
p  
w  
c  
w  
o  
s  
t  
o  
i  
t  
s  
F  
Y  
i  
c  
i  
a  
o  
l  
i  
e  
o  
T  
M

D

l  
r  
  
u  
a  
f  
h  
a  
t  
r  
s  
f  
n  
o  
r  
t  
u  
n  
f  
i  
u  
u  
n  
o  
n  
s  
f  
u  
e  
n  
x  
f  
i  
i  
o  
S  
o  
n  
i  
r  
r  
i  
u  
u  
h  
o  
i  
t  
u  
r  
c  
n  
h  
a  
i  
e  
n  
o  
n  
s  
f  
i  
n  
x  
f  
e  
i

l  
  
b  
r  
  
e  
p  
o  
s  
  
y  
r  
  
h  
s  
t  
  
)  
c  
r  
v  
n  
c  
s  
  
n  
b  
  
c  
  
v  
l  
l  
5  
r  
y  
n  
a  
  
i  
c  
r  
e  
m  
t  
h  
c  
a  
c  
  
e  
m  
s  
a  
v  
n  
c  
s  
  
a  
  
c  
  
n  
l

P

D  
C  
i  
t  
a  
(  
o  
a  
t  
h  
b  
c  
t  
i  
w  
b  
t  
M  
B  
s  
n  
b  
c  
f  
p  
o  
t  
S  
a  
l  
l  
s  
b  
a  
c  
t  
a  
t  
u  
t  
S  
7  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
s  
d  
t  
t  
s  
b  
i  
c  
w  
a  
p  
o  
t  
L  
A  
a  
g  
e  
t  
a  
a  
p  
b  
t  
c  
7  
b  
d  
a  
l  
f  
(  
B  
D  
p  
t  
m  
o  
c  
s  
a  
a  
c  
i  
t  
f  
o  
E  
M  
(  
a  
"  
C  
C  
e  
s  
c  
  
A  
"  
A  
s  
m  
a  
o  
t  
f

S  
n  
h  
g  
p  
r  
c  
h  
a  
e  
o  
o  
n  
r  
y  
h  
a  
h  
o  
e  
o  
o  
u  
f  
h  
l  
g  
i  
t  
h  
e  
  
o  
o  
n  
r  
n  
h  
e  
.  
h  
h  
o  
n  
h  
u  
h  
e  
h  
h  
h  
e  
n  
o  
i  
l  
r  
f  
h  
o  
g  
f  
i  
f  
o  
n  
c  
e  
y  
h  
l  
.  
y  
e  
t  
e  
i  
5  
u  
a  
r  
o  
a  
r  
l  
u  
c  
  
e  
n  
h  
o  
f  
x  
  
e  
n  
A  
o  
e  
v  
u  
o  
  
P  
c  
h  
e  
n  
f  
h  
o

l  
1  
  
e  
g  
u  
  
q  
a  
v  
e  
n  
  
i  
  
e  
j  
n  
a  
t  
  
n  
r  
r  
  
e  
0  
g  
m  
  
a  
  
n  
  
y  
a  
d  
i  
c  
l  
a  
e  
r  
d  
e  
a  
a  
m  
a  
e  
a  
  
m  
t  
l  
o  
  
i  
a  
r  
t  
v  
f  
  
y  
q  
r  
  
i  
a  
l  
  
l  
  
a  
v  
)  
s  
y  
i  
  
k  
  
o  
c  
q  
  
r  
  
e  
r  
  
h  
  
a  
  
c  
m  
r  
i  
c  
m  
  
e  
q  
a  
a  
y  
  
e  
l



( a a t c b a w v S 7 ( a a c p t t C D a ( a a t h b c t i w b t M B a d i S 1 p t t S 7

i n c h a e c i i e . i n c o r o h l a n i n c h a e o o n r y h a a s e n e 5 u o h e .

) q a n c t o c l i q n i e o t d i q a s e n i e j n f c . r i c l

7

2

o	f	.	
A	s		s
D	i		s
E	x		c
a	s		r
p	e		c
b	y		e
S	e		r
t	h		l
B	o		t
w	i		d
n	o		l
a	n		t
w	i		r
n	o		y
p	e		b
a	n		,
S	u		l
t	o		a
t	e		a
l	r		h
t	r		s
o	t		,
d	i		c
o	f		y
i	n		r
b	y		o
w	a		i
o	f		y
m	e		s
(	c		c
a		D	p
"		n	o
a		s	b
a		n	e
i		a	r
c		t	a
s		f	y
o		u	r
S		n	h
i		n	a
o		r	s
a		e	s
s		f	
o		r	
t		o	
t		n	
a		e	
P		t	
o		h	
t		i	
D		f	
o		s	
a			
-	6		7

t  
f  
i  
o  
o  
t  
f  
c

A

h  
a  
n  
n  
f  
h  
o  
a

a  
l  
t  
e  
e  
l  
t

o  
o  
D  
o  
l  
i  
t  
o  
c  
o  
b

B

r  
t  
i  
f  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u

h  
s  
v  
e  
d  
u  
s

o  
a  
b  
t  
B  
t  
a  
G  
(  
t  
S  
M  
H  
L  
o  
b  
a  
S  
t  
t  
B  
o  
t  
a  
S  
t  
i  
a  
G  
(  
t  
S  
M  
H  
L

f  
s  
y  
h  
o  
o  
u  
h  
y  
e  
o  
L  
r  
y  
u  
h  
o  
r  
o  
u  
h  
s  
u  
h  
y  
e  
o  
L

s  
e  
r  
a  
t  
a  
p  
x  
l  
C  
b  
e  
r  
b  
a  
a  
t  
a  
p  
x  
l  
C

C

o  
a  
b  
t  
B  
o  
a  
G  
t  
S  
M  
H  
L  
S  
T  
M  
S  
d  
R  
d  
C  
o  
S  
T  
T  
S  
d  
C  
p  
t  
t  
a  
n  
b  
v  
o  
a  
s  
a  
s  
d  
o  
p  
t  
t  
S  
s  
n  
e  
T  
M  
D  
(  
i

f  
s  
y  
h  
o  
r  
u  
o  
y  
e  
o  
L  
y  
e  
e  
.e.  
.e.  
.r  
y  
e  
o  
.e.  
.r  
h  
h  
g  
e  
o  
a  
f  
l  
u  
s  
o  
i  
f  
u  
o  
h  
e  
h  
o  
x  
e  
i  
o  
S  
n

s  
e  
r  
a  
p  
x  
l  
C  
p  
c  
x  
L  
V  
p  
c  
l  
A  
V  
o  
a  
e  
g  
t  
o  
l  
l  
c  
s  
s  
r  
i  
c  
a  
t  
c  
n  
l  
l  
i

a  
c  
y  
a  
E  
M  
D  
(  
i  
t  
a  
d  
t  
t  
o  
t  
L  
A  
a

D

o  
D  
o  
a  
s  
l  
a  
t  
a  
n  
b  
v  
o  
a  
s  
a  
s  
d  
o  
d  
n  
e  
T  
M  
D  
(  
i  
a  
F  
Y

n  
a  
e  
n  
i  
i  
o  
S  
n  
h  
g  
u  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
n

t  
i  
f  
s  
o  
o  
s  
h  
g  
e  
o  
a  
f  
l  
u  
s  
o  
i  
f  
o  
o  
x  
w  
i  
o  
S  
n  
n  
i  
e

y  
l  
a  
d  
g  
l  
l  
l  
e  
g  
r  
e  
r  
i  
a  
r  
d

h  
s  
s  
n  
e  
g  
t  
o  
l  
l  
c  
s  
s  
e  
t  
c  
o  
l  
l  
2  
y  
s  
a

A  
D  
n  
m  
o  
o  
t  
c  
s  
f  
a  
s  
r  
t  
p  
c  
o  
t  
M  
B  
T  
t  
e  
t  
B  
w  
t  
m  
a  
D  
t  
d  
n  
m  
o  
o  
t  
c  
a  
i  
s  
p  
t  
A  
B  
w  
a  
w  
r  
f  
t  
s  
a  
l  
t  
(  
B  
D  
p  
t  
t  
d  
o

n  
i  
o  
e  
n  
f  
h  
a  
e  
o  
b  
h  
e  
h  
r  
o  
f  
h  
a  
o  
h  
x  
h  
o  
i  
o  
a  
i  
h  
o  
o  
e  
n  
f  
h  
a  
b  
t  
h  
r  
h  
g  
a  
i  
r  
e  
o  
h  
a  
t  
e  
e  
l  
u  
a  
r  
o  
h  
a  
f

y  
s  
t  
e  
e  
e  
t  
t  
r  
o  
a  
q  
e  
i  
n  
e  
j  
n  
e  
t  
e  
r  
s  
k  
s  
a  
e  
t  
e  
e  
e  
t  
o  
a  
o  
e  
e  
n  
t  
i  
q  
r  
e  
m  
a  
n  
o  
s  
y  
i  
e  
t

G		u	a	
e		t	c	
T		h	e	
B		o	r	
a		n	d	
t		h	e	
G		u	a	
w		i	l	
n		o	t	
w		i	t	
t		h	t	
p		r	e	
w		r	i	
c		r	n	
o		f	e	
t		h	e	
A		g	e	
B		a	n	
d		i	r	
o		r	r	
i		n	d	
c		n	e	
i		s	c	
a		u	s	
g		g	a	
a		o	r	
t		u	r	
p		r	p	
o		e	o	
r		r	d	
r		r	n	
v		i	s	
f		u	,	
i		n	h	
r		e	c	
o		f	a	
o		r	t	
b		t	s	
l		e	y	
w		i	n	
r		e	b	
t		o	h	
a		n	a	
F		u	a	
D		e	v	
o		t	e	
t		h	c	
	A	a	a	
		r	r	
R		e	v	
C		r	e	
F		a	c	
	B			
S		w	i	
L		i	n	
C		r	e	
S		u	b	
	C			
L		e	t	
o		f	e	
C		r	b	
S		u		
	D			
t		o	e	
B		h	n	
o		a	e	
t		r	f	
A		h	d	
u		f	e	
c		n	r	
c		r	r	
p		a	o	
i		r	g	
a		n	o	
a		n	t	
a		g	c	
n		m	v	
e		o	l	
F		x	l	
M		i	5	
D		i	d	
(		o		
a		S		
	E	n		
S		5	5	
S		e	n	
N		o	t	
t		h	e	
p		r	i	
a		m	o	
o		f	i	
w		h	s	
h		a	e	
b		e	d	
r		e	0	
r		e		
t		o		
\$		3		
a		s		
o		f		
t		h		
C		l		
D		a		
			e	
			t	

T

O

T

D  
o  
t  
o  
d  
i  
S  
7  
7  
7  
7  
o  
7  
t  
i  
s  
o  
u  
i  
a  
a  
a  
n  
e  
F  
M  
D  
(  
a

e  
t  
h  
b  
e  
n  
e  
.  
.  
.  
r  
.  
h  
s  
e  
r  
n  
n  
n  
g  
m  
o  
x  
i  
i  
o  
S  
n

b  
h  
a  
l  
s  
c  
3  
3  
3  
3  
3  
a  
c  
s  
g  
o  
t  
c  
v  
l  
l  
5  
d

6

8



g  
b  
t  
B  
o  
a  
G  
o  
F  
D  
i  
b  
t  
B  
o  
t  
G  
t  
i  
a  
u  
a  
i  
w  
S  
7  
7  
7  
7  
o  
7

u  
y  
h  
o  
r  
  
u  
f  
u  
e  
n  
y  
h  
o  
r  
h  
u  
h  
s  
l  
n  
n  
n  
i  
e  
.  
.  
.  
.  
r  
.

a  
  
e  
r  
  
a  
  
n  
b  
c  
  
e  
r  
  
e  
a  
a  
  
l  
d  
d  
c  
t  
c  
3  
3  
3  
3  
  
3

7

4

L  
E  
S  
I  
A  
e  
N  
t  
B  
n  
a  
S  
(  
a  
F  
E  
S  
o  
t  
B  
w  
w  
t  
p  
w  
c  
o  
t  
A  
B  
d  
o  
i  
c  
i  
a  
o  
p  
t  
c  
i  
e  
a  
m  
g  
l  
c  
o  
e  
o  
o  
s  
i  
i  
o  
p  
o  
d  
o  
o  
c  
s  
o  
o  
t  
r  
a  
(  
a  
l  
w  
w  
c  
F  
D  
o  
a  
o  
w

i  
n  
e  
n  
t  
e  
h  
o  
o  
n  
u  
i  
n  
o  
n  
u  
f  
h  
o  
i  
i  
h  
r  
r  
o  
f  
h  
g  
a  
i  
r  
n  
r  
n  
s  
r  
e  
o  
o  
n  
x  
n  
o  
a  
i  
h  
r  
n  
n  
r  
e  
n  
n  
r  
l  
r  
e  
f  
r  
o  
a  
r  
t  
i  
e  
g  
i  
n  
e  
h  
o  
o  
u  
e  
r  
s  
f  
i

e  
c  
c  
t  
s  
  
i  
e  
r  
r  
y  
b  
n  
y  
r  
t  
b  
  
e  
r  
l  
t  
e  
i  
i  
n  
  
e  
e  
n  
r  
  
d  
e  
c  
s  
  
r  
  
n  
  
i  
y  
r  
g  
e  
a  
  
c  
,  
c  
t  
,  
e  
  
p  
,  
n  
l  
  
h  
t  
t  
r  
n  
y  
a  
i  
u  
n  
n  
b  
  
s  
,  
t

r  
t  
a  
p  
o  
r  
p  
o  
t  
o  
i  
a  
n  
o  
o  
h  
a  
b  
t  
B  
o  
s  
S  
p  
h  
t  
t  
r  
i  
t  
S  
7  
s  
n  
p

A

e  
o  
n  
e  
r  
e  
r  
r  
a  
r  
n  
s  
o  
w  
r  
e  
c  
y  
h  
o  
r  
u  
u  
r  
o  
h  
h  
e  
n  
h  
e  
.  
h  
o  
r

s  
,  
y  
r  
  
a  
o  
  
n  
  
t  
s  
w  
n  
  
r  
q  
  
e  
r  
  
c  
b  
o  
w  
a  
e  
s  
  
i  
c  
4  
a  
t  
o

o  
a  
a  
o  
t  
C  
D  
a  
w  
h  
b  
d  
t  
A  
B  
i  
S

n  
s  
s  
f  
h  
l  
a  
n  
h  
a  
e  
i  
o  
g  
a  
n  
c

s  
  
e  
o  
t  
d  
i  
v  
e  
s  
  
e  
n  
  
h

7  
h  
a  
c  
l  
(  
a  
i  
i  
S  
7

.  
e  
n  
a  
e  
i  
n  
d  
n  
c  
.

4  
r  
d  
p  
a  
f  
y  
e  
  
h  
4

B

i  
f  
o  
t  
B  
a  
t  
h  
o  
t  
S  
S  
N  
p  
t  
t  
S  
A

n  
a  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
f  
h  
5  
e  
o  
u  
o  
h  
e  
g

v  
  
e  
n  
d  
e  
l  
  
e  
5  
n  
t  
r  
  
e  
c  
r

C

s  
a  
o  
F  
D  
t  
t  
e  
s  
F  
D  
i  
p  
b  
S  
7

e  
n  
t  
u  
e  
o  
h  
x  
u  
u  
e  
s  
e  
y  
e  
.

c  
y  
h  
n  
b  
  
e  
t  
c  
n  
b  
  
r  
  
c  
3

L

D

o  
a  
a  
b  
t  
B  
o  
a  
G  
i

n  
s  
c  
y  
h  
o  
r  
  
u  
n

s  
q  
  
e  
r  
  
a

L

a  
P  
A  
(  
d  
i  
S  
7  
h

f  
t  
a  
o  
g  
c  
n  
y  
d  
a  
p  
o  
t  
p  
o  
w  
i  
n  
a  
t  
t  
r  
f  
t  
r  
s  
f  
b  
t  
p  
t  
t  
f  
s  
o  
S  
6

i  
o  
d  
m  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
i  
c  
w  
c  
u  
i  
a  
o  
t  
o  
s  
s  
o  
t  
s  
t  
p  
o  
t  
s  
o  
s  
a  
a  
p  
b  
b  
l  
p  
a  
r  
o  
m  
b  
a  
o  
s  
o  
(  
o  
o  
f  
t  
p  
o  
b  
m  
f  
s  
n  
y  
d  
o  
b

E

F

e  
c  
a  
e  
n  
e  
.  
e

o  
a  
s  
r  
o  
h  
o  
e  
u  
n  
a  
r  
h  
a  
f  
h  
s  
o  
t  
h  
i  
e  
o  
h  
e  
e  
o  
y  
h  
r  
o  
h  
i  
e  
f  
e  
.

n  
r  
e  
a  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
n  
n  
o  
i  
o  
n  
n  
n  
t  
y  
f  
o  
e  
r  
o  
e  
h  
e  
f  
e  
t  
b  
u  
n  
p  
e  
o  
i  
e  
e  
n  
e  
f  
o  
o  
n  
t  
i  
b  
e  
f  
b  
o  
h  
a  
f  
o  
o  
u  
o  
e  
u  
r  
e

r  
q  
s  
f  
c  
l  
r

r  
x  
s  
v  
a  
t  
t  
e  
d  
y  
e  
y  
i  
t  
e  
m  
q  
r  
e  
a  
t  
r  
e  
o  
e  
r  
n  
c  
2

c  
p  
d  
e  
d  
u  
s  
n  
t  
r  
m  
e  
s  
d  
h  
p  
c  
c  
c  
e  
r  
n  
a  
l  
r  
d  
-  
a  
n  
d  
a  
r  
d  
t  
n  
n  
d  
h  
m  
l  
x  
l  
r  
e  
y  
r  
n  
r  
m  
t  
t  
e  
i



c  
i  
g  
f  
a  
b  
a  
p  
p  
i  
a  
d  
g  
c  
i  
s  
r  
o  
o  
a  
p  
i  
a  
a  
s  
b  
r  
b  
G  
s  
h  
b  
m  
t  
a

i  
t  
t  
c  
o  
t  
b  
o  
t  
o  
o  
p  
a  
a  
(  
l  
l  
c  
o  
w  
m  
m  
a  
o  
s  
L  
a  
L  
t  
s  
t  
p  
o  
b  
t  
l  
o  
t  
c  
o  
t  
s  
s  
o  
(  
o  
u  
w  
c  
u  
i  
a  
o  
s  
s  
l  
s  
o

G

o  
n  
o  
a  
n  
y  
p  
r  
r  
n  
n  
i  
e  
o  
f  
u  
e  
r  
t  
p  
r  
f  
n  
s  
h  
e  
e  
y  
A  
h  
a  
e  
a  
h  
n

n  
o  
h  
o  
f  
h  
u  
r  
h  
w  
f  
r  
n  
s  
i  
a  
e  
a  
p  
a  
e  
a  
n  
t  
i  
i  
n  
i  
o  
e  
h  
e  
f  
i  
e  
e  
r  
r  
o  
r  
o  
e  
t  
b  
i  
b  
n  
o  
n  
n  
n  
t  
o  
e  
e  
u  
r

n  
o  
i  
d  
p  
o  
o  
i  
d  
l  
n  
n  
c  
s  
h  
p  
o  
y  
a  
q

A  
a  
v  
e  
d  
e  
d  
c  
e  
n  
e  
s  
e  
n  
o  
d  
s  
n  
n  
s  
r  
e  
r  
c  
t  
d  
h  
m  
e  
d  
e  
c  
e  
r  
d  
n  
a  
a  
n  
c  
a  
l  
n  
l  
d  
r  
m  
e  
s  
d  
h  
c  
c  
g  
r

L

a  
b  
o  
o  
L  
o  
l  
g  
n  
i  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
a  
n  
i  
c  
w  
t  
b  
o  
m  
a  
e  
i  
t  
n  
o  
l  
s  
z  
r  
e  
r  
o  
w  
m  
s  
e  
a  
o  
r  
a  
r  
o  
r  
o  
t  
u  
o  
r  
p  
a  
d  
i  
t  
a  
o  
i  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
w  
i  
a  
i  
t  
a  
d  
n  
m  
d  
f  
t  
v  
o  
s  
p  
o  
a  
s  
t  
o  
m  
i  
t  
u  
o  
t  
p  
o  
a  
s  
t  
b  
t  
B  
o  
i  
S  
a  
L  
r  
f  
e  
r  
o  
r

p  
o  
r  
t  
i  
f  
i  
e  
a  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
n  
o  
n  
o  
i  
h  
o  
f  
o  
n  
n  
n  
h  
a  
f  
e  
u  
o  
e  
a  
i  
f  
a  
i  
u  
x  
n  
t  
i  
n  
e  
f  
e  
n  
h  
s  
f  
e  
r  
n  
e  
n  
i  
r  
r  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
h  
n  
n  
n  
h  
g  
o  
o  
a  
e  
r  
h  
a  
f  
u  
r  
r  
s  
u  
h  
r  
a  
m  
h  
s  
f  
h  
r  
r  
s  
u  
h  
y  
h  
o  
r  
t  
u  
n  
i  
e  
r  
x  
e  
r  
e

p  
n  
h  
e  
k  
n  
t  
c  
e  
d  
u  
s  
d  
t  
n  
t  
e  
r  
n  
d  
c  
e  
t  
a  
b  
n  
s  
s  
g  
y  
n  
r  
c  
d  
h  
g  
d  
s  
c  
e  
e  
a  
o  
d  
f  
t  
i  
c  
e  
d  
u  
s  
i  
d  
d  
e  
g  
t  
t  
o  
e  
l  
c  
o  
s  
b  
e  
t  
p  
e  
e  
e  
o  
s  
b  
e  
e  
r  
s  
b  
d  
e  
s  
o  
t  
n  
p

o  
L  
o  
p  
i  
t  
t  
S  
7  
p  
t  
(  
t  
i  
n  
i  
i  
t  
p  
a  
o  
d  
i  
m  
o  
t  
F  
D  
s  
t  
a  
t  
t  
o  
s  
e  
r  
o  
r  
(  
a  
n  
L  
a  
o  
t  
t  
s  
p  
t  
s  
t  
s  
e  
L  
a  
(  
i  
a  
s  
e  
r  
o  
r  
n  
D  
o  
E  
o  
D  
w  
e

f  
i  
t  
e  
n  
h  
e  
.  
r  
h  
i  
h  
s  
o  
n  
n  
h  
r  
m  
r  
e  
n  
a  
f  
h  
u  
e  
e  
h  
t  
h  
i  
f  
u  
x  
e  
r  
e  
i  
n  
e  
i  
t  
n  
o  
h  
a  
r  
h  
u  
o  
u  
a  
i  
n  
i  
m  
f  
u  
x  
e  
r  
e  
o  
e  
r  
v  
f  
e  
o  
x

e  
h  
r  
  
i  
c  
4  
o  
a  
)  
e  
  
c  
  
e  
i  
o  
  
c  
  
t  
  
e  
n  
b  
c  
e  
  
e  
m  
  
c  
t  
n  
  
p  
i  
y  
w  
e  
t  
l  
  
e  
m  
o  
e  
b  
  
c  
r  
e  
d  
i  
m  
t  
c  
t  
n  
  
p  
  
f  
  
e  
  
f  
u  
i

o  
B  
T  
B  
a  
t  
G  
w  
n  
w  
t  
p  
w  
c  
o  
t  
A  
B  
i  
e  
s  
i  
e  
g  
i  
a  
b  
o  
t  
t  
b  
c  
a  
o  
t  
C  
D  
a  
a  
b  
i  
t

f  
u  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
o  
i  
h  
r  
r  
o  
f  
h  
g  
a  
n  
v  
p  
n  
n  
a  
n  
n  
u  
t  
h  
h  
u  
o  
s  
f  
h  
l  
a  
n  
l  
u  
n  
h

s  
e  
r  
d  
e  
a  
l  
t  
t  
e  
i  
i  
n  
  
e  
e  
n  
  
e  
e  
s  
-  
g  
  
y  
s  
h  
a  
e  
s  
n  
  
e  
o  
t  
d  
l  
s  
c  
e

C	h	a
C	o	v
R	a	t
T	h	e
B	o	r
s	h	a
n	o	t
p	e	r
t	h	e
F	i	x
C	h	a
C	o	v
R	a	t
f	o	r
a	n	y
p	e	r
o	f	o
f	o	u
c	i	n
F	u	s
Q	o	a
t	a	l
f	h	l
t	o	e
f	p	l
a	a	p
r	a	t
c	s	t
a	f	l
o	h	e
t	n	d
e	f	e
o	h	p
t	p	s
a	i	a
F	u	t
Q	e	r
s	o	r
f	e	l
b	e	l

Q	F	u
	E	
4		/
7		/
9		/
1	2	
3		/
a		n
Q	F	
h	u	
	e	
	e	

A	f	j
F	d	n
D	u	n
t	e	b
E	o	
T	B	I
B	h	e
s	o	r
n	h	a
p	o	t
t	e	r
r	h	e
o	a	t
A	f	j
F	d	n
D	u	b
t	e	
E	o	
f	B	I
a	o	r
p	n	y
o	e	r
f	f	o
c	o	n
F	i	s
Q	u	a
t	o	c
e	x	e
t	h	l
f	o	p
a	p	x
m	a	t
r	s	
a	f	e
o	h	p
t	p	s
a	i	a
F	u	t
Q	e	r
s	o	r
f	e	l
b	e	l

Q \_\_\_\_\_ F  
\_\_\_\_\_ u  
\_\_\_\_\_ E

4 /

7 /

9 /

1 2

3 a /  
n

Q F  
h u  
e

7 0

t

-

N  
W  
T  
B  
s  
n  
p  
i  
N  
W  
f  
a  
p  
o  
f  
c  
F  
Q  
c  
a  
o  
t  
e  
o  
e  
F  
Q  
d  
t  
t  
o  
t  
L  
A  
t  
b  
l  
t  
t  
s  
o  
(  
\$  
p  
(  
5  
o  
N  
I  
e  
i  
e  
F  
Q  
e  
s  
t  
D  
3  
2  
p  
(  
1  
o  
e  
r  
o  
c  
F  
p  
o  
c  
N  
W  
u  
t  
S  
7  
a  
n  
l  
h  
i  
b  
t  
B  
a  
o  
t  
e  
o  
a  
F  
Q  
w  
b  
t  
a  
\$  
e  
f  
p  
o  
c  
t  
M  
N  
W  
r

e  
o  
h  
o  
h  
o  
e  
t  
e  
o  
o  
n  
e  
f  
o  
o  
i  
u  
a  
s  
f  
h  
n  
f  
a  
i  
u  
u  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
o  
e  
e  
h  
h  
u  
f  
i  
l  
l  
i  
0  
f  
e  
n  
a  
n  
a  
i  
u  
n  
u  
o  
e  
l  
0  
l  
i  
0  
f  
q  
a  
r  
o  
o  
u  
f  
a  
e  
o  
n  
h  
e  
.  
n  
e  
o  
e  
n  
y  
h  
o  
s  
f  
h  
n  
f  
i  
u  
i  
e  
r  
s  
0  
a  
o  
u  
f  
a  
h  
i  
e  
o  
e

t  
r  
e  
r  
a  
t  
r  
s  
t  
r  
r  
y  
r  
u  
n  
s  
a  
l  
e  
d  
c  
s  
a  
r  
r  
e  
r  
i  
a  
r  
s  
a  
e  
m  
)  
8  
u  
i  
%  
t  
c  
r  
c  
s  
a  
d  
b  
c  
,  
0  
u  
i  
0  
u  
i  
n  
r  
r  
l  
t  
r  
d  
i  
c  
8  
y  
t  
s  
r  
c  
e  
r  
e  
d  
s  
a  
l  
e  
r  
r  
r  
l  
e  
n  
t  
r  
q

M

a

n

T	r	a
A	g	r
a	n	d
R	a	t
A	g	r
T	h	e
B	o	r
a	n	d
t	h	e
G	u	a
w	i	l
n	o	t
e	n	t
i	n	t
a	n	y
R	a	t
M	a	n
T	r	a
A	g	r
o	r	r
I	n	t
R	a	t
A	g	r
u	n	l
(	i	)
s	u	c
R	a	t
M	a	n
T	r	a
A	g	r
o	r	r
I	n	t
R	a	t
A	g	r
i	s	t
i	n	t
t	o	x
f	i	r
o	r	s
e	s	t
a	a	x
m	n	t
i	a	t
r	n	e
r	e	s
o	f	d
I	n	t
w	i	t
a	o	t
n	m	t
a	n	c
i	x	e
e	f	v
o	h	a
t	e	m
R	o	d
L	o	n
C	n	d
a	s	b
i	m	a
e	n	D
a	n	r
s	t	r
I	S	r
f	o	r
o	f	r
a	g	r
w	h	i
i	s	c
a	c	c
t	o	e
t	h	n
B	a	t
w	i	s
r	e	s
t	o	y
a	n	t
i	n	s
i	s	i
(	h	e
t	o	r
B	n	d
a	h	e
t	u	a
G	r	o
p	r	o
p	r	o
a	r	o
t	r	o
a	n	u
c	o	d
c	o	m
o	f	p
s	u	c
R	a	t
M	a	n
T	r	a
A	g	r
o	r	r
I	n	t
R	a	t
A	g	r
t	o	t
t	h	e
A	g	n
B	a	e
o	n	e
b	e	h
o	f	s
i	t	d
a	n	e

B  
A  
o  
f  
t  
e  
d  
o  
a  
R  
M  
T  
A  
t  
A  
B  
m  
u  
w  
n  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
t  
B  
a  
s  
c  
d  
(  
d  
s  
b  
m  
o  
u  
t  
i  
o  
w  
t  
c  
o  
t  
M  
B  
t  
c  
e  
o  
s  
c  
u  
s  
R  
M  
T  
A  
a  
a  
o  
e  
t  
s  
p  
p  
w  
t  
O  
i  
r  
t  
t  
b  
p  
b  
t  
c  
u  
t  
L  
D  
i  
a  
w  
t  
a  
p  
o  
t  
L  
D  
a  
i  
t  
A  
B  
s  
d  
s  
c  
e  
t  
a  
R  
M  
T  
A  
o  
s  
c

a  
t  
r  
o  
h  
f  
a  
f  
n  
a  
a  
r  
g  
h  
g  
a  
a  
p  
r  
o  
o  
h  
o  
n  
h  
u  
n  
h  
a  
n  
u  
o  
e  
w  
e  
h  
e  
a  
n  
p  
h  
n  
r  
i  
h  
o  
f  
h  
a  
a  
h  
r  
x  
f  
u  
o  
n  
u  
a  
a  
r  
g  
s  
n  
b  
n  
o  
h  
a  
a  
a  
i  
h  
b  
n  
e  
o  
h  
e  
r  
y  
h  
o  
n  
h  
o  
o  
n  
c  
i  
h  
p  
r  
f  
h  
o  
o  
n  
f  
h  
g  
a  
o  
e  
u  
r  
x  
h  
p  
a  
a  
r  
g  
f  
u  
o

n  
  
l  
e  
f  
t  
  
y  
t  
n  
a  
r  
e  
e  
n  
y  
o  
i  
t  
  
e  
r  
d  
e  
a  
d  
e  
n  
d  
c  
u  
s  
h  
s  
a  
  
d  
l  
o  
e  
s  
  
t  
e  
n  
  
e  
j  
n  
e  
e  
p  
  
c  
u  
d  
c  
t  
n  
a  
r  
  
l  
t  
  
a  
r  
s  
t  
e  
l  
  
s  
  
e  
n  
o  
  
e  
l  
d  
e  
a  
c  
  
c  
t  
e  
p  
o  
  
e  
a  
c  
d  
  
e  
e  
n  
  
s  
c  
e  
p  
e  
p  
t  
n  
a  
r  
  
c  
u



s  
b  
c  
a  
" I  
R  
A

h  
e  
o  
D  
n  
a  
g

a  
n  
e  
t  
t  
r

7

1

E  
T  
B  
s  
n  
i  
C  
E  
i  
a  
c  
y  
i  
e  
o  
t  
f  
l

x  
h  
o  
h  
o  
n  
a  
x  
n  
n  
a  
e  
n  
x  
f  
h  
o  
i

p  
e  
r  
a  
t  
c  
p  
p  
y  
l  
a  
c  
e  
l  
m

Y

C

a

l

e

a

2  
2  
2

0  
0  
0

0  
0  
0

7

1

o  
O  
L  
R  
O  
L  
R  
p  
i  
a  
F  
Y  
s  
n  
e  
S

n  
p  
e  
e  
p  
e  
e  
a  
n  
n  
i  
e  
h  
o  
x  
l

e  
a  
n  
i  
e  
a  
n  
y  
s  
a  
a  
t  
c  
o

7

1

S

u

b

A

E

a  
o  
p  
u  
S  
7  
b  
t  
t  
e  
t  
t  
B  
c  
o  
a  
a  
n  
S  
B  
w  
(  
c  
s

s  
t  
r  
n  
e  
e  
o  
h  
x  
h  
h  
o  
r  
r  
c  
n  
e  
u  
o  
i  
i  
a  
u

h  
o  
d  
c  
l  
l  
e  
t  
a  
e  
r  
e  
q  
y  
w  
b  
r  
l  
)  
u  
c

-

7

1

t e a G A ( t f a t t L A a E

U t c o a o a S t i a c o l l c n o

B

S o x u g i h o t o h o g s x n e u u g o h g a s r s o u n n v i i 6 a f e u f h o w u u h e G n h o g n i e n a a u u o e o e p f o n u t o o s h g a a e l n o n u e a o h g a

p h r r c f u h s o r i i o o r

u e a r n e r t e a r h d l c a r e e n o s t y e t x 0 y t c b e r h c b a c u d i a r d i l d u c c b l r s i u d c h r c e e n y a q l r d b a t e e n

o e e q b a r m a m t g

u  
t  
l  
o  
t  
U  
S  
o  
a  
S  
o  
t  
t  
(  
"  
E  
i  
B  
a  
A  
B  
i  
w  
t  
i  
b  
t  
r  
s  
F  
E  
t  
e  
a  
G  
A  
w  
c  
a  
t  
r  
t  
t  
B  
u  
t  
I  
R  
C  
t  
t  
B  
s  
o  
s  
c  
i  
a  
p  
S  
a  
p  
a  
p  
(  
i  
a  
e  
w  
s  
(  
d  
f  
t  
c  
o  
a  
t  
t  
(  
e  
a  
P  
A  
i  
f  
o  
t  
C  
A  
w  
r  
t  
s  
f  
p  
(  
o  
t  
S  
o  
l  
l  
c  
i  
o  
s  
S  
a  
a  
(  
S  
r  
t  
h

n  
h  
a  
f  
h  
n  
t  
r  
n  
t  
r  
e  
h  
a  
F  
n  
f  
o  
d  
g  
a  
n  
r  
h  
t  
e  
h  
e  
u  
o  
n  
o  
x  
  
u  
g  
o  
a  
d  
a  
e  
o  
h  
o  
n  
h  
n  
e  
o  
h  
h  
o  
h  
r  
h  
a  
t  
p  
a  
u  
s  
r  
s  
o  
b  
n  
n  
v  
i  
i  
6  
a  
o  
h  
r  
r  
c  
h  
o  
i  
x  
  
l  
g  
n  
a  
f  
h  
o  
g  
i  
e  
o  
i  
i  
e  
6  
f  
h  
t  
r  
i  
o  
n  
f  
u  
u  
s  
p  
s  
u  
e  
o  
e

d  
e  
w  
  
e  
i  
a  
  
y  
a  
  
r  
e  
  
o  
t  
  
r  
v  
e  
n  
  
i  
a  
  
l  
a  
q  
c  
r  
t  
  
e  
  
a  
r  
u  
u  
v  
x  
s  
  
e  
r  
d  
e  
t  
v  
d  
e  
e  
r  
a  
  
a  
u  
s  
p  
r  
b  
  
o  
  
s  
u  
  
y  
e  
t  
x  
0  
y  
l  
e  
e  
  
q  
e  
  
)  
e  
  
e  
r  
  
v  
  
e  
l  
e  
t  
s  
  
x  
v  
r  
5  
  
e  
o  
  
m  
a  
m  
t  
  
c  
b  
  
p  
u  
b  
f  
  
r

a a " E S a ( d a c e s p S a F E S t d t t C A s c a s p ( t e a o l l c c ( t e a w r t t F E S r o o c a s o d a t C A m r r a i f a s r s t t C A p h t i t e t m t o S w a c c g o S c a F E S r t b p h t o t c s o t " o " S s

s F n u n i e n a a u a u n o n u o e o h o g t e n t o t h x p r i i o e t h x p i e o h o n u e p f o n u t o s h o g a e e l n o n u e a o h o g r o h n h v h o h n u i o o r f u o o n u e o e l e h n h a t f h p r c u h

o t b d i l d u c c r b d r t b l e l e o r d o w o e t p m a m r o e t p t s e r t b s i u d c h c e l e y a q l r d b a t e l e o w a e e a r a e b t m n o b n r t b q e r e l e p o e a o b a

b  
r  
t  
b  
p  
h

e  
e  
o  
e  
l  
e

q  
  
e  
r

7

1

p  
T  
B  
s  
n  
r  
o  
p  
a  
o  
t  
\$  
p  
a  
o  
t  
\$  
N  
t  
r  
o  
a  
t  
C  
D  
p  
t  
t  
s  
m  
a  
i  
e  
o  
t  
C  
D  
e  
t  
t  
e  
f  
a  
p  
m  
u  
S  
8  
o  
t  
N  
P  
A  
i  
c  
w  
a  
p  
m  
p  
t  
S  
2  
h

a  
h  
o  
h  
o  
e  
r  
u  
n  
f  
h  
3  
r  
m  
f  
h  
5  
e  
o  
o  
e  
u  
f  
h  
l  
a  
r  
o  
h  
c  
a  
s  
n  
f  
n  
h  
l  
a  
x  
o  
h  
x  
o  
n  
r  
a  
n  
e  
.  
f  
h  
o  
u  
g  
n  
o  
i  
  
r  
a  
u  
o  
e  
.  
e

y  
e  
r  
a  
t  
d  
  
r  
y  
  
e  
0  
i  
o  
  
e  
5  
n  
t  
  
m  
t  
t  
e  
o  
t  
i  
  
e  
h  
t  
  
f  
  
e  
o  
t  
c  
  
e  
t  
r  
y  
e  
d  
d  
c  
1  
  
e  
t  
r  
r  
  
n  
t  
  
e  
d  
r  
  
c  
4  
r

7

1

R  
T  
B  
s  
n  
(  
b  
o  
b  
s  
a  
a  
t  
t  
a  
l  
r  
o  
l  
o  
a  
g  
a  
(  
w  
l  
t  
U  
O  
o  
F  
A  
C  
l  
t  
p  
o  
l  
B  
f

e  
h  
o  
h  
o  
l  
e  
r  
e  
u  
t  
n  
i  
o  
n  
a  
e  
r  
i  
f  
n  
o  
g  
i  
i  
i  
h  
.  
f  
f  
o  
s  
o  
i  
h  
r  
r  
i  
a  
r

g  
e  
r  
a  
t  
)  
  
c  
b  
  
y  
m  
  
y  
w  
g  
  
s  
  
y  
v  
e  
n  
t  
m  
e  
S  
f  
  
r  
s  
n  
s  
a  
o  
  
m  
n  
o

m  
a  
a  
o  
e  
o  
c  
t  
B  
o  
f  
o  
c  
b  
w  
B  
o  
(  
f  
t  
p  
d  
a  
o  
e  
o  
B  
i  
a  
m  
b  
r  
b  
B  
a  
a  
t  
t  
e  
B  
t  
v  
B  
i  
o  
t  
c  
w  
a  
a  
l  
o  
r  
i  
w  
l  
S  
3  
o  
t  
U  
P  
A  
o  
2  
3  
U  
S  
5

a  
n  
d  
r  
x  
f  
r  
o  
o  
r  
r  
t  
o  
u  
i  
o  
r  
2  
a  
o  
r  
o  
n  
t  
v  
f  
o  
d  
s  
a  
e  
e  
y  
a  
t  
n  
i  
o  
n  
a  
o  
e  
o  
d  
r  
o  
o  
i  
n  
p  
a  
r  
e  
n  
i  
i  
e  
2  
f  
h  
S  
a  
c  
f  
0  
1  
.   
e  
3

k  
y  
v  
t  
e  
r  
o  
h  
n  
s  
t  
r  
)  
i  
o  
c  
d  
h  
i  
r  
e  
y  
q  
n  
y  
m  
a  
n  
r  
r  
e  
m  
t  
y  
p  
w  
g  
c  
t  
m  
c  
6  
e  
A  
t  
t  
0  
S  
c  
1

7

1

A  
T  
B  
a  
t  
G  
w  
n  
u  
o  
c  
o  
p  
t  
u  
o  
a  
o  
t  
a  
i  
a  
m  
p  
b  
l  
g  
r  
o  
a  
i  
p

f  
s  
h  
o  
n  
h  
u  
i  
o  
s  
r  
a  
r  
e  
h  
s  
f  
n  
f  
h  
s  
n  
n  
a  
r  
y  
a  
o  
e  
r  
p  
n  
o

s  
e  
r  
d  
e  
a  
l  
t  
e  
u  
r  
e  
e  
,  
y  
e  
s  
y  
n  
o  
w  
v  
g  
p  
s  
l

-

7

2

L	o	a
a	n	d
A	d	v
a	s	
o	t	h
e	x	p
p	e	r
b	y	
t	h	i
S	e	c
7	.	l
n	e	i
t	h	e
B	o	r
n	o	r
a	n	y
G	u	a
s	h	a
n	o	r
s	h	a
t	h	e
B	o	r
n	o	r
a	n	y
G	u	a
p	e	r
a	n	y
o	f	
i	t	s
S	u	b
t	o	,
m	a	k
o	r	
p	e	r
t	o	
e	x	i
a	n	y
i	n	v
o	n	,
m	r	
a	a	k
o	c	c
p	r	
t	e	r
e	o	
l	x	i
o	o	a
a	r	
o	d	v
m	f	
(	o	n
s	a	n
i	u	c
l	n	v
o	o	a
a	r	
a	d	v
"	n	
t	l	n
a	o	
P	n	y
t	e	r
t	h	r
d	h	r
o	i	e
i	r	r
l	n	d
l	e	n
o	f	
m	o	n
h	o	l
o	f	
s	e	c
o	r	
o	t	h
e	x	c
f	o	r
A	n	
i	h	e
t	o	r
B	r	
o		
a		
G	u	a
B		
i	n	
S	u	b
w	i	t
o	p	e
o	u	t
t	h	
U	n	i
S	t	a
t	h	a
h	a	v
b	e	e
m	a	d
p	r	i
t	o	
t	h	e
C	l	o
D	a	t
C		
(	i	n
I	n	v
c	o	n
F	u	n
D	e	b
b	y	

t  
B  
o  
a  
G  
i  
S  
w  
o  
o  
t  
U  
S  
t  
a  
m  
a  
t  
C  
D  
s  
l  
a  
t  
a  
a  
o  
a  
s  
i  
t  
w  
t  
a  
n  
b  
v  
o  
t  
a  
t  
f  
t  
O  
t  
S  
w  
o  
o  
t  
U  
S  
t  
t  
e  
p  
b  
S  
7  
h  
s  
n  
e  
\$

l  
a  
t  
A  
B  
h  
n  
d  
a  
n  
o  
a  
E  
o  
D  
B  
m  
m  
I  
s  
t  
C  
L  
i  
f  
o  
t  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
B  
a  
t  
h  
o  
t  
\$  
S  
N  
o  
o  
s  
t  
a  
p  
s

D

h  
o  
r  
  
u  
n  
u  
i  
p  
u  
h  
n  
t  
h  
r  
a  
f  
h  
l  
a  
o  
o  
s  
h  
g  
m  
f  
l  
u  
n  
o  
i  
h  
g  
e  
o  
a  
f  
h  
s  
r  
r  
h  
b  
o  
u  
i  
p  
u  
h  
n  
t  
o  
h  
x  
e  
y  
e  
.  
e  
h  
o  
x  
3

o  
s  
h  
g  
a  
a  
o  
e  
  
o  
f  
n  
v  
f  
e  
o  
a  
a  
n  
u  
o  
o  
e  
n  
a  
f  
h  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
a  
n  
h  
o  
f  
h  
5  
e  
o  
r  
t  
u  
o  
  
e  
  
e

e  
r  
  
a  
  
b  
t  
e  
t  
e  
i  
a  
a  
e  
d  
t  
e  
o  
t  
  
n  
  
e  
g  
o  
  
l  
c  
v  
g  
t  
e  
g  
t  
o  
l  
  
e  
s  
a  
o  
e  
l  
  
b  
t  
e  
t  
e  
i  
a  
  
e  
t  
r  
  
c  
2  
r  
a  
t  
c  
0

n  
  
e  
e  
n  
s  
t  
l  
  
t  
  
e  
  
f  
r  
y  
k  
v  
b  
  
n  
t  
  
v  
  
e  
l  
e  
r  
e  
n  
  
n  
d  
e  
l  
  
e  
5  
n  
t  
  
h  
b  
  
r  
c



i  
i  
f  
o  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
h  
o  
t  
S  
S  
N  
i  
(  
d  
o  
i  
o  
u  
g  
b  
t  
U  
S  
o  
A  
o  
a  
a  
t  
m  
w  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
a  
t  
(  
p  
m  
n  
m  
t  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
c  
t  
a  
c  
h  
t  
r  
o  
A  
l  
o  
b  
o  
P  
l  
b  
S  
&  
P  
R  
G  
o  
M  
l  
S  
l  
r  
(  
c  
o  
d  
m  
n  
m  
t  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
c  
t  
i  
b  
c  
b  
i  
u  
t  
l  
o  
t  
U  
S

n  
n  
a  
f  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
f  
h  
5  
e  
o  
n  
i  
i  
b  
s  
r  
n  
u  
y  
h  
n  
t  
f  
m  
r  
n  
g  
h  
a  
i  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
c  
h  
i  
a  
a  
o  
o  
h  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
r  
h  
n  
u  
a  
h  
a  
f  
-  
r  
e  
r  
-  
,  
y  
t  
o  
a  
r  
r  
o  
n  
e  
n  
e  
i  
e  
f  
e  
a  
o  
o  
h  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
r  
h  
s  
y  
o  
a  
n  
n  
h  
a  
f  
h  
n  
t

t  
v  
l  
e  
r  
e  
n  
e  
n  
d  
e  
l  
e  
5  
n  
t  
)  
r  
l  
s  
c  
a  
e  
i  
a  
e  
y  
e  
e  
t  
t  
e  
a  
o  
e  
t  
q  
e  
i  
p  
t  
r  
a  
e  
a  
o  
e  
t  
e  
e  
d  
r  
v  
e  
t  
t  
a  
o  
t  
o  
v  
r  
c  
s  
i  
r  
p  
t  
r  
a  
e  
a  
o  
e  
t  
e  
e  
s  
m  
n  
c  
d  
e  
w  
e  
i  
a

o  
A  
e  
h  
c  
c  
s  
a  
u  
p  
o  
n  
l  
t  
\$  
a  
h  
a  
s  
u  
r  
o  
"  
o  
b  
b  
a  
n  
r  
r  
a  
(  
"  
R  
B  
(  
t  
d  
m  
n  
m  
t  
t  
(  
d  
f  
t  
d  
o  
c  
t  
w  
A  
R  
B  
a  
(  
m  
f  
t  
i  
s  
i  
o  
o  
m  
o  
t  
i  
d  
i  
c  
(  
t  
i  
(  
a  
a  
(  
w  
r  
t  
S  
o  
t  
B  
t  
a  
o  
u  
t  
l  
o  
a  
o  
j  
o  
t  
t  
U  
S  
o  
A  
d  
o  
o  
s  
f  
j  
j  
p  
t  
s  
f  
j  
d  
o

f  
m  
a  
a  
o  
a  
u  
n  
n  
r  
f  
o  
e  
h  
3  
n  
a  
e  
n  
a  
f  
A  
r  
e  
y  
a  
e  
a  
g  
a  
A  
a  
a  
i  
i  
e  
a  
o  
o  
h  
h  
3  
a  
r  
h  
a  
f  
r  
h  
i  
a  
a  
n  
v  
u  
h  
n  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
n  
e  
n  
l  
i  
h  
i  
b  
n  
v  
i  
e  
o  
u  
f  
h  
o  
h  
r  
r  
n  
h  
a  
f  
n  
t  
u  
t  
h  
h  
n  
t  
f  
m  
i  
b  
f  
u  
o  
u  
r  
h  
u  
o  
u  
i  
b

e  
c  
v  
m  
p  
r  
d  
d  
o  
t  
s  
a  
0  
d  
v  
n  
s  
t  
"  
t  
t  
c  
t  
e  
n  
t  
n  
v  
m  
p  
t  
r  
a  
i  
0  
y  
o  
e  
t  
e  
e  
t  
t  
n  
d  
)  
t  
n  
a  
v  
l  
e  
r  
e  
v  
s  
a  
)  
r  
v  
o  
d  
i  
t  
s  
b  
e  
r  
a  
e  
g  
d  
e  
w  
y  
h  
r  
h  
a  
e  
i  
a  
e  
r  
l  
c  
r  
r  
o  
a  
c  
r  
r  
r  
l

a  
r  
o  
b  
b  
M  
l  
S  
l  
i  
e  
c  
m  
n  
m  
t  
o  
y  
f  
t  
d  
o  
a  
t  
a

n  
t  
r  
a  
o  
s  
n  
c  
r  
b  
B  
a  
i  
S  
i  
c  
w  
D  
o  
a  
p  
b  
S  
7  
h

E

r  
a  
A  
r  
e  
y  
o  
n  
e  
n  
n  
i  
a  
a  
o  
o  
h  
n  
e  
r  
h  
a  
f  
c  
h  
n

o  
r  
e  
n  
t  
i  
o  
a  
o  
e  
y  
o  
n  
t  
u  
n  
o  
i  
i  
f  
s  
e  
y  
e  
e

7

e  
t  
t  
o  
v  
r  
c  
t  
s  
t  
t  
r  
a  
e  
a  
o  
e  
t  
q  
e  
d

t  
a  
c  
d  
h  
m  
n  
s  
n  
c  
r  
d  
s  
b  
n  
t  
s  
s  
r  
c  
2  
r

3

P



S E C  
E 8 V E  
O F  
D E F  
A C C

8 f 1  
D e f  
T h e  
f o v l  
e s h o e  
c h o a  
E o v n  
o f e  
D n e  
u h d  
t h i  
L o a  
A g r

A  
f b t  
t B  
t p  
a a  
p o  
a R  
C N  
w t  
s b  
d a  
p o  
t f  
o t  
B t  
p a  
i t  
w f  
( d  
o t  
d w  
t s  
b d  
a p  
o

a y  
h o  
o a  
a n  
r r  
f n  
e r  
o h  
h a  
e e  
u n  
a r  
h a  
f h  
o o  
a n  
n n  
h i  
i 5  
a f  
h a  
h h  
a e  
u n  
a r

i  
e  
r  
y  
y  
t  
e  
t  
v  
)  
y  
e  
t  
e  
e  
m  
c  
e  
d  
y

B T  
f b t  
t B  
t r  
r t  
A B  
u d  
f a  
d h  
b b  
t A  
B u  
a a  
L o  
C n  
o h  
i b  
t A  
B f  
t a  
o t  
B o

a y  
h o  
o e  
h g  
a p  
e e  
o n  
r o  
y y  
h g  
a n  
n n  
e f  
r o  
r e  
s y  
h h  
g a  
o h  
c f  
h o  
r

i  
e  
r  
i  
e  
e  
n  
o  
m  
r  
y  
a  
n  
e  
e  
n  
d  
d  
y  
t  
e  
w  
r  
s  
e  
e  
n  
r  
e  
c  
e  
r

C

T

f  
b  
t  
B  
o  
a  
G  
t  
p  
o  
o  
a  
o  
t  
p  
o  
S  
7  
7  
7  
7  
,  
7  
7  
7  
o  
7  
o

a  
y  
h  
o  
r  
  
u  
o  
e  
r  
b  
n  
f  
h  
r  
f  
e  
.  
.  
.  
.  
.  
.  
r  
r

i  
  
e  
r  
  
a  
  
r  
  
s  
y  
  
e  
o  
  
c  
1  
2  
6  
7  
  
8  
1  
1  
  
1

D

T

f  
b  
t  
B  
o  
a  
G  
t  
t  
p  
o  
o  
a  
o  
i  
p  
C  
o  
a  
r  
b  
S  
4  
a  
6  
;  
o

a  
y  
h  
o  
r  
  
u  
o  
i  
e  
r  
b  
n  
f  
t  
o  
l  
b  
s  
e  
y  
e  
.  
n  
.  
  
r

i  
  
e  
r  
  
a  
  
m  
r  
  
s  
y  
  
s  
s  
o  
l  
  
q  
  
c  
3  
d  
3

E

T

f  
b  
t  
B  
o  
a  
G  
t  
p  
o  
o  
a  
o  
t  
p  
o  
S  
6  
7  
7  
7  
7  
7  
7  
o  
7  
h  
a  
s  
d  
c  
f  
t  
(  
d  
a  
a  
F  
O  
o  
t  
c  
e  
o  
o  
t  
B  
h  
k  
o  
s  
f  
o  
f

a  
y  
h  
o  
r  
  
u  
o  
e  
r  
b  
n  
f  
h  
r  
f  
e  
.  
.  
.  
.  
.  
.  
r  
.  
e  
n  
u  
e  
o  
o  
w  
2  
a  
f  
  
i  
f  
r  
h  
h  
x  
f  
f  
h  
o  
a  
n  
f  
u  
a  
r  
o

i  
  
e  
r  
  
a  
  
r  
  
s  
y  
  
e  
o  
  
c  
1  
3  
4  
5  
9  
1  
1  
1  
  
1  
r  
d  
c  
f  
n  
r  
e  
0  
y  
t  
  
n  
f  
  
e  
i  
e  
f  
  
e  
r  
s  
o  
  
c  
i  
  
r

t  
(  
d  
a  
w  
n  
o  
s  
s  
f  
s  
h  
b  
d  
t  
B  
b  
a  
B  
o

B  
o  
a  
G  
s  
d  
i  
t  
p  
o  
o  
c  
w  
a  
c  
o  
o  
p  
c  
i  
t  
L  
A  
(  
t  
t  
r  
t  
a  
i  
t  
S  
8  
a  
a  
s  
d  
s  
n  
h  
b  
r  
w  
t  
(  
d  
a  
w  
n  
o  
s  
s  
d  
s  
h  
b  
d  
t  
t  
B  
o

a  
m  
r  
o  
w  
m  
i  
w  
b  
o  
o  
b  
o  
t  
B  
o  
a  
G  
h  
o  
p  
h  
o  
o  
i  
c  
w  
t  
R  
C  
F  
t

F

G

w  
2  
a  
f  
r  
o  
f  
u  
a  
h  
a  
e  
e  
o  
o  
y  
n  
a  
r

o  
r  
u  
h  
e  
n  
h  
e  
f  
r  
o  
i  
n  
o  
b  
r  
r  
o  
n  
h  
o  
g  
o  
h  
h  
e  
o  
b  
n  
h  
e  
.  
n  
n  
u  
e  
h  
o  
a  
e  
e  
i  
h  
3  
a  
f  
r  
o  
f  
u  
e  
h  
a  
e  
e  
o  
h  
o  
r

n  
a  
e  
r  
a  
a  
n  
r  
y  
r  
n  
e  
f  
h  
o  
r  
u  
e  
r  
u  
e  
r  
t  
n  
o  
i  
h  
e  
r  
a  
h

e  
0  
y  
t  
i  
t  
c  
i  
a  
v  
e  
l  
r  
y  
n

r  
a  
a  
f  
e  
r  
m  
t  
y  
v  
l  
o  
n  
i  
a  
r  
t  
a  
o  
f  
o  
i  
c  
l  
d  
y  
c  
f  
a  
t  
v  
e  
m  
t  
i  
0  
y  
t  
i  
t  
c  
f  
a  
v  
e  
l  
e  
r

y  
t  
p  
r  
d  
i  
h  
e  
r  
a  
r  
r  
h  
n  
t  
e  
v  
e  
c  
e

T

I

S  
L  
C  
S  
a  
t  
L  
o  
C  
S  
h  
b  
m  
f  
o  
m  
o  
i  
w  
m  
a  
t  
A  
O  
o  
b  
o  
t  
B  
k  
o  
s  
h  
k  
o  
t  
f  
m  
n  
o  
o  
i  
r  
o  
s  
r  
o  
w  
w  
i  
w  
m  
o

o  
o  
e  
o  
a  
d  
e  
o  
d  
o  
o  
s  
c  
o  
e  
(  
d  
w  
r  
t  
t  
a  
R  
M  
T  
A  
o

H

w  
i  
r  
u  
n  
h  
e  
f  
r  
u  
h  
a  
e  
a  
a  
r  
i  
r  
n  
h  
a  
n  
h  
u  
f  
n  
e  
f  
h  
o  
n  
r  
h  
a  
n  
f  
h  
a  
i  
a  
f  
r  
n  
e  
f  
u  
e  
r  
a  
h  
t  
a  
a  
r

c  
r  
x  
f  
n  
e  
v  
f  
e  
r  
t  
i  
o  
r  
v  
h  
e  
i  
e  
o  
n  
a  
a  
r  
g  
r

i  
n  
e  
b  
d  
e  
t  
e  
b  
a  
v  
e  
t  
l  
s  
c  
e  
d  
d  
e  
t  
f  
h  
e  
r  
e  
o  
v  
o  
e  
l  
s  
t  
c  
c  
c  
p  
r  
e  
s  
d

c  
i  
y  
f  
e  
f  
h  
m  
n  
e  
o  
s  
t  
s  
y  
t  
n  
a  
r



f o t B o a G t p a o i F D ( t F D w r t t R C F w d o w a g p a t B o a G f p t s o t a o t m o a s F D b t h t o t a s F D w r t w t B o a G i c i g f t v a a t B o a G l t a f w a r h b e o t b o t B o a G i a w G o

a f h o r u o a n f t u e o h u e i e o h e r a h u r i n r e f h o r u o a h a r h c f h a f n u u e y h o h t h n u u e i e o h h o r u s o n o a h a m n h o r u i h n o h d e a e s n h o f h o r u n c i A r

i e r a y y s n b t a n b t s e v e c e e t y a r f e r a r y e m e c e t y c n b e l e h a y c n b t s i e r a n o i e l o d e r a a e d r i e s v e t e o e r a c t A

a

n

y



o t B o a a G s ( f a p f a o o r u t f b l ( i e o t d o t L A o a t m b a f t t t ( a i i t t p i d g a t b b d ( b i i t t i t a a i t t a w l t a o i l l o i i u t p i d g a t b b d ( m a g a f t b o c ( f a p o a ( a d o o t m a o a p f a

f h o r u h i i e o n r f e n h e a a a n f n h a f h o g r s h a e m r i o i i d t n o o a t e e s h e u i e n n h t o s r n h g o e h l f t i r t s n o a t e e s h e u i a e s o h e f r v i e r d b n e r t h a l f n e i g

e r a a ) l t r d l d e d n w s f e t i a r e y e o m m i m s a y s b n e c e i c s a s t s e e g r s a l s a a y s b n e c e v k n s r e n e ) l t m y s f h e t l y t l a

i  
b  
u  
t  
f  
b  
l  
(  
i  
e  
o  
t  
d  
o  
t  
L  
A  
o  
a  
t  
m  
b  
a  
f  
t  
t  
t  
o  
u  
a  
o  
l  
f  
t  
r  
o  
d  
o  
f  
t  
d  
a  
o  
c  
o  
i  
d  
o  
(  
c  
t  
t  
a  
o  
a  
r  
c  
t  
o  
l  
o  
a  
o  
p  
o  
i  
a  
o

a  
p  
s  
h  
b  
f  
a  
t  
B  
o  
a  
G  
i  
p  
u  
t  
f  
b  
l  
(  
i  
e  
o  
t  
d  
o  
t  
L  
A  
o  
a  
t  
m  
b  
a  
f  
t  
t  
t  
o  
u  
a  
o  
l

K

t  
n  
a  
n  
h  
e  
a  
a  
a  
n  
f  
n  
h  
a  
f  
h  
o  
g  
r  
s  
h  
a  
e  
m  
r  
i  
o  
i  
r  
n  
n  
t  
a  
o  
h  
e  
f  
e  
r  
o  
h  
i  
r  
r  
o  
f  
t  
e  
r  
v  
o  
o  
h  
p  
f  
e  
o  
r  
r  
i  
f  
l  
r  
a  
f  
t  
s  
r

e  
h  
a  
e  
i  
g  
h  
o  
r  
u  
n  
r  
n  
h  
e  
a  
a  
a  
n  
f  
n  
h  
a  
f  
h  
o  
g  
r  
s  
h  
a  
e  
m  
r  
i  
o  
i  
r  
n  
n  
t  
a

,  
n  
d  
e  
d  
n  
w  
s  
f  
e  
t  
i  
a  
r  
e  
y  
e  
o  
m  
m  
d  
y  
h  
w  
r  
e  
l  
b  
r  
e  
s  
r  
m  
s  
b  
i  
n  
e  
p  
c  
n  
u  
q  
l  
r  
s  
s

t  
a  
v  
e  
l  
a  
e  
r  
a  
o  
d  
e  
d  
n  
w  
s  
f  
e  
t  
i  
a  
r  
e  
y  
e  
o  
m  
m  
d  
y  
h  
w

f  
t  
r  
o  
d  
o  
f  
t  
d  
a  
o  
c  
o  
i  
d  
o  
a  
o  
s  
b  
e  
b  
a  
c  
o  
c  
j  
a  
a  
r  
c  
t  
o  
l  
u  
o  
a  
o  
p  
o  
t  
a  
o  
t  
B  
o  
a  
G  
a  
s  
p  
t  
o  
o  
i  
n  
d  
o  
s  
w  
s  
(  
c  
s  
d  
a  
e  
t  
o

a  
f  
u  
j  
o  
j  
s  
b  
r  
a  
a  
o  
t  
B  
o  
a  
G  
i  
a  
a  
a  
e  
T  
M  
D  
(  
a  
(  
i  
p  
t  
t  
a  
o  
a  
e  
t  
s  
j  
s  
n  
h  
b  
d

L

o  
h  
e  
f  
e  
r  
o  
h  
i  
r  
r  
o  
f  
t  
e  
r  
n  
r  
h  
e  
n  
y  
n  
o  
f  
o  
u  
p  
e  
o  
r  
r  
i  
i  
f  
l  
r  
a  
f  
h  
s  
f  
h  
o  
r  
u  
n  
u  
e  
i  
r  
r  
s  
o  
i  
r  
t  
i  
i  
6  
o  
e  
a  
f  
n  
h  
r

i  
n  
u  
r  
u  
h  
e  
e  
g  
n  
f  
h  
o  
r  
u  
n  
n  
g  
m  
x  
w  
i  
o  
\$  
n  
i  
f  
r  
o  
h  
v  
f  
n  
x  
h  
u  
u  
h  
o  
a  
e  
i

r  
e  
l  
b  
r  
e  
s  
r  
m  
s  
b  
d  
a  
t  
y  
u  
m  
r  
p  
c  
n  
u  
q  
d  
l  
r  
e  
s  
e  
r  
a  
d  
c  
t  
o  
d  
t  
s  
a  
t  
x  
0  
n  
c  
y  
t  
t  
e

n  
i  
d  
d  
a  
n  
a  
y  
e  
r  
a  
g  
o  
c  
o  
l  
l  
2  
d  
)  
,  
i  
e  
a  
y  
e  
e  
c  
d  
a  
t  
v  
e  
s

I

o e t s n h b b s p a o i a t e o a s s j s n h b d c o ( t B s n h e a r r o i b i r o s f u j o j o

M

t e t B e a C i C w t p w c o t B o

N

o o a e o d o d u a o t L D o

O

o o a e o d o d u a n l a s a m o i ( t t L D

r x h h o a e t e p r f f h x f n u t u h o a e i h r i h o h o a s d e n t o n e f u i n u r u r

h v h o x h n o i h r r o f h a r

c f n v f e r e n n f h o o r

c f n v f e r e n n o o g e g o r n o h h o o

e e a t v e a n p , t e p y c a c d a t v e s a i e r a t v t e s s o s c n i d d

e e e r p a n t e i i n e n

c y e f f d y e a c

c y e f f d y t a r c r r s t a e a c

I

T

T

e  
o  
s  
i  
o  
t  
B  
w  
i  
t  
t  
a  
e  
O  
M  
D  
(  
U  
t  
o  
o  
a  
E  
o  
D  
d  
i  
c  
J  
o  
K  
o  
t  
S  
8  
w  
r  
t  
t  
B  
t  
t  
u  
p  
b  
o  
e  
o  
t  
R  
C  
N  
a  
t  
o  
O  
t  
w  
a  
a  
i  
t  
s  
a  
b  
i  
d  
a  
p  
w  
p  
d  
p  
o  
o  
r  
o  
a  
k  
a  
o  
w  
a  
h  
e  
w  
b  
t  
B  
U  
t  
o  
o  
a  
o  
E  
o  
D  
r  
t  
i  
t  
S  
8  
t  
A  
B  
o  
b  
o  
t  
B  
s  
t  
t  
p

v  
r  
e  
n  
f  
h  
o  
h  
n  
h  
g  
x  
n  
i  
o  
S  
p  
h  
c  
f  
n  
v  
f  
e  
e  
n  
l  
r  
f  
h  
e  
i  
e  
o  
h  
o  
h  
n  
r  
a  
f  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
t  
b  
o  
i  
l  
c  
n  
h  
h  
u  
e  
m  
u  
n  
a  
i  
r  
e  
r  
r  
t  
e  
f  
n  
i  
l  
f  
h  
r  
e  
x  
a  
y  
h  
o  
p  
h  
c  
f  
n  
t  
v  
f  
e  
e  
o  
n  
h  
e  
,  
h  
g  
a  
n  
e  
f  
h  
a  
u  
o  
h  
r

i  
c  
d  
e  
r  
i  
e  
g  
c  
e  
l  
l  
1  
o  
e  
c  
y  
e  
f  
s  
a  
i  
c  
t  
s  
e  
r  
e  
p  
i  
l  
c  
e  
v  
e  
t  
d  
e  
h  
l  
g  
t  
l  
c  
t  
e  
a  
t  
c  
m  
e  
d  
y  
t  
e  
m  
o  
h  
q  
y  
n  
l  
i  
e  
r  
p  
i  
e  
r  
o  
e  
c  
y  
h  
e  
f  
f  
i  
c  
e  
n  
h  
e  
n  
b  
e  
o

o  
S  
l  
h  
m  
a  
a  
t  
a  
i  
o  
b  
w  
n  
t  
t  
B  
d  
t  
u  
p  
c  
b  
o  
a  
a  
a  
u  
i  
o  
e  
o  
t  
R  
C  
N  
a  
t  
o  
O  
t  
b  
i  
d  
a  
p  
i  
f  
t  
t  
B  
a  
a  
c  
w  
p  
d  
p  
o  
o  
r  
o  
a  
k  
a  
o  
w  
a  
h  
w  
b  
t  
B

f  
e  
0  
e  
a  
t  
n  
i  
t  
t  
p  
y  
r  
o  
o  
h  
o  
e  
h  
n  
r  
i  
a  
f  
n  
l  
c  
n  
n  
n  
n  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
t  
b  
o  
e  
m  
u  
n  
a  
n  
u  
o  
h  
a  
s  
p  
a  
i  
r  
e  
r  
r  
t  
e  
f  
n  
i  
l  
f  
h  
r  
e  
a  
y  
h  
o

c  
.  
r  
y  
  
y  
m  
  
s  
t  
  
i  
t  
  
e  
r  
c  
e  
p  
i  
p  
l  
  
d  
l  
c  
d  
p  
t  
  
c  
  
e  
v  
e  
t  
d  
e  
h  
l  
  
m  
e  
d  
y  
  
l  
  
e  
n  
  
p  
b  
t  
e  
m  
o  
  
h  
q  
  
y  
n  
l  
  
i  
e  
r  
i  
  
e  
r

S  
R  
U  
D  
E

9

E  
E  
P  
E  
T

C  
M  
O  
F  
C

U  
t  
o  
a  
d  
t  
c  
u  
o  
a  
E  
o  
D  
t  
B  
m  
p  
t  
p  
a  
e  
t  
r  
b  
a  
a  
l  
s  
i

9

p  
h  
c  
n  
u  
h  
o  
a  
f  
n  
v  
f  
e  
h  
a  
a  
r  
o  
r  
n  
n  
h  
i  
y  
n  
c  
t  
a  
u  
n

1

o  
e  
c  
d  
r  
e  
n  
t  
  
y  
e  
  
f  
e  
n  
y  
o  
  
o  
d  
f  
e  
g  
  
t  
  
w  
i

e  
o  
o  
a  
p  
w  
f  
t  
s  
p  
o  
a  
a  
c  
h  
o  
i  
t  
R  
C  
N  
o  
f  
a  
i  
a  
a  
v  
o  
a  
o  
t  
t  
h  
o  
t  
o  
i  
a  
o  
t  
e  
o  
a  
r  
p  
o  
r  
g  
h  
o  
t  
o  
b  
l  
o  
p  
s  
t  
t  
o  
L  
D

I  
a  
E  
o  
D  
s  
o  
a  
b  
c  
t  
a  
r  
o  
w  
o  
n  
t  
B  
h  
a  
t  
m  
d  
o  
t  
R  
C  
N  
a  
t  
t  
o  
O  
e  
B  
s  
h  
t  
r  
t  
o  
a  
a  
t  
t  
t  
s  
o  
a  
a

q  
r  
t  
p  
r  
r  
h  
o  
h  
p  
e  
f  
n  
g  
o  
e  
r  
n  
h  
e  
r  
o  
r  
o  
n  
n  
n  
g  
i  
f  
n  
f  
h  
e  
e  
r  
h  
r  
n  
i  
f  
h  
x  
f  
n  
i  
o  
r  
e  
r  
e  
r  
h  
r  
y  
a  
r  
u  
u  
o  
h  
t  
o  
o

f  
n  
v  
f  
e  
h  
c  
n  
e  
o  
i  
n  
e  
f  
h  
r  
o  
h  
a  
a  
c  
h  
a  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
t  
b  
a  
a  
h  
a  
h  
i  
h  
r  
r  
t  
n  
i  
h  
o  
e  
f  
g  
n

u  
h  
p  
o  
e  
r  
e  
e  
r  
y  
r  
n  
r  
e  
v  
e  
t  
r  
j  
a  
o  
y  
e  
r  
r  
e  
d  
e  
e  
y  
g  
w  
m  
a  
r  
e  
w  
r  
a  
e  
h  
a  
c

y  
e  
f  
a  
c  
d  
n  
n  
d  
g  
e  
t  
e  
n  
v  
c  
e  
t  
t  
e  
v  
e  
t  
d  
e  
h  
l  
c  
n  
a  
v  
e  
g  
e  
y  
m  
e  
t  
f  
a  
y

a  
a  
d  
b  
b  
a  
o  
s  
a  
F  
D  
a  
o  
p  
t  
h  
o  
o  
b  
s  
B  
t  
o  
f  
t  
c  
o  
a  
o  
t  
B  
a  
w  
n  
t  
o  
d  
u  
t  
B  
o  
a  
o  
P  
a  
s  
n  
a  
d  
b  
h  
e  
w  
b  
t  
B

n  
l  
e  
a  
n  
t  
u  
n  
u  
e  
n  
t  
r  
h  
e  
r  
w  
y  
u  
a  
o  
r  
o  
h  
r  
r  
c  
f  
h  
o  
l  
i  
o  
o  
r  
e  
p  
h  
o  
r  
n  
t  
e  
l  
u  
o  
n  
e  
e  
e  
x  
a  
y  
h  
o

d  
l  
p  
l  
d  
h  
m  
d  
n  
b  
d  
h  
o  
e  
l  
n  
c  
n  
r  
e  
e  
c  
e  
r  
l  
t  
t  
m  
o  
e  
r  
y  
h  
r  
l  
c  
t  
d  
m  
i  
r  
p  
i  
e  
r

9

3

C  
A  
o  
t  
r  
a  
r  
o  
t  
B  
u  
t  
o  
o  
a  
E  
o  
D  
h  
s  
b  
c  
t  
t  
g  
e  
p  
b  
l  
a  
s  
b  
i  
a  
t  
a  
t  
r  
a  
r  
a  
t  
B  
a  
l  
o  
i  
e

u  
l  
f  
h  
i  
n  
e  
f  
h  
a  
p  
h  
c  
f  
n  
v  
f  
e  
e  
h  
e  
u  
o  
h  
r  
x  
e  
y  
a  
n  
h  
e  
n  
d  
o  
l  
h  
i  
n  
e  
f  
h  
a  
t  
a  
r  
n  
q

m  
l  
e  
g  
d  
m  
e  
n  
o  
e  
c  
e  
f  
r  
a  
m  
e  
e  
t  
r  
w  
d  
a  
d  
l  
o  
g  
d  
m  
f  
e  
n  
w  
u

9

4

C  
a  
E  
A  
o  
t  
r

f  
o  
n  
x  
l  
f  
h  
e

s  
d  
p  
l  
e  
a



c  
e  
d  
a  
l  
i  
w  
l  
t  
a  
r  
a  
f  
i  
b  
a  
i  
u  
a  
B  
w  
r  
t  
i  
c  
w  
t  
e  
o  
t  
L  
A  
o  
a  
o  
L  
D  
o  
c  
o  
a  
d  
h  
o  
t  
o  
t  
p  
a  
a  
o  
a  
c  
a  
u  
t  
L  
A  
o  
a  
o  
L

o  
x  
a  
n  
i  
n  
i  
i  
a  
l  
e  
t  
e  
n  
y  
n  
m  
p  
n  
a  
i  
e  
o  
n  
o  
i  
h  
n  
f  
h  
o  
g  
r  
n  
t  
o  
o  
r  
o  
f  
m  
u  
e  
r  
h  
r  
h  
r  
n  
l  
f  
n  
l  
r  
n  
h  
o  
g  
r  
n  
t  
o

s  
p  
m  
d  
a  
c  
t  
m  
t  
l  
a  
t  
e  
c  
  
d  
p  
o  
y  
n  
t  
s  
,  
  
n  
t  
e  
f  
  
i  
a  
r  
  
y  
h  
a  
c  
  
l  
  
o  
e  
r  
  
e  
  
e  
o  
d  
l  
  
y  
a  
i  
d  
i  
a  
r  
  
y  
h  
a



D  
w  
i  
b  
o  
r  
p  
c  
o  
o  
a  
i  
a  
w  
o  
r  
o  
i  
c  
w  
t  
p  
p  
e  
o  
e  
o  
a  
o  
t  
t  
h  
o  
o  
a  
r  
h  
o  
u  
a  
o  
L  
D  
o  
i  
c  
w  
a  
f  
c  
c  
o  
b  
p  
i  
c  
w  
o  
a  
a  
r  
o  
a  
a  
t  
o  
o  
t  
b  
t  
p  
t  
t  
L  
A  
t  
R  
C  
N  
o  
t  
o  
L  
D  
s  
b  
p  
b  
a  
s  
b  
t  
s  
r  
b  
o  
t  
B

o  
h  
n  
a  
r  
e  
r  
e  
r  
t  
n  
n  
n  
o  
r  
e  
r  
n  
o  
i  
h  
r  
r  
x  
r  
r  
n  
f  
n  
f  
h  
e  
e  
r  
f  
n  
i  
e  
r  
n  
n  
t  
o  
o  
r  
n  
o  
i  
n  
o  
l  
o  
r  
a  
r  
n  
o  
i  
r  
s  
  
e  
f  
n  
c  
a  
r  
m  
o  
e  
a  
u  
o  
h  
o  
g  
h  
e  
r  
o  
r  
h  
t  
o  
o  
h  
e  
a  
y  
n  
h  
e  
h  
o  
e  
i  
f  
h  
o

c  
e  
  
n  
  
c  
o  
e  
  
h  
d  
  
y  
r  
  
s  
  
n  
t  
e  
o  
e  
  
f  
  
y  
  
e  
r  
r  
  
y  
g  
r  
  
d  
y  
h  
a  
c  
  
n  
t  
y  
r  
o  
l  
  
n  
o  
  
n  
t  
  
s  
  
y  
t  
k  
  
i  
  
k  
r  
  
i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
  
e  
h  
a  
c  
a  
  
i  
,  
d  
a  
  
e  
l  
s  
l  
,  
e  
r

S  
T  
A  
B

1

E  
H  
G  
A

0

C  
E  
E  
N

E  
B  
h  
i  
d  
a  
a

1

a  
a  
e  
r  
e  
p  
n

0

c  
n  
r  
r  
s  
p  
d

a  
t  
A  
B  
t  
a  
a  
t  
a  
b  
u  
t  
L  
A  
a  
t  
e  
a  
d  
o  
a  
o  
b  
o  
e  
o  
t  
B  
t  
o  
L  
D  
E  
B  
h  
i  
a  
a  
e  
h  
o  
a  
R  
C  
N  
b  
t  
a  
o  
s  
R  
C  
N  
s  
b  
d  
i  
t  
a  
t  
A  
B  
t  
t  
s  
a  
o  
b  
o  
s  
B  
a  
s  
h  
u  
t  
p  
o  
t  
L  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
a  
a  
o  
i  
a  
a  
r  
t  
h  
a  
t  
e  
s  
p  
a  
t  
p  
s  
d  
h  
a  
a  
s  
d  
t  
o  
r  
o  
t

u  
h  
g  
a  
o  
c  
s  
h  
g  
a  
n  
h  
o  
g  
n  
o  
x  
n  
e  
r  
c  
n  
e  
f  
a  
f  
h  
a  
h  
t  
o  
o  
a  
a  
e  
r  
u  
n  
a  
o  
f  
n  
e  
r  
o  
y  
h  
c  
f  
u  
e  
r  
o  
h  
e  
e  
r  
o  
u  
h  
g  
a  
o  
a  
u  
c  
n  
e  
f  
u  
a  
n  
u  
o  
n  
h  
r  
f  
h  
o  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
n  
n  
t  
n  
n  
g  
e  
o  
e  
n  
o  
x  
u  
o  
n  
o  
e  
u  
u  
e  
s  
r  
p  
e  
o  
r  
e  
f  
h

t  
e  
e  
n  
t  
e  
e  
n  
d  
i  
a  
r  
d  
e  
d  
l  
c  
h  
c  
e  
n  
e  
h  
a  
c  
c  
n  
r  
r  
t  
d  
c  
l  
y  
v  
e  
t  
e  
c  
c  
v  
e  
t  
a  
e  
r  
t  
e  
e  
n  
k  
c  
t  
h  
c  
n  
d  
c  
l  
d  
e  
o  
i  
a  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
d  
y  
h  
s  
d  
r  
f  
r  
d  
e  
c  
w  
d  
r  
c  
t  
r  
e  
e  
l  
q  
e

AB  
b  
t  
t  
h  
t  
w  
s  
p  
a  
a  
r  
i  
t  
T  
A  
B  
a  
t  
a  
a  
t  
a  
b  
t  
t  
e  
p  
i  
t  
L  
A  
m

g  
a  
y  
h  
e  
e  
o  
i  
u  
o  
s  
r  
e  
n  
h  
h  
g  
a  
g  
o  
c  
s  
h  
g  
a  
o  
h  
x  
r  
r  
n  
h  
o  
g  
e

e  
n  
  
e  
r  
r  
r  
g  
t  
c  
w  
  
e  
a  
c  
e  
e  
n  
r  
  
t  
  
e  
e  
n  
  
e  
t  
o  
  
i  
a  
r  
n

1

0

o  
D  
T  
A  
B  
m  
p  
f  
a  
o  
i  
d  
h  
b  
o  
t  
a  
o  
e  
(  
s  
d  
i  
e  
w  
r  
c  
a  
d  
n  
c  
a  
r  
o  
i  
d  
a  
A  
B  
a  
s  
t  
S  
l  
l  
a  
l  
h  
s  
b  
e  
t  
e  
a  
p  
f  
t  
a  
o  
s  
o  
a  
a  
o  
o  
e  
c  
a  
m  
p  
t  
i  
d  
h  
a  
t  
r  
u

f  
u  
h  
g  
a  
a  
e  
o  
n  
f  
t  
u  
e  
y  
r  
h  
g  
r  
m  
p  
u  
e  
s  
x  
i  
e  
a  
n  
o  
o  
o  
  
e  
f  
t  
u  
s  
g  
a  
n  
u  
o  
e  
0  
0  
n  
0  
e  
h  
e  
n  
o  
n  
n  
a  
o  
h  
d  
r  
e  
f  
n  
t  
c  
r  
t  
x  
o  
l  
a  
e  
o  
t  
u  
e  
n  
o  
e  
p

t  
e  
e  
n  
y  
r  
r  
y  
  
s  
t  
r  
  
r  
e  
  
p  
r  
  
c  
l  
  
e  
t  
a  
r  
d  
e  
t  
n  
  
l  
  
s  
t  
  
e  
n  
d  
b  
  
c  
.  
d  
.  
r  
a  
  
t  
  
g  
d  
y  
r  
e  
v  
  
r  
  
y  
t  
c  
  
h  
p  
n  
l  
t  
r  
  
s  
t  
r  
d  
  
l  
o

a  
a  
s  
o  
p  
r  
c  
i  
u  
i  
t  
s  
o  
t  
f  
e

n  
d  
o  
b  
r  
e  
a  
s  
s  
n  
h  
e  
f  
h  
o  
x

y  
v  
t  
o  
a  
r  
e  
l  
e  
r  
p

1

0

o  
D  
l  
C  
l  
T  
A  
B  
s  
h  
n  
d  
o  
r  
e  
t  
e  
s  
f  
i  
t  
L  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
a  
n  
i  
c  
f  
r  
d  
o  
o  
l  
s  
b  
r  
i  
t  
L  
A  
o  
s  
o  
e  
T  
d  
o  
t  
A  
B  
s  
b  
m  
a  
a  
i  
n  
a  
s  
i  
t  
d  
t  
p  
t  
e  
B  
a  
e  
o  
o  
s  
B  
R  
C  
N  
a  
a  
e  
o  
o  
t  
L  
A  
a  
a  
c  
o  
t  
o  
L  
D

f  
u  
n  
r  
n  
h  
g  
a  
h  
a  
o  
u  
r  
e  
x  
h  
x  
e  
o  
n  
h  
o  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
n  
o  
m  
o  
u  
e  
u  
b  
r  
i  
h  
e  
e  
n  
h  
o  
g  
r  
h  
t  
x  
h  
u  
f  
h  
g  
a  
h  
e  
e  
n  
d  
n  
a  
n  
h  
n  
h  
u  
o  
r  
o  
a  
a  
n  
x  
r  
f  
u  
a  
e  
r  
o  
n  
n  
x  
r  
f  
h  
o  
g  
n  
o  
f  
h  
t  
o  
o

t  
d  
e  
v  
e  
n  
a  
v  
t  
s  
c  
o  
p  
t  
r  
i  
a  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
d  
p  
v  
n  
s  
t  
l  
a  
a  
a  
t  
i  
a  
r  
a  
h  
i  
e  
t  
e  
e  
n  
a  
c  
d  
m  
t  
d  
a  
c  
e  
t  
o  
c  
n  
e  
i  
c  
n  
v  
e  
t  
d  
e  
i  
i  
a  
r  
d  
p  
e  
h  
a  
c

t  
A  
B  
s  
n  
h  
b  
r  
o  
t  
L  
A  
a  
f  
o  
t  
r  
i  
r  
o  
a  
B  
a  
n  
i  
t  
L  
A  
e  
o  
i  
i  
i  
t  
o  
s  
b  
s  
c  
a  
t  
i  
u  
t  
A  
B  
a  
o  
i  
r  
o  
t  
L  
A  
e  
a  
e  
s  
f  
h  
E  
B  
e  
a  
(  
t  
t  
A  
B  
h  
n  
m  
a  
r  
o  
w  
t  
i  
a  
t  
n  
a  
w  
t  
A

h  
g  
a  
h  
o  
a  
y  
e  
f  
h  
o  
g  
  
i  
r  
r  
e  
n  
e  
f  
n  
a  
n  
o  
n  
h  
o  
g  
x  
r  
m  
s  
n  
o  
r  
h  
e  
o  
o  
s  
o  
m  
p  
h  
g  
a  
n  
b  
n  
e  
f  
h  
o  
g  
x  
s  
x  
e  
o  
e  
a  
x  
c  
i  
h  
h  
g  
a  
a  
o  
a  
n  
e  
r  
a  
o  
t  
n  
h  
o  
c  
h  
h  
g

e  
e  
n  
a  
t  
v  
  
a  
  
i  
a  
r  
  
d  
  
u  
l  
  
s  
  
y  
n  
d  
t  
  
i  
a  
r  
p  
  
p  
t  
  
a  
  
n  
  
p  
o  
e  
e  
n  
y  
l  
  
s  
  
i  
a  
r  
c  
  
p  
t  
r  
r  
c  
n  
p  
k  
)  
a  
e  
e  
n  
s  
t  
d  
y  
p  
  
r  
  
d  
a  
  
t  
i  
e  
e

B  
h  
t  
i  
a  
r  
o  
t  
a  
o  
t  
B  
s  
b  
d  
t  
c  
a  
r  
o  
w  
b  
t  
A  
B  
t  
a  
B  
(  
t  
i  
h  
m  
a  
w  
c  
t  
m  
w  
r  
u  
t  
A  
B  
i  
o  
i  
i  
o  
t  
f  
c  
a  
a  
a  
i  
o  
a  
o  
t  
c  
o  
t  
B  
i  
c  
w  
t  
L  
A  
a  
t  
m  
a  
c  
o  
t  
L  
h  
a  
(  
e  
a  
e  
p  
h  
t  
t  
A  
B  
s  
h  
n  
d  
o  
r  
e  
i  
o  
o  
a  
c  
b  
t  
p  
a  
B  
w  
a  
c  
o  
o  
i  
w  
r

a  
e  
a  
n  
n  
e  
f  
h  
f  
f  
h  
o  
h  
e  
e  
o  
o  
n  
e  
r  
a  
y  
h  
g  
a  
o  
n  
a  
i  
h  
t  
a  
a  
n  
i  
o  
o  
a  
i  
e  
p  
h  
g  
a  
t  
w  
n  
n  
f  
h  
i  
o  
n  
f  
n  
t  
w  
p  
f  
h  
r  
f  
h  
o  
n  
o  
i  
h  
o  
g  
n  
h  
a  
n  
o  
f  
h  
o  
e  
n  
i  
x  
s  
x  
r  
e  
h  
h  
g  
a  
h  
a  
o  
u  
r  
e  
i  
n  
r  
n  
o  
a  
o  
r  
n  
a  
i  
n  
r  
r  
t  
n  
i  
e

n  
r  
k  
c  
y  
v  
e  
f  
e  
r  
a  
e  
n  
y  
p  
r  
e  
e  
n  
y  
n  
i  
a  
s  
d  
d  
l  
n  
k  
t  
l  
o  
e  
e  
n  
s  
n  
d  
v  
e  
n  
n  
d  
f  
d  
s  
n  
p  
e  
e  
e  
r  
n  
t  
i  
a  
r  
d  
e  
k  
d  
n  
e  
a  
r  
d  
i  
c  
p  
o  
r  
a  
e  
e  
n  
a  
v  
t  
s  
t  
i  
n  
s  
o  
y  
n  
t  
y  
e  
h  
f  
t  
s

t  
w  
c  
i  
i  
p  
b  
t  
m  
o  
a  
L  
o  
a  
a  
t  
o  
t  
t

h  
o  
n  
t  
o  
e  
h  
a  
f  
n  
o  
r  
t  
n  
i  
r  
i  
h

e  
e  
m  
t  
s  
s  
f  
e  
k  
y  
a  
y  
m  
m  
e

1

0

i	n	s
D	i	s
o	f	e
t	h	e
A	g	e
B	a	n
l	n	-
s	t	r
f	r	o
t	h	e
B	a	n
T	h	e
A	g	e
B	a	n
a	g	r
u	p	o
t	h	e
w	r	i
r	e	q
o	f	e
t	h	j
M	a	n
B	a	k
t	o	f
t	a	o
r	r	k
f	e	y
t	a	t
a	c	e
o	f	p
t	h	e
s	y	e
a	p	i
b	s	t
w	e	e
t	h	n
A	g	g
B	a	w
r	i	s
p	o	r
o	r	o
d	r	a
h	i	e
p	e	e
t	r	n
t	h	a
A	h	e
B	g	e
s	a	n
n	h	a
b	o	t
r	e	q
r	e	k
t	o	y
t	a	t
a	n	i
a	c	p
w	h	e
e	x	e
t	h	n
A	g	g
B	a	w
t	o	s
l	e	r
l	i	a
o	r	i
w	h	n
i	s	n
c	o	i
t	o	a
t	h	r
L	o	r
A	g	y
o	r	h
a	n	a
L	t	c
D	o	p
o	r	w
a	p	e
l	a	s
I	n	e
t	h	s
a	b	q
a	f	e
r	e	j
b	y	n
t	h	e
M	a	e
B	a	
t	h	



A  
B  
s  
h  
a  
i  
i  
s  
d  
t  
t  
o  
n  
t  
t  
a  
s  
a  
u  
t  
L  
A  
s  
r  
t  
c  
o  
t  
M  
B  
A  
a  
t  
o  
f  
t  
a  
p  
t  
s  
i  
o  
d  
s  
b  
b  
o  
t  
B  
s  
t  
t  
p  
o  
S  
l  
h  
S  
t  
t  
p  
o  
S  
l  
h  
n  
B  
s  
h  
a  
r  
o  
a  
w  
a  
t  
A  
B  
a  
a  
r  
o  
t  
A  
B  
a  
o  
r  
i  
f  
a  
h  
i  
a  
w  
t  
i  
o  
t  
B  
o  
i  
t  
a  
o  
s  
i  
i  
t  
a  
d  
o  
t  
A  
B

g  
a  
h  
a  
u  
n  
t  
o  
i  
o  
a  
r  
o  
o  
a  
n  
u  
c  
n  
h  
o  
g  
p  
e  
h  
o  
f  
h  
a  
a  
n  
c  
a  
r  
a  
o  
c  
u  
o  
u  
n  
r  
i  
h  
e  
i  
n  
h  
a  
u  
o  
h  
r  
f  
e  
0  
e  
u  
o  
h  
r  
f  
e  
0  
e  
o  
a  
h  
a  
n  
i  
f  
c  
h  
g  
h  
g  
a  
s  
e  
f  
h  
g  
a  
c  
r  
e  
n  
r  
c  
e  
n  
c  
i  
h  
n  
f  
h  
a  
r  
n  
h  
b  
f  
u  
n  
n  
h  
b  
i  
f  
h  
g  
a

e  
n  
a  
v  
t  
s  
l  
s  
k  
t  
k  
y  
c  
t  
l  
i  
a  
r  
e  
q  
e  
n  
e  
j  
n  
y  
t  
k  
i  
t  
r  
c  
s  
s  
a  
n  
e  
n  
b  
e  
o  
c  
.  
r  
b  
e  
o  
c  
.  
r  
n  
a  
v  
y  
g  
t  
a  
a  
e  
e  
n  
s  
e  
n  
t  
f  
g  
o  
t  
r  
c  
t  
e  
s  
e  
n  
.  
e  
s  
c  
s  
e  
s  
s  
e  
n

c  
o  
t  
M  
B  
i  
s  
r  
b  
t  
A  
B  
d  
t  
u  
p  
b  
a  
a  
a  
a  
u  
i  
o  
t  
R  
C  
N  
t  
b  
i  
d  
a  
p  
u  
t  
o  
o  
a  
E  
o  
D  
d  
i  
S  
8  
h  
o  
t  
i  
s  
H  
o  
l  
l  
t  
T  
B  
s  
h  
4  
h  
f  
t  
A  
B  
g  
o  
w  
n  
o  
a  
r  
f  
s  
c  
t  
n  
t  
A  
B  
a  
t  
w  
s  
c  
i  
g  
o  
w  
a  
a  
B  
t  
f  
t  
s  
n  
t  
A  
B  
w  
s  
4  
h  
p  
s  
b  
d  
t  
h  
c  
t  
t

T

o  
f  
h  
a  
a  
s  
p  
e  
e  
h  
g  
a  
e  
h  
n  
r  
a  
n  
l  
c  
n  
n  
n  
n  
h  
e  
r  
o  
o  
e  
m  
u  
n  
a  
p  
h  
c  
f  
n  
v  
f  
e  
e  
n  
e  
.  
e  
t  
h  
n  
e  
r  
h  
h  
a  
h  
a  
8  
o  
r  
h  
g  
a  
i  
f  
r  
o  
f  
e  
o  
u  
o  
o  
o  
h  
g  
a  
s  
o  
h  
u  
o  
s  
r  
r  
i  
n  
n  
a  
h  
a  
o  
o  
o  
h  
g  
a  
i  
u  
8  
o  
e  
h  
e  
e  
o  
a  
o  
o  
h

h

n  
e  
j  
n  
e  
q  
f  
e  
e  
n  
c  
e  
p  
i  
l  
d  
l  
c  
d  
p  
t  
e  
v  
e  
t  
m  
e  
d  
y  
o  
e  
c  
e  
f  
s  
c  
l  
r  
h  
a  
c  
e  
n  
a  
v  
u  
o  
e  
e  
n  
v  
i  
t  
q  
r  
c  
n  
t  
e  
e  
n  
e  
c  
n  
a  
t  
d  
y  
n  
a  
i  
t  
e  
e  
n  
t  
c  
u  
r  
a  
e  
v  
n  
e

e

a  
p  
b  
t  
A  
B  
  
1  
  
a  
l  
o  
t  
A  
B  
a  
t  
B  
b  
t  
B  
T  
B  
u  
a  
t  
p  
o  
r  
t  
A  
B  
a  
h  
t  
A  
B  
h  
a  
l  
f  
t  
p  
o  
a  
r  
a  
n  
o  
o  
p  
c  
e  
a  
d  
f  
w  
r  
i  
c  
o  
i  
r  
f  
a  
e  
o  
c  
a  
c  
i  
b  
t  
A  
B  
(  
i  
c  
w  
t  
p  
n  
t  
p  
e  
a  
i  
a  
p  
o  
t  
L  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
a  
(  
r  
t  
a  
r  
a  
w  
o  
c  
p  
t  
t  
p  
h  
T  
B  
u

c  
r  
y  
h  
g  
a  
  
0  
  
n  
n  
f  
h  
g  
a  
n  
h  
a  
v  
h  
o  
h  
o  
n  
g  
o  
a  
r  
e  
h  
g  
a  
n  
o  
h  
g  
a  
a  
g  
i  
o  
h  
a  
f  
l  
e  
n  
e  
u  
f  
o  
o  
x  
n  
i  
o  
h  
e  
s  
u  
b  
n  
e  
e  
n  
x  
f  
o  
n  
o  
n  
y  
h  
g  
a  
i  
n  
o  
i  
h  
r  
e  
i  
r  
x  
d  
n  
n  
e  
f  
h  
o  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
n  
i  
e  
o  
n  
e  
m  
a  
r  
o  
u  
o  
h  
r  
e  
h  
o  
n

t  
o  
e  
e  
n  
  
d  
d  
e  
e  
n  
d  
e  
n  
n  
r  
e  
r  
c  
r  
  
y  
i  
e  
e  
n  
d  
l  
e  
e  
n  
r  
a  
a  
r  
e  
y  
l  
a  
d  
c  
t  
-  
c  
s  
p  
d  
s  
r  
i  
i  
s  
t  
c  
a  
e  
d  
p  
u  
d  
n  
c  
e  
n  
)  
n  
t  
e  
e  
g  
a  
i  
e  
m  
t  
d  
r  
i  
a  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
d  
i  
l  
y  
q  
e  
i  
n  
r  
e  
o  
r  
e  
r  
c

a  
t  
p  
o  
r  
t  
A  
B  
a  
e  
B  
a  
a  
l  
o  
l  
d  
p  
a  
j  
s  
c  
e  
o  
d  
o  
a  
k  
o  
n  
w  
w  
m  
b  
i  
o  
i  
b  
o  
a  
a  
t  
A  
B  
a  
a  
B  
i  
i  
c  
a  
s  
i  
a  
w  
r  
t

g  
o  
a  
r  
e  
h  
g  
a  
n  
a  
a  
g  
l  
i  
b  
o  
a  
e  
c  
u  
u  
o  
x  
r  
i  
f  
n  
i  
r  
a  
h  
h  
a  
e  
m  
n  
n  
y  
r  
s  
g  
h  
g  
a  
n  
n  
a  
n  
t  
a  
s  
u  
n  
n  
a  
e  
o

r  
y  
i  
e  
e  
n  
d  
c  
n  
a  
l  
a  
l  
s  
m  
n  
t  
d  
i  
s  
p  
s  
y  
n  
t  
a  
i  
y  
p  
,  
c  
s  
a  
e  
e  
n  
d  
y  
n  
s  
p  
c  
y  
y  
l

o  
a  
o  
o  
t  
L  
A  
o  
a  
o  
L  
D  
o  
a  
a  
t  
o  
o  
b  
t  
A  
B  
a  
a  
B  
h  
o  
t  
p  
y  
t  
t  
t  
B  
s  
n  
b  
l  
f  
a  
p  
o  
s  
l  
o  
l  
d  
p  
a  
j  
s  
c  
e  
o  
d  
m  
(  
i  
t  
s  
r  
f  
t  
b  
f  
g  
n  
o  
w  
m  
o  
t  
A  
B  
o  
a  
B  
o  
(  
i  
t  
B  
w  
n  
g  
n  
o  
t  
s  
c  
a  
t  
o  
t  
p  
p  
i  
t  
d  
t  
a  
i  
e  
o  
(  
i  
t  
s  
r  
f  
a  
c  
o  
s  
a  
e

r  
r  
u  
f  
h  
o  
g  
r  
n  
t  
o  
o  
r  
n  
c  
a  
r  
m  
y  
h  
g  
a  
n  
n  
a  
e  
r  
h  
r  
i  
h  
h  
o  
h  
o  
e  
i  
o  
n  
o  
f  
u  
i  
b  
o  
a  
e  
c  
u  
u  
o  
x  
r  
i  
e  
a  
f  
h  
a  
e  
r  
h  
a  
a  
r  
e  
r  
i  
i  
f  
h  
g  
a  
r  
n  
a  
r  
b  
f  
h  
o  
a  
o  
i  
o  
f  
h  
u  
l  
n  
h  
p  
o  
a  
a  
n  
h  
e  
h  
t  
t  
x  
r  
c  
f  
h  
a  
e  
r  
  
o  
r  
e  
g  
n

i  
t  
  
i  
a  
r  
  
y  
h  
a  
c  
  
y  
t  
k  
  
i  
  
e  
e  
n  
d  
y  
n  
r  
  
e  
o  
d  
a  
e  
r  
a  
t  
  
a  
r  
y  
r  
  
c  
a  
l  
s  
m  
n  
t  
d  
i  
s  
p  
  
s  
n  
)  
e  
m  
s  
o  
e  
d  
i  
o  
g  
  
l  
s  
  
e  
e  
n  
  
y  
n  
)  
e  
r  
s  
t  
v  
t  
  
e  
b  
a  
d  
e  
p  
  
r  
t  
  
e  
f  
e  
  
s  
p  
)  
e  
m  
s  
o  
  
m  
  
t  
r  
t

i  
w  
t  
c  
o  
t  
B  
w  
c  
s  
n  
b  
u  
w

n  
i  
h  
o  
f  
h  
o  
h  
o  
e  
n  
i

t  
t  
e  
n  
e  
r  
i  
n  
a  
t  
r  
t

1

0

P  
N  
t  
A  
B  
n  
a  
o  
i  
d  
o  
e  
a  
o  
a  
s  
(  
b  
l  
t  
t  
a  
B  
f  
a  
a  
t  
o  
o  
t  
b  
t  
b  
i  
o  
t  
h  
o  
i  
c  
h  
i  
i  
p  
t  
a  
o  
L  
D  
u  
c  
b  
i  
o  
t  
o  
g  
n  
o  
w  
m  
(  
b  
r  
s  
i  
a  
m  
t  
a  
o  
t  
B  
f  
t  
e  
e  
g  
v  
o  
t  
d  
e  
o  
t  
L  
A  
o  
a  
o  
L  
D  
o  
f  
a  
r  
r  
w  
d  
c

r  
e  
h  
g  
a  
o  
n  
f  
t  
i  
f  
m  
g  
r  
f  
h  
i  
e  
i  
o  
n  
a  
o  
n  
c  
a  
r  
m  
o  
e  
a  
y  
t  
r  
h  
e  
r  
n  
o  
e  
n  
n  
u  
o  
n  
t  
o  
o  
n  
a  
y  
t  
r  
h  
w  
r  
e  
r  
i  
i  
e  
e  
i  
n  
n  
a  
o  
n  
f  
h  
a  
o  
h  
f  
n  
e  
a  
r  
h  
u  
x  
f  
h  
o  
g  
r  
n  
t  
o  
o  
r  
o  
n  
e  
e  
a  
o  
e

o  
i  
e  
e  
n  
r  
y  
s  
r  
f  
p  
e  
f  
a  
)  
a  
y  
n  
r  
y  
t  
k  
i  
k  
e  
r  
n  
r  
c  
g  
r  
y  
h  
a  
c  
l  
u  
s  
e  
n  
o  
g  
l  
s  
i  
s  
b  
y  
n  
y  
e  
n  
r  
e  
f  
f  
n  
l  
e  
e  
e  
i  
a  
r  
y  
h  
a  
c  
r  
y  
c  
p  
r  
c  
r

r  
o  
s  
m  
h  
o  
m  
o  
f  
u  
o  
i  
c  
w  
t  
L  
A  
o  
a  
o  
L  
D  
o  
(  
b  
u  
a  
o  
t  
a  
o  
t  
B  
t  
a  
o  
t  
i  
a  
t  
t  
p  
o  
o  
a  
o  
t  
t  
c  
o  
c  
t  
h  
o  
t  
o  
t  
p  
o  
t  
B  
o  
t  
f  
c  
c  
o  
t  
B  
o  
t  
e  
o  
p  
e  
o  
a  
E  
o  
D  
o  
P  
D  
u  
t  
L  
D  
N  
t  
A  
B  
n  
a  
B  
n  
a  
o  
t  
r  
d  
o  
e  
a  
a  
o  
a  
s  
b  
l  
t  
t  
B  
o  
a

e  
r  
t  
e  
e  
r  
a  
r  
u  
n  
r  
n  
o  
i  
h  
o  
g  
r  
n  
t  
o  
o  
r  
i  
e  
n  
n  
b  
o  
n  
f  
h  
a  
o  
s  
r  
o  
n  
s  
o  
h  
e  
r  
b  
f  
n  
f  
h  
e  
o  
r  
o  
i  
e  
r  
h  
n  
h  
a  
f  
h  
o  
r  
h  
i  
i  
o  
f  
h  
o  
r  
h  
x  
r  
o  
x  
f  
n  
v  
f  
e  
r  
o  
e  
n  
h  
o  
o  
e  
h  
g  
a  
o  
n  
a  
o  
n  
f  
h  
e  
i  
f  
m  
g  
t  
r  
f  
h  
e  
i  
o  
h  
o  
r  
n

P  
a  
n  
r  
d  
r  
d  
n  
t  
i  
a  
r  
y  
h  
a  
c  
i  
d  
y  
l  
y  
e  
n  
c  
q  
e  
r  
s  
y  
e  
r  
v  
n  
o  
r  
e  
e  
r  
e  
n  
a  
n  
e  
r  
e  
i  
s  
i  
y  
e  
f  
t  
f  
d  
e  
a  
c  
i  
e  
e  
n  
r  
y  
n  
r  
y  
e  
s  
r  
f  
p  
e  
t  
f  
a  
a  
e  
r  
y

o p f c d r f a b o c t o o w i c w t n d o a o t L D o t c o t O

t e o o a e r n r f o o r t r n o i h e o r d f h o o r h o f h b

h r r n m s o y e n r h o n t e g c m e a c e l e l

1

0

a	n	d
l	n	d
o	f	e
t	h	e
A	g	e
B	a	n
b	y	e
t	h	e
B	a	n
E	a	c
B	a	n
a	g	r
t	o	i
r	e	d
a	n	d
i	n	e
t	h	e
A	g	e
B	a	n
(	t	o
t	h	e
e	x	t
n	o	t
r	e	i
b	y	e
t	h	r
B	o	d
a	n	t
w	i	m
l	h	e
t	b	l
o	f	e
t	h	r
B	o	)
t	o	o
d	o	s
s	n	v
i	r	e
p	r	c
t	a	o
i	r	t
R	h	a
C	r	o
F	a	d
P	r	a
R	h	l
S	r	a
f	n	l
a	g	a
a	l	l
a	i	a
l	b	l
o	o	s
l	a	m
d	e	n
p	c	t
a	u	d
j	u	i
s	o	s
c	x	p
e	r	s
o	i	n
d	e	y
m	f	n
o	n	t
a	i	a
k	r	h
o	a	i
n	h	y
w	a	p
w	h	,
m	a	c
b	e	s
i	m	
o	n	
i	n	
b	y	
o	r	
a	s	



a  
t  
A  
B  
i  
i  
c  
a  
s  
i  
a  
w  
r  
t  
o  
a  
o  
o  
t  
L  
A  
o  
a  
o  
L  
D  
o  
a  
a  
t  
o  
o  
b  
t  
A  
B  
h  
o  
t  
p  
t  
n  
s  
r  
b  
s  
b  
r  
w  
r  
t  
e  
i  
b  
t  
A  
B  
d  
t  
t  
p  
t  
t  
C  
D  
a  
n  
B  
s  
b  
l  
f  
a  
p  
o  
s  
l  
t  
o  
l  
d  
p  
a  
j  
s  
c  
e  
o  
d  
(  
i  
t  
s  
r  
t  
o  
a  
o  
o  
t  
A  
B  
g  
n  
o  
w  
m  
o  
(  
i  
s  
B  
w  
n  
g

g  
h  
g  
a  
n  
t  
a  
s  
u  
n  
n  
a  
e  
o  
r  
r  
u  
f  
h  
o  
g  
r  
n  
t  
o  
o  
r  
n  
c  
a  
r  
m  
y  
h  
g  
a  
e  
r  
h  
r  
h  
o  
u  
e  
u  
h  
e  
e  
i  
e  
o  
x  
n  
y  
h  
g  
a  
u  
h  
i  
e  
h  
h  
l  
a  
n  
o  
a  
h  
e  
i  
o  
n  
o  
f  
u  
i  
i  
b  
o  
a  
e  
c  
u  
u  
o  
x  
r  
i  
i  
f  
h  
a  
e  
o  
r  
r  
u  
f  
h  
g  
a  
r  
e  
r  
i  
r  
i  
f  
u  
a  
a  
o  
i

a  
e  
e  
n  
s  
p  
c  
y  
y  
l  
i  
t  
i  
a  
r  
y  
h  
a  
c  
y  
t  
k  
i  
e  
e  
n  
r  
e  
o  
a  
c  
i  
r  
a  
q  
t  
s  
p  
c  
e  
e  
n  
r  
e  
m  
r  
r  
e  
o  
t  
d  
n  
a  
a  
r  
y  
r  
c  
a  
e  
l  
s  
m  
n  
t  
d  
i  
s  
p  
s  
)  
e  
m  
l  
i  
t  
e  
e  
n  
o  
g  
l  
s  
i  
c  
n  
s  
t  
v

n  
o  
t  
s  
c  
a  
t  
o  
t  
p  
i  
t  
d  
t  
a  
i  
e  
o  
(  
i  
t  
s  
r  
f  
a  
c  
p  
a  
s  
a  
e  
i  
w  
t  
c  
o  
t  
B  
w  
c  
s  
n  
b  
u  
w

o  
f  
h  
u  
l  
n  
h  
p  
o  
a  
n  
h  
e  
h  
t  
t  
x  
r  
i  
f  
h  
a  
e  
r  
  
o  
r  
n  
e  
g  
n  
n  
i  
h  
o  
f  
h  
a  
h  
o  
h  
o  
e  
n  
i

t  
  
e  
b  
a  
d  
e  
p  
  
r  
  
e  
f  
e  
  
s  
p  
  
i  
  
e  
m  
s  
o  
  
m  
o  
d  
t  
r  
t  
t  
e  
n  
  
e  
n  
i  
n  
a  
t  
  
r  
t

b	y	e
t	h	e
A	g	e
B	a	n
T	h	e
A	g	e
B	a	n
s	h	a
b	e	t
e	n	o
t	e	l
r	p	o
u	n	y
a	r	i
w	e	l
t	e	l
t	r	e
o	e	l
t	e	l
m	e	s
f	a	c
r	e	s
n	o	t
c	o	n
c	e	r
c	a	t
l	e	t
c	a	b
s	t	a
o	r	d
o	r	h
d	o	c
o	r	n
c	y	l
b	e	l
t	r	e
o	t	h
o	e	l
b	y	l
i	t	e
t	o	n
b	e	n
g	n	d
a	o	r
c	n	d
a	o	n
t	a	v
h	e	e
b	i	g
s	e	n
o	r	d
m	a	y
b	y	e
t	h	o
p	r	r
P	e	r
P	r	e
o	n	d
a	p	h
u	d	n
t	n	p
a	f	o
a	o	n
o	n	t
c	r	d
a	e	y
o	h	g
p	a	h
a	g	a
s	h	a
b	e	u
f	u	n
j	n	a
i	a	r
f	r	e
o	u	o
r	o	a
f	a	n
t	n	c
t	e	e
a	n	t
a	t	h
h	i	a
u	e	r
i	n	d
s	i	f
f	o	s
b	t	t
t	a	s
B	y	e
i	h	n
a	a	c
w	n	t
t	c	e
r	i	s

R  
C  
F  
P  
R  
S  
a  
a  
a  
a  
l  
a  
e  
w  
m  
b  
i  
b  
r  
o  
t  
o  
c  
t  
t  
a  
s  
a

e  
r  
a  
r  
a  
h  
g  
n  
n  
l  
i  
n  
x  
h  
a  
e  
n  
y  
t  
y  
e  
f  
a  
r  
o  
o  
a  
n  
u  
c

v  
e  
c  
o  
t  
a  
a  
y  
d  
l  
a  
d  
p  
i  
y  
c  
a  
k  
n  
k  
y  
c  
t

1

0

o  
D  
T  
A  
B  
s  
n  
b  
d  
t  
h  
k  
o  
n  
o  
t  
o  
o  
a  
P  
t  
D  
o  
E  
o  
D  
u  
t  
l  
o  
o  
t  
A  
B  
r  
f  
t  
R  
C  
F  
h  
a  
k  
o  
s  
P  
D  
o  
E  
o  
D  
o  
t  
A  
B  
h  
r  
w  
n  
f  
a  
B  
o  
t  
B  
r  
t  
t  
L  
A  
s  
d  
s  
P  
D  
o  
E  
o  
D

f  
e  
h  
g  
a  
h  
o  
e  
e  
o  
a  
n  
r  
o  
f  
h  
c  
f  
n  
o  
i  
e  
r  
v  
f  
e  
n  
h  
o  
f  
f  
h  
g  
a  
e  
o  
h  
e  
r  
a  
a  
c  
n  
f  
u  
o  
e  
r  
v  
f  
e  
r  
h  
g  
a  
a  
e  
r  
o  
r  
a  
r  
h  
o  
e  
o  
h  
o  
g  
p  
e  
u  
o  
e  
r  
v  
f  
e

f  
e  
e  
n  
a  
t  
e  
v  
o  
t  
e  
c  
y  
t  
a  
f  
e  
f  
l  
e  
a  
f  
e  
e  
n  
s  
r  
e  
v  
e  
c  
s  
t  
o  
c  
t  
f  
e  
f  
e  
e  
n  
s  
c  
i  
t  
o  
n  
e  
r  
f  
i  
a  
r  
e  
s  
c  
t  
f  
e  
f

1

0

B  
i

a  
n

n

T	h	e
L	n	d
C	a	p
W	i	t
r	e	s
t	o	s
i	t	s
R	e	v
L	o	a
C	h	m
t	g	e
A	a	e
B	h	n
s	a	a
h	a	v
t	a	e
s	i	m
r	n	g
a	o	d
p	e	w
h	s	r
a	n	y
a	t	h
o	a	n
B	n	d
a	a	y
m	x	e
e	h	e
t	a	m
s	s	o
a	h	r
t	t	t
i	g	e
w	a	n
n	n	d
t	h	e
A	B	r
B	h	a
a	n	l
t	h	e
t	o	n
"	t	h
s	n	d
u	h	c
t	n	e
c	h	e
o	g	e
i	a	n
i	n	s
t	t	d
A	n	p
B	a	c
i	a	n
i	n	d
i	t	s
c	f	y
E	a	t
B	i	a
a	i	c
i	o	c
A	c	c
m	s	o
w	r	r
l	e	k
t	a	'
a	o	c
e	c	p
a	r	o
p	e	s
h	a	a
m	o	r
l	c	t
t	r	u
a	n	d
d	n	,
f	f	d
d	n	n
f	n	g
a	n	y
a	n	n
t	i	n
u	f	n
i	a	r
o	r	u
a	r	s
t	u	t
u	i	e
i	h	r
o	o	d
a	n	s
a	t	f
g	f	e
e	n	s
i	h	e
a	a	e
k	f	n
o	h	e
b	g	n
o	a	o
t	s	o
b	h	r
w	t	t
t	e	t
B	h	t
a	n	s
i	t	f
A	f	e
i	n	s
t	h	e
c	a	e
o	f	n
t	h	e
A	g	n
B	a	o
a	s	r
t	h	t
i	t	e
w	e	c
n	o	c
a	c	c

a  
A  
B  
h  
a  
i  
t  
c  
o  
e  
B  
a  
t  
s  
B  
w  
n  
a  
B  
h

s  
g  
a  
e  
n  
n  
h  
a  
f  
a  
a  
s  
h  
u  
a  
e  
o  
a  
e

e  
n  
r  
d  
e  
s  
c  
n  
o  
c  
n  
r  
t  
n  
r

1

0

o	f	.
R	e	v
C	r	e
N	o	t

T  
A  
B  
m  
d  
a  
t  
a  
p  
o  
a  
R  
v  
C  
N  
a  
t  
o  
t  
f  
a  
p  
h  
u  
a  
u  
w  
n  
o  
t  
a  
o  
t  
t  
s  
h  
b  
f  
w  
t  
A  
B  
A  
r  
a  
o  
c  
o  
a  
P  
w  
a  
t  
t  
o  
m  
s  
r  
o  
g  
s  
a  
o  
c  
i  
t  
h  
o  
a  
R  
C  
N  
s  
b  
c  
a  
b  
o  
a  
s  
h  
t  
o  
a  
o  
s  
R  
C  
N

h  
g  
a  
a  
e  
n  
r  
n  
a  
f  
n  
e  
o  
r  
o  
s  
h  
w  
h  
o  
l  
u  
e  
n  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
s  
r  
r  
h  
h  
a  
e  
i  
h  
g  
a  
n  
e  
u  
r  
o  
f  
n  
e  
h  
t  
h  
i  
f  
a  
u  
e  
r  
i  
u  
u  
r  
o  
s  
h  
o  
f  
n  
e  
r  
o  
h  
e  
o  
n  
i  
n  
n  
u  
o  
r  
r  
s  
f  
u  
e  
r  
o

e  
e  
n  
y  
e  
d  
e  
y  
y  
y  
-  
l  
e  
t  
e  
n  
e  
r  
l  
r  
r  
l  
d  
t  
i  
t  
e  
s  
a  
e  
a  
v  
e  
l  
t  
e  
e  
n  
y  
q  
t  
n  
y  
r  
o  
e  
m  
k  
c  
q  
v  
c  
t  
n  
e  
l  
y  
v  
e  
t  
a  
n  
d  
n  
y  
b  
l  
a  
s  
c  
v  
e  
t

o  
T  
N  
o  
o  
a  
R  
C  
N  
i  
i  
e  
t

r  
e  
o  
r  
f  
n  
e  
r  
o  
s  
n  
x  
h

r  
t  
  
y  
v  
e  
t  
s  
  
c  
e

1

0

---

---

B  
T  
B  
a  
t  
h  
o  
a  
p  
i  
a  
R  
C  
N  
a  
a  
t  
t  
w  
r  
t  
a  
a  
r  
b  
a  
B  
o  
a  
s  
h  
f  
a  
t  
a  
R  
C  
N  
o  
u  
a  
s  
p  
w  
r  
b  
v  
p  
b  
t  
e  
o  
t  
r  
r  
o  
s  
o  
b  
l  
b  
c  
o  
b  
a  
o  
n  
p  
r  
s  
e  
a  
w  
b  
m  
i  
t  
m  
s  
i  
t  
f  
s  
s  
t  
i  
e  
a  
s  
e  
a  
w  
b  
s  
r  
a  
t  
B  
a

a  
h  
a  
n  
h  
o  
f  
n  
a  
n  
n  
e  
r  
o  
g  
m  
h  
h  
i  
e  
o  
l  
m  
e  
y  
n  
a  
r  
n  
u  
o  
o  
p  
o  
n  
e  
r  
o  
r  
n  
n  
u  
a  
h  
e  
y  
o  
a  
y  
h  
x  
f  
h  
i  
f  
e  
r  
a  
i  
y  
o  
r  
y  
n  
t  
o  
r  
a  
o  
q  
d  
i  
e  
a  
n  
h  
a  
t  
n  
h  
o  
e  
o  
h  
n  
f  
l  
u  
x  
m  
i  
e  
h  
a  
m  
h  
a  
n

n  
e  
n  
d  
e  
l  
  
y  
r  
  
y  
v  
e  
t  
r  
o  
e  
a  
t  
s  
  
l  
o  
c  
  
y  
n  
  
y  
c  
l  
r  
p  
  
y  
v  
e  
t  
  
d  
y  
c  
r  
e  
c  
  
l  
y  
  
e  
e  
  
e  
g  
t  
  
n  
e  
  
u  
  
y  
h  
n  
o  
t  
u  
u  
j  
l  
  
d  
  
e  
n  
a  
  
e  
l  
n  
  
a  
  
f  
l  
c  
c  
o  
l  
  
a  
t  
o  
e  
n  
d

s  
h  
i  
p  
t  
t  
i  
i  
p  
u  
t  
R  
C  
N  
T  
B  
o  
a  
s  
h  
r  
a  
s  
a  
s  
p  
f  
c  
f  
e  
o  
t  
o  
B  
a  
i  
s  
B

u  
o  
n  
r  
o  
h  
n  
a  
n  
h  
e  
r  
o  
h  
a  
r  
n  
u  
o  
e  
n  
u  
m  
h  
u  
o  
a  
r  
a  
f  
h  
t  
a  
n  
n  
n  
u  
a

c  
l  
o  
e  
t  
y  
d  
e  
v  
e  
t  
e  
n  
y  
c  
l  
c  
y  
c  
o  
a  
r  
r  
s  
o  
c  
e  
h  
n  
t  
c  
n

-

8

0

---



R  
C  
L  
i  
s  
a  
a  
s  
r  
i  
a  
r  
p  
b  
t  
B  
a  
e  
h  
i  
t  
a  
u  
a  
u  
t  
R  
C  
N  
p  
t  
t  
i  
a  
o  
a  
p  
t  
o  
s  
e  
a  
i  
t  
r  
f  
t  
B  
o  
t  
h  
m  
s  
p  
s  
p  
s  
b  
r  
a  
t  
p  
p  
r  
t  
t  
e  
o  
s  
r  
t  
g  
w  
i  
o  
o  
a  
i  
a  
r  
b  
l  
(  
c  
o  
t  
b  
p  
b  
t  
B  
o  
t  
h  
m  
s  
p

e  
r  
o  
n  
u  
m  
s  
h  
e  
n  
  
a  
a  
y  
h  
a  
n  
a  
o  
n  
h  
g  
n  
m  
n  
h  
e  
r  
o  
r  
h  
f  
l  
r  
n  
o  
i  
f  
u  
x  
m  
s  
h  
e  
r  
h  
a  
r  
h  
o  
a  
u  
u  
u  
u  
h  
e  
e  
n  
h  
u  
r  
e  
o  
h  
x  
f  
u  
e  
o  
e  
i  
n  
r  
t  
m  
f  
n  
e  
y  
a  
i  
o  
r  
o  
e  
a  
y  
h  
a  
r  
h  
o  
a  
u  
u

v  
e  
a  
  
c  
o  
  
a  
s  
  
t  
r  
  
e  
n  
d  
c  
l  
  
e  
g  
p  
o  
d  
e  
v  
e  
t  
o  
a  
  
l  
  
y  
r  
o  
  
c  
c  
o  
  
e  
c  
o  
e  
n  
  
e  
l  
k  
c  
r  
c  
r  
a  
  
s  
d  
e  
r  
i  
s  
  
e  
t  
  
c  
c  
-  
t  
t  
t  
  
h  
o  
  
y  
q  
  
w  
n  
u  
d  
  
i  
  
e  
n  
  
e  
l  
k  
c  
r

1

0

A  
B  
T  
A  
B  
w  
t  
c  
o  
t  
B  
w  
s  
n  
b  
u  
w

g  
a  
h  
g  
a  
i  
h  
o  
f  
h  
o  
h  
h  
o  
e  
n  
i

e  
n  
e  
n  
t  
e  
n  
  
e  
r  
i  
a  
t  
  
r  
t

m r a A B u n l t t ( d p w n g t t B a t o B l t A B s r u t t L A t e ( t B s a a s c A B s t t c t s s A B b t B s c n t b u w o ( i a s A B s n b s a a a w t t ( d p f t A B n t t B o i r t t A B s a w t c o t B s c n t b u w

a e s g a p o e h h 3 a r r o i o h o n h t a f h g a h e n h o g h i i h a h p u e g a u o h o o u o g a y h o u o o e n i r i f u g a h o e o p n p i h h 3 a e o h g a o o h a f t e h h g a h p i h o f h o u o o e n i

y s e n o t s a i 0 y i i t v e r d e h n e e n a s d i a r e t ) e n a p c s e n b e n c c r e n e r c n t r t i c e n a t p d p t e i 0 y r l e e n t e n s s e e e n a p t e n e r c n t r t

a s A B w s s a A B u s t a t B a a t B c w c s n b u w h t t a o a s A B U i a p t e c ( o ( a s s A B s s t t r p a d o t A B a t t " B s m s s A B e u i a a t f A B r p a d a A B s b t w o a o o f a o d o t p o s f A B o a o t

u g a h h e s g a n u i s h a p n h o o h o h o e n i e o h p f u g a p t p u o i l i r i b u u g a h u o h i o n u f h g a n h e A a h e u u g a f p t p n h o g a i o n u s g a h e e i u n t r u c r e n h a f u o g a r n f h

c e n o a r e n t c m e n p d e r n i n a t r t l e p c e n o s p r t a ) i o c c e n a c e g w d t e e n d e r g n a a c c e n f o s p d e r e n g w d t e n a r t t y h r t e e r c r e n y e

o p t t L A m A t r o a A B h t p o t S l s n b r o s r b d t r t A B f l f a a t o n t b i w i w t A B u t L A

1

I t e a e i c a a p t a B i m t A B t B a e a B s f u d o s e m s a m a s b r r t c s e a a c t t w b c a t F F E R

t a o h o g e f h e f n g a e h r f h e 0 h o y e f u e e e o e h g a r i o n c a r o a y t h t a h g a n h o g

0

n h v n r n o n m a o n a s a h g a h o n a f a h o p i f u r a u d e s h e e o o u r r n n o i h i e a t h e u f a

h r i a r n t e s y e n r e o i c a t a c s e l e e n o a r y t k t k i s e e n d i a r

e e r m y o y y n d e e n e r d c f n a r o s c r k c j n a q r c r d y m o e l l e d n f t

T  
A  
I  
a  
B  
i  
a  
"  
c  
p  
o  
t  
w  
t  
m  
o  
t  
I  
R  
C  
a  
s  
B  
c  
e  
f  
o  
a  
r  
o  
U  
w  
t  
u  
S  
i  
o  
l  
o  
t  
I  
R  
C  
s  
B  
a  
w  
a  
i  
f  
o  
t  
A  
B  
t  
d  
t  
t  
A  
B

s  
B  
c  
a  
e  
f  
o  
a  
r  
o  
w  
t  
u  
a  
U  
S  
t  
t  
t  
p  
c  
a  
e  
c  
o  
l  
F  
l  
b  
t  
p  
o  
a  
i  
i  
t  
f  
c  
y  
a  
b  
t  
p  
o  
a  
i  
i  
e  
t  
s  
c

a  
.  
f  
n  
a  
s  
  
f  
o  
a  
r  
r  
i  
h  
e  
f  
h  
n  
e  
o  
n  
u  
a  
l  
x  
r  
r  
  
e  
f  
.  
i  
a  
n  
e  
4  
r  
4  
f  
h  
n  
e  
o  
u  
a  
g  
i  
n  
n  
a  
f  
h  
g  
a  
o  
e  
o  
h  
g  
a  
  
u  
a  
l  
n  
x  
r  
r  
  
e  
f  
i  
a  
n  
  
n  
t  
a  
r  
w  
r  
o  
n  
x  
o  
f  
R  
o  
0  
e  
h  
a  
f  
n  
n  
h  
i  
a  
e  
n  
e  
h  
a  
f  
n  
n  
n  
a  
h  
u  
a

i

x  
  
y  
n  
  
o  
r  
r  
u  
t  
e  
a  
e  
t  
v  
d  
d  
c  
n  
a  
e  
o  
  
d  
.  
S  
t  
x  
d  
c  
4  
4  
e  
t  
v  
d  
c  
n  
r  
t  
d  
v  
e  
e  
n  
l  
e  
e  
n  
  
)  
c  
n  
a  
e  
o  
  
d  
.  
t  
x  
d  
  
i  
a  
x  
e  
o  
o  
m  
d  
e  
p  
S  
r  
0  
f  
e  
y  
y  
t  
e  
r  
l  
a  
d  
f  
e  
y  
y  
t  
c  
i  
c  
l

(

)

y  
d  
w  
i  
m  
b  
p  
u  
t  
L  
A

s  
B  
c  
t  
i  
p  
u  
t  
L  
A  
i  
e  
f  
U  
S  
w  
t  
b  
i  
i  
e  
c  
w  
a  
U  
S  
t  
o  
b  
o  
s  
B  
t  
p  
c  
a  
e  
c  
o  
l  
F

-

(

e  
u  
h  
n  
a  
e  
a  
n  
h  
o  
g

u  
a  
l  
h  
n  
a  
n  
h  
o  
g  
s  
x  
r  
n  
t  
i  
a  
e  
t  
s  
f  
o  
i  
  
n  
t  
r  
r  
u  
f  
u  
a  
w  
r  
o  
n  
x  
o  
f  
R  
o

8

i

a  
r  
i  
t  
y  
  
i  
d  
i  
a  
r

c  
n  
a  
a  
t  
i  
d  
i  
a  
r  
  
e  
o  
i  
a  
t  
x  
c  
  
f  
n  
t  
  
i  
a  
a  
  
s  
  
c  
n  
o  
o  
m  
d  
e  
p  
  
S  
r

1

i

4  
b  
t  
p  
o  
a  
i  
i  
d  
i  
t  
t  
f  
t  
y  
o  
s  
B  
a  
i  
e  
s  
t  
y  
o  
s  
B  
d  
w  
i  
m  
b  
p  
u  
t  
L  
A  
a

o  
f  
o  
f  
a  
m  
b  
r  
u  
t  
I  
R  
C  
o  
o  
l  
o  
t  
U  
S  
a  
a  
c  
t  
e  
f  
o  
r  
o  
U  
S  
w  
t

S  
B  
a  
t  
p  
n  
t  
A  
B  
o  
a  
c  
i  
c  
w  
w  
m  
o  
r  
i  
a  
c  
e  
o  
r

a  
B  
c  
e  
f  
o  
r  
o  
w  
t  
u  
a  
U  
S  
t

B

(

i

i

2  
e  
h  
a  
f  
n  
n  
s  
u  
n  
h  
i  
a  
e  
f  
u  
a  
n  
n  
a  
u  
a  
e  
f  
u  
a  
u  
h  
n  
a  
e  
a  
n  
h  
o  
g  
n

t  
o  
r  
o  
s  
a  
e  
e  
n  
h  
n  
e  
o  
r  
t  
a  
f  
h  
n  
t  
s

o  
o  
x  
r  
r  
e  
f  
n  
t  
i  
a

u  
a  
g  
o  
r  
o  
h  
g  
a  
f  
n  
h  
n  
i  
h  
o  
o  
r  
e  
n  
n  
l  
x  
r  
e

n  
a  
l  
x  
r  
r  
e  
f  
i  
a  
n  
  
n  
t  
a

2  
f  
e  
y  
  
y  
t  
  
e  
  
e  
r  
x  
a  
  
c  
n  
d  
  
c  
c  
x  
a  
  
c  
n  
r  
i  
t  
y  
  
i  
d  
i  
a  
r  
d

h  
r  
  
r  
  
y  
  
q  
d  
e  
t  
v  
d  
  
h  
w  
  
e  
i  
a

n  
  
e  
o  
  
d  
,  
i  
a  
t  
x

c  
n  
r  
  
o  
t  
e  
e  
n  
  
y  
a  
  
r  
i  
u  
d  
  
n  
v  
y  
a  
e  
  
d

y  
n  
a  
e  
o  
  
d  
,  
t  
x  
d  
  
i  
a  
x

t  
b  
p  
l  
f  
l  
a  
s  
B  
s  
a  
g  
a  
p  
i  
o  
o  
t  
a  
o  
p  
o  
t  
O  
o  
t  
B  
t  
s  
B  
s  
B  
a  
t  
n  
t  
A  
B  
o  
t  
p  
a  
i  
w  
i  
n  
l  
t  
b  
o  
o  
O  
o  
t  
B  
t  
s  
B  
T  
t  
e  
o  
s  
p  
a  
t  
A  
B  
w  
t  
s  
B  
l  
f  
l  
a  
n  
l  
v

a  
B  
c  
e  
f  
U  
S  
w  
t  
b  
f  
l  
f  
4  
w  
t  
A  
B  
s  
a  
g  
a  
p  
i  
o  
o  
t  
a  
o  
p  
o  
t  
O

C

r  
y  
r  
R  
o  
0  
n  
u  
a  
e  
s  
r  
  
a  
n  
r  
t  
r  
l  
r  
a  
f  
h  
b  
f  
h  
o  
o  
u  
a  
u  
a  
g  
o  
o  
h  
g  
a  
f  
h  
e  
m  
n  
h  
t  
s  
o  
o  
h  
e  
w  
f  
b  
f  
h  
o  
o  
u  
a  
o  
h  
x  
f  
u  
e  
m  
h  
g  
a  
i  
r  
u  
a  
R  
o  
0  
s  
o  
o  
a

n  
a  
l  
x  
r  
n  
t  
i  
a  
y  
i  
R  
o  
2  
i  
h  
g  
a  
e  
s  
r  
  
a  
n  
r  
t  
r  
l  
r  
a  
f  
h  
b

e  
  
o  
S  
r  
r  
0  
d  
c  
n  
l  
s  
a  
  
r  
,  
h  
a  
l  
  
r  
  
e  
l  
  
e  
r  
  
c  
n  
c  
n  
r  
  
t  
e  
e  
n  
  
e  
r  
o  
  
i  
  
n  
e  
n  
n  
  
l  
  
e  
r  
  
c  
n  
  
e  
t  
  
c  
r  
o  
e  
e  
n  
l  
e  
c  
n  
S  
r  
0  
  
n  
l

y  
n  
a  
e  
o  
i  
a  
t  
x  
  
l  
S  
r  
2  
t  
e  
e  
n  
l  
s  
a  
  
r  
,  
h  
a  
l  
  
r  
  
e  
l



o  
t  
B  
t  
s  
B  
s  
B  
a  
t  
u  
s  
r  
f  
c  
w  
t  
w  
t  
r  
i  
b  
S  
l  
a  
l  
o  
t  
l  
R  
C

a  
B  
i  
e  
t  
a  
r  
i  
t  
a  
w  
t  
t  
A  
B  
m  
w  
f  
a  
i  
p  
t  
s  
B  
a  
a  
e  
t  
t  
a  
w  
t  
a  
t  
i  
a  
s  
r  
H  
i  
t  
f  
o  
o  
d  
r  
b  
s  
A  
o  
t  
S  
a  
n  
d  
t  
t  
A  
B  
t  
t  
A  
B  
m  
w  
f  
a  
i  
p  
t  
s  
B  
n  
p  
s  
f  
o  
o  
d  
a  
a  
e

D

f  
h  
o  
o  
u  
a  
u  
a  
g  
o  
n  
o  
e  
o  
o  
i  
h  
i  
a  
e  
m  
y  
e  
3  
n  
4  
f  
h  
n  
e  
o

n  
a  
s  
n  
o  
  
e  
n  
h  
p  
i  
a  
h  
g  
a  
a  
i  
r  
n  
n  
a  
o  
u  
a  
n  
m  
q  
o  
h  
p  
i  
a  
f  
a  
n  
c  
u  
e  
o  
f  
h  
o  
r  
t  
o  
e  
y  
u  
  
f  
h  
e  
r  
o  
e  
o  
h  
g  
a  
h  
h  
g  
a  
a  
i  
r  
n  
n  
a  
o  
u  
a  
o  
r  
u  
o  
r  
t  
o  
n  
m  
q

e  
r  
  
c  
n  
c  
n  
r  
  
d  
l  
s  
r  
m  
t  
e  
t  
x  
q  
p  
  
c  
4  
d  
4  
  
e  
t  
v  
d

y  
n  
  
t  
  
d  
  
e  
p  
t  
x  
e  
e  
n  
y  
t  
o  
y  
t  
y  
  
c  
n  
  
o  
u  
  
e  
p  
t  
x  
t  
k  
t  
c  
c  
d  
w  
  
e  
r  
  
h  
c  
q  
  
b  
  
i  
c  
e  
t  
l  
  
e  
n  
e  
e  
n  
y  
t  
o  
y  
t  
y  
  
c  
n  
t  
o  
c  
r  
  
h  
c  
  
o  
u

t  
t  
a  
w  
t  
i  
b  
S  
l  
a  
l  
o  
t  
I  
R  
C  
w  
r

t  
I  
o  
a  
o  
G  
A  
o  
t  
U  
S  
o  
o  
j  
a  
a  
c  
t  
t  
A  
B  
d  
n  
p  
w  
t  
f  
a  
p  
t  
o  
f  
t  
a  
o  
a  
B  
(  
t  
a  
f  
w  
n  
d  
o  
w  
n  
p  
e  
o  
b  
s  
B  
f  
t  
n  
t  
A  
B  
o  
a  
c  
i  
c  
w  
r  
t  
e  
f  
o  
r  
o  
w  
t  
i  
o  
f  
a  
o  
r  
s  
B  
s  
i  
t  
A  
B  
f  
f  
a  
a  
p  
d  
o  
i

E

o  
h  
p  
i  
a  
m  
y  
e  
4  
n  
4  
f  
h  
n  
e  
o  
i  
e

h  
R  
r  
n  
t  
o  
u  
f  
h  
n  
t  
r  
t  
u  
s  
  
l  
h  
h  
g  
a  
i  
o  
r  
i  
a  
r  
m  
a  
o  
r  
o  
h  
c  
f  
n  
a  
b  
h  
p  
o  
a  
o  
e  
r  
a  
o  
r  
x  
r  
e  
u  
a  
a  
o  
o  
h  
g  
a  
f  
  
h  
n  
i  
h  
e  
h  
x  
r  
r  
e  
f  
i  
a  
n  
r  
o  
n  
t  
e  
u  
a  
h  
n  
h  
g  
a  
u  
o  
l  
m  
a  
i  
r  
n

e  
p  
t  
x  
p  
  
c  
4  
d  
4  
  
e  
t  
v  
d  
t  
d

e  
S  
  
y  
h  
v  
t  
  
e  
i  
a  
  
h  
r  
s  
  
a  
a  
e  
e  
n  
d  
t  
o  
t  
x  
o  
o  
i  
  
r  
e  
c  
  
y  
n  
e  
e  
p  
r  
s  
t  
l  
  
s  
t  
o  
e  
  
c  
c  
n  
i  
  
t  
e  
e  
n  
  
a  
  
r  
i  
n  
e  
e  
o  
  
d  
,  
t  
x  
e  
  
r  
y  
h  
a  
c  
n  
a  
d  
e  
e  
n  
l  
r  
l  
o  
i  
r  
  
d

I

b  
t  
A  
B  
a  
t  
o  
o  
i  
p  
a  
i  
a  
t  
i  
b  
a  
j  
o  
t  
a  
p  
t  
t  
A  
B  
u  
t  
S  
l  
t  
w  
a  
c  
a  
e  
(  
a  
c  
T  
o  
o  
t  
B  
u  
t  
s  
s  
t  
p  
o  
a  
O  
a  
t  
r  
o  
r  
o  
t  
A  
B

y  
h  
g  
a  
s  
a  
r  
t  
n  
e  
n  
n  
n  
n  
n  
a  
m  
y  
n  
u  
n  
h  
m  
a  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
e  
0  
o  
i  
l  
o  
n  
x  
i  
t  
o  
h  
b  
f  
h  
a  
n  
h  
u  
h  
u  
h  
a  
f  
l  
b  
n  
h  
e  
r  
e  
f  
h  
g  
a

e  
e  
n  
x  
h  
c  
n  
d  
t  
d  
c  
y  
x  
p  
y  
r  
e  
o  
y  
e  
e  
n  
d  
i  
c  
,  
g  
t  
l  
s  
d  
p  
n  
t  
s  
e  
l  
e  
n  
d  
i  
b  
a  
r  
e  
y  
l  
l  
d  
e  
s  
p  
e  
e  
n

E  
a  
s  
f  
i  
S  
l  
a  
l  
h  
t  
p  
v  
s  
o  
t  
S  
l  
a  
s  
f  
t  
b  
o  
t  
A  
B  
a  
t  
B  
a  
t  
B  
s  
n  
h  
a  
r  
t  
r  
o  
o  
e  
a  
o  
t  
p  
s  
h  
I  
p  
i  
f  
a  
d  
u  
t  
L  
A  
t  
A  
B  
s  
a  
s  
a  
o  
t  
B  
a  
d  
n  
a  
a  
s  
n  
b  
d  
t  
h  
a  
a  
o  
t  
o  
r  
o  
a  
o  
t  
w  
o  
f  
t  
B  
o  
a  
o  
P

1

S  
A  
A  
P

A

t  
E  
A

x  
s  
e  
o  
n  
e  
0  
n  
0  
e  
h  
r  
i  
i  
f  
h  
e  
0  
r  
o  
o  
h  
e  
f  
h  
g  
a  
n  
h  
a  
n  
h  
o  
h  
o  
a  
n  
i  
o  
e  
n  
r  
n  
n  
f  
h  
r  
i  
e  
n  
e  
t  
u  
n  
u  
n  
h  
o  
g  
h  
g  
a  
h  
c  
o  
s  
g  
f  
h  
a  
n  
o  
o  
s  
n  
h  
o  
e  
e  
o  
a  
s  
n  
b  
o  
r  
e  
f  
g  
r  
r  
i  
r  
o  
h  
o  
r  
n  
t  
e

1

E  
S  
N  
A

o  
l  
s

c  
t  
r  
c  
.  
d  
.  
r  
e  
o  
-  
o  
i  
c  
e  
l  
r  
e  
n  
e  
n  
d  
e  
n  
d  
e  
r  
a  
t  
v  
y  
g  
l  
f  
y  
e  
o  
o  
r  
r  
s  
n  
d  
t  
d  
i  
a  
r  
e  
n  
a  
t  
l  
e  
e  
n  
d  
e  
t  
s  
d  
a  
t  
e  
v  
s  
y  
l  
w  
l  
e  
u  
t  
r  
e  
r  
y  
h  
r

C  
S  
D  
R

i  
s

E B s h t r a a t w t p c o t B ( a E o D h o a i c i w c n s c o t B s b r a t A B w s n b u w t s a t o n a o a p o i R v L C a R C L i a m a o F M D ( t o o m c b i c s a l a s b o o f i p s f o m f o o a i ( A I t c o a s a t

a a h a h i t n i i h r o f h o u n v f e a c n s o n h a o u o f h o h e e n h g a h h o e n i o e s r r e l r n a f t e o o o n e r o n i m f i i o \$ o n r o o a n o a n o s a a r t i n e i u r u r t c n " s n h a f n a s r

c n a v e g y m t e i n e r n e f s c d n i s c n e r a q d e e n i a t r t l s a g l y r s - l a m d v e a n o v l l 5 e r m n s m v d a s v n h n s n o n t n h c v E s e s y l s a

o n t o a a o p o t R L C o R i C L a u t S l t a t o r s h t t e o s s a t o n t s r b a o a i w i i w a B h i w l t ( t r t a o d a w i a w t t h r t a o t B a ( t o t f R C L p s t S 2 h T B a a p o a o i R L C a R C L p t t S 1

r e i f l r a f h e o o r e n r o u n h e l h s r r e h a o h x f u a s r r e h a i e n b s t o f t e a e n i i a x h i o p r i c h n c i h e e h p f h a n y h b o u e r o u u o e e h a s o r l f t e o o n e r o u o h e l

g a l r e v a m v g e a t d i c , e s a c a v e t c l s a g e m g n d l u r n r c t m t ) e g p s t i c t e r r q e p e n d ) e l n v e a r a c r e n s r l s v a m d v e a r i c ,

o  
t  
b  
p  
t  
i  
o  
t  
A  
B  
s  
p  
a  
f  
t  
t  
A  
B  
i  
t  
a  
o  
T  
D  
(  
  
N  
S  
l  
h  
e  
B  
m  
g  
p  
i  
a  
o  
a  
p  
o  
i  
R  
L  
C  
a  
R  
C  
L  
t  
o  
o  
m  
E  
A  
p  
t  
(  
a  
s  
d  
p  
s  
n  
w  
t  
c  
o  
t  
B  
r  
t  
B  
t  
f  
a  
r  
s  
w  
t  
S  
a  
E  
C  
o  
a  
t  
q  
t  
R  
C  
L  
o  
t  
R  
C  
N  
u  
t  
b  
s  
l  
o  
a  
s  
a  
(  
t  
h  
o  
a  
s  
p

B

r  
h  
a  
u  
h  
n  
f  
h  
s  
a  
h  
a  
  
e  
o  
h  
g  
a  
n  
h  
m  
f  
h  
h  
o  
S  
  
o  
e  
l  
e  
a  
a  
a  
r  
a  
n  
l  
r  
n  
a  
f  
t  
e  
o  
o  
n  
e  
r  
o  
o  
n  
r  
o  
l  
s  
r  
h  
i  
n  
u  
i  
o  
h  
o  
i  
h  
o  
f  
h  
o  
e  
h  
o  
o  
i  
  
e  
t  
i  
h  
e  
n  
x  
o  
r  
p  
o  
u  
h  
e  
r  
o  
r  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
l  
k  
a  
f  
n  
t  
n  
i  
h  
o  
f  
n  
u  
a

e  
n  
r  
e  
t  
  
e  
s  
n  
a  
y  
  
e  
  
e  
e  
n  
  
e  
o  
  
r  
o  
l  
3  
  
t  
c  
A  
r  
c  
n  
y  
a  
r  
  
l  
  
y  
r  
  
s  
v  
a  
m  
d  
v  
e  
a  
  
e  
  
r  
i  
s  
o  
  
a  
)  
y  
c  
s  
s  
a  
t  
t  
e  
n  
  
e  
r  
q  
e  
r  
  
l  
  
g  
a  
t  
e  
c  
d  
c  
m  
  
p  
  
a  
e  
v  
e  
a  
  
e  
v  
e  
t  
d  
e  
u  
y  
w  
  
y  
a  
d  
i  
e  
l  
  
y  
c  
r

o  
t  
a  
A  
o  
s  
B  
s  
n  
b  
e  
t  
r  
t  
B  
t  
t  
o  
o  
t  
t  
a  
a  
h  
e  
a  
d  
e  
t  
f  
m  
o  
a  
p  
o  
t  
p  
a  
o  
o  
i  
o  
a  
R  
C  
L  
a  
t  
s  
p  
o  
a  
r  
o  
t  
p  
a  
o  
o  
t  
r  
o  
i  
p  
a  
o  
t  
R  
C  
L  
a  
t  
s  
p

t  
h  
n  
f  
f  
u  
a  
h  
o  
e  
n  
o  
e  
h  
a  
o  
a  
r  
m  
o  
a  
n  
c  
e  
x  
c  
i  
x  
h  
i  
a  
f  
n  
o  
f  
h  
r  
m  
f  
r  
n  
n  
e  
r  
o  
l  
o  
u  
a  
r  
e  
f  
h  
r  
m  
f  
r  
h  
a  
f  
n  
a  
b  
n  
h  
e  
r  
o  
l  
o  
u  
a

h  
a  
f  
c  
n  
a  
t  
t  
q  
e  
n  
k  
i  
k  
y  
t  
r  
c  
t  
r  
t  
e  
n  
t  
y  
r  
e  
i  
o  
t  
v  
e  
a  
l  
c  
r  
d  
e  
i  
o  
e  
t  
t  
y  
l  
e  
v  
e  
a  
l  
c  
r

C

A  
N  
t  
f  
p  
o  
t  
S  
l  
e  
B  
m  
a  
a  
t  
s  
a  
t  
o  
n  
a  
o  
a  
p  
o  
i  
R  
v  
L  
C  
a  
R  
C  
L  
t  
a  
A  
o

f  
o  
h  
o  
r  
f  
h  
e  
l  
a  
a  
a  
t  
n  
i  
e  
s  
r  
r  
e  
l  
r  
n  
a  
f  
t  
e  
o  
o  
o  
n  
e  
r  
o  
o  
n  
f  
f

f  
t  
e  
r  
o  
i  
c  
,  
c  
n  
y  
y  
m  
l  
s  
a  
g  
l  
y  
r  
s  
-  
l  
a  
m  
d  
v  
e  
a  
y  
f





p  
t  
a  
A  
t  
w  
s  
d  
h  
b  
m  
s  
n  
b  
c  
a  
"  
f  
p  
o  
t  
L  
A  
o  
t  
f  
p  
o  
S  
9  
h  
p  
f

r  
h  
n  
f  
o  
h  
u  
i  
a  
e  
a  
h  
o  
e  
o  
B  
o  
u  
f  
h  
o  
g  
t  
h  
o  
u  
f  
e  
.  
e  
r  
u

o  
a  
f  
o  
c  
s  
s  
e  
d  
a  
t  
n  
a  
r  
r  
i  
a  
r  
h  
a  
r  
r  
c  
2  
r  
o  
r

t  
t  
B  
s  
n  
i  
a  
a  
e  
s  
a  
a  
r  
o  
s  
s  
a  
t  
o  
n

h  
h  
o  
h  
o  
n  
n  
d  
x  
o  
s  
e  
f  
u  
a  
s  
r  
r  
e

a  
e  
r  
a  
t  
c  
y  
d  
p  
l  
s  
c  
l  
s  
a  
g

D

N

R  
o

e  
f

l  
l

N  
B  
s  
a  
b  
t  
B  
a  
s  
B  
b  
r  
o  
a  
o  
i  
o  
g  
h  
a  
a  
r  
o  
a  
g  
o  
p  
i  
a  
o  
a  
p  
o  
i  
R  
L  
C  
o  
R  
C  
L  
E  
B  
s  
a  
b  
t  
B  
a  
s  
B  
b  
r  
o  
i  
o  
h

o  
a  
h  
s  
e  
h  
o  
n  
u  
a  
e  
e  
f  
n  
f  
t  
b  
a  
e  
s  
e  
f  
n  
r  
f  
a  
n  
l  
r  
n  
a  
f  
t  
e  
o  
o  
r  
e  
r  
o  
a  
a  
h  
s  
e  
h  
o  
n  
u  
a  
e  
e  
f  
t  
b  
e

n  
a  
t  
e  
r  
d  
c  
n  
l  
y  
s  
l  
t  
r  
s  
y  
a  
r  
l  
y  
r  
s  
v  
a  
m  
v  
e  
a  
c  
n  
a  
t  
e  
r  
d  
c  
n  
l  
s  
l  
r

a  
r  
o  
a  
s  
a  
t  
o  
n  
o  
a  
o  
a  
p  
o  
i  
R  
L  
C  
a  
R  
C  
L  
m  
i  
a  
w  
S  
l  
h

s  
  
e  
f  
n  
a  
s  
r  
r  
e  
f  
l  
r  
n  
a  
f  
t  
e  
o  
o  
n  
e  
r  
o  
a  
n  
c  
i  
e  
l  
e

s  
  
y  
l  
s  
a  
  
g  
  
l  
  
y  
r  
  
s  
v  
a  
m  
d  
v  
e  
a  
d  
  
c  
t  
c  
.  
r

S  
  
I

1

E  
  
N

2

C  
  
D

B  
s  
i  
a  
h  
h  
e  
B  
a  
i  
s  
a  
a  
a  
e  
f  
a  
a  
a  
a  
a  
c  
a  
s  
p  
c  
e  
d  
a  
f  
p  
a  
l  
i  
w  
l  
t  
r  
a  
f  
a  
c  
a  
o  
o  
c  
n  
w  
o  
r  
f  
t  
o  
o  
t  
b  
o  
t  
B

T

1

o  
h  
n  
n  
o  
a  
a  
a  
n  
t  
u  
s  
g  
n  
m  
r  
n  
g  
n  
n  
l  
l  
c  
u  
r  
o  
x  
a  
g  
i  
e  
n  
i  
n  
i  
i  
e  
t  
e  
n  
o  
r  
u  
f  
o  
e  
i  
r  
e  
r  
h  
p  
f  
h  
u  
f  
h  
o

h

3

r  
a  
d  
d  
l  
r  
c  
n  
d  
s  
c  
s  
e  
d  
p  
o  
d  
a  
y  
d  
l  
a  
t  
i  
o  
s  
p  
m  
e  
n  
n  
d  
a  
c  
t  
m  
o  
a  
t  
e  
d  
s  
i  
t  
,  
n  
c  
t  
  
s  
o  
e  
e  
  
e  
s  
  
e  
r

e

S  
  
I  
C  
T  
C  
A

E  
  
N  
O  
A  
A  
D

C  
  
C  
S  
X  
P  
E

f  
l  
c  
a  
T

1

o  
n  
o  
n  
a

3

r  
c  
s  
d  
x

I  
t  
e  
t  
t  
B  
s  
d  
i  
g  
f  
(  
d  
s  
a  
m  
o  
d  
e  
b  
f  
a  
c  
s  
a  
b  
u  
b  
t  
B  
a  
t  
B  
t  
a  
l  
t  
o  
g  
r  
r  
o  
o  
o  
a  
c  
t  
o  
i  
t  
i  
a  
o  
a  
c  
t  
(  
t  
i  
o  
a  
n  
l  
t  
o  
g  
r  
r  
o  
o  
o  
a  
d  
o  
a  
c  
o  
g  
a  
i  
e  
c  
t  
b  
e  
t  
a  
t  
C  
D  
o  
c  
b  
t  
B  
w  
a  
g  
r  
o  
d  
i  
o  
m  
a  
t  
d  
h  
b  
a  
c  
b  
o  
o  
g

n  
h  
v  
h  
h  
a  
h  
e  
n  
o  
a  
w  
e  
h  
b  
a  
r  
e  
r  
e  
i  
n  
o  
i  
n  
i  
p  
o  
h  
o  
n  
h  
a  
h  
n  
a  
r  
r  
o  
u  
e  
r  
r  
r  
n  
h  
h  
r  
r  
n  
h  
n  
d  
r  
p  
a  
h  
i  
h  
n  
f  
n  
e  
a  
r  
r  
o  
u  
e  
r  
r  
r  
n  
e  
f  
o  
r  
o  
u  
n  
a  
a  
h  
e  
f  
i  
f  
h  
l  
a  
r  
o  
y  
h  
a  
i  
n  
u  
e  
r  
i  
s  
r  
a  
f  
h  
a  
e  
y  
n  
e  
a  
r  
t  
o

e  
e  
a  
e  
n  
a  
t  
o  
i  
h  
t  
a  
s  
n  
m  
r  
n  
d  
n  
v  
d  
n  
o  
t  
e  
r  
d  
e  
n  
a  
y  
w  
e  
v  
l  
g  
d  
y  
a  
e  
e  
t  
m  
p  
t  
e  
n  
e  
t  
y  
w  
w  
e  
v  
l  
g  
d  
y  
t  
u  
v  
t  
c  
s  
a  
c  
f  
v  
t  
e  
o  
t  
m  
e  
n  
t  
y  
i  
q  
r  
s  
d  
t  
e  
t  
r  
y  
n  
n  
h  
v

o  
q  
g  
m  
a  
a  
w  
h  
t  
f  
o  
l  
a  
f  
b  
e  
a  
t  
C  
D  
i  
a  
c  
o  
g  
a  
t  
t  
b  
i

a  
B  
(  
i  
a  
l  
o  
t  
a  
a  
C  
T  
w  
r  
t  
t  
L  
A  
o  
a  
o  
t  
R  
C  
L  
o  
t  
S  
L  
L  
o  
a  
o  
i  
o  
o  
h  
o  
c  
t  
b  
o

(

r  
u  
o  
e  
u  
n  
h  
a  
h  
o  
f  
a  
n  
i  
e  
f  
f  
h  
l  
a  
n  
l  
a  
f  
e  
p  
o  
h  
a  
n

n  
a  
o  
t  
p  
e  
f  
o  
n  
d  
o  
a  
i  
e  
o  
h  
o  
g  
r  
n  
f  
h  
e  
r  
o  
r  
h  
w  
i  
o  
r  
n  
f  
t  
t  
b  
e  
r  
h  
a  
f

i

a  
v  
n  
t  
d  
i  
s  
e  
r  
w  
d  
r  
c  
f  
t  
e  
o  
t  
l  
s  
n  
p  
e  
n  
d

y  
n  
r  
s  
p  
n  
f  
y  
d  
v  
x  
t  
s  
i  
a  
r  
y  
e  
v  
e  
a  
e  
i  
n  
a  
y  
s  
h  
l  
r  
a  
e  
s

)

t  
o  
p  
t  
s  
B  
(  
i  
a  
l  
o  
o  
p  
i  
f  
o  
a  
o  
a  
p  
h  
(  
n  
c  
i  
E  
T

m  
o  
h  
a  
a  
a  
d  
r  
(  
w  
l  
a  
m  
e  
g  
s  
s  
o  
o  
r  
s  
d  
c  
l  
F  
i  
o  
s  
r  
a  
a  
h  
b  
o  
d  
o  
o  
l  
i  
o  
f  
t  
a  
o  
o  
a  
o  
l  
b  
o  
o  
c  
e  
b  
o  
a  
o  
a  
o  
f  
b  
a  
B  
(  
i  
a  
b  
l  
o  
(  
t  
a  
s  
r  
o  
o  
r  
m  
w  
r  
t  
E  
L  
t  
a  
r

(

a  
f  
a  
o  
u  
a  
o  
t  
p  
e  
f  
f  
r  
n  
e  
r  
n  
t  
m  
a  
e  
b  
o  
h  
n  
x  
a

o  
r  
o  
p  
n  
d  
i  
e  
i  
i  
i  
n  
a  
m  
e  
u  
p  
r  
t  
e  
p  
e  
o  
o  
D  
n  
r  
i  
e  
g  
s  
e  
y  
r  
e  
r  
t  
i  
n  
r  
o  
h  
c  
f  
r  
d  
r  
o  
y  
r  
t  
r  
x  
y  
r  
n  
t  
c  
f  
u  
y  
n  
a  
o  
t  
p  
l  
e  
f  
o  
h  
n  
u  
e  
r  
t  
e  
e  
i  
e  
o  
u  
o  
h  
r  
e

i

x  
y  
c  
n  
r  
s  
p  
n  
f  
i  
t  
e  
y  
h  
o  
y  
r  
u  
t  
a  
c  
x

d  
l  
p  
y  
-  
t  
s  
n  
t  
m  
y  
r  
e  
n  
p  
e  
h  
s  
e  
p  
m  
a  
l  
s  
m  
q  
a  
s  
l  
,  
p  
h  
a  
r  
e  
c  
,  
v  
a  
,  
h  
e  
t  
,  
y  
h  
q  
n  
,  
y  
n  
r  
s  
p  
e  
n  
f  
t  
a  
y  
c  
s  
h  
q  
n  
t  
s  
r  
a  
a  
e  
f

i

i  
t  
d  
o  
t  
A  
L  
R  
o  
  
a  
o  
c  
o  
o  
a  
a  
B  
(  
i  
a  
l  
o  
o  
i  
o  
h  
o  
t  
L  
i  
m  
o  
t  
w  
r  
t  
T  
  
a  
t  
r  
o  
a  
o  
t  
f  
i  
t  
i  
t  
c  
t  
a  
B  
o  
a  
t  
m  
m  
o  
m  
R  
C  
L  
a  
S  
L  
L  
h  
o  
t  
r  
a  
a  
r  
o  
r  
b  
a  
B  
(  
i  
a  
l  
o  
w  
r  
t  
t  
i  
a  
s  
c  
t  
B  
s  
p  
p  
t  
s  
B  
u  
d  
s  
a  
a  
o  
a  
(  
t  
f  
o  
a

(

n  
h  
e  
f  
h  
d  
l  
a  
r  
  
n  
t  
o  
n  
r  
f  
n  
a  
o  
t  
p  
e  
f  
r  
t  
b  
e  
r  
h  
o  
n  
a  
t  
h  
i  
e  
o  
a  
  
n  
h  
e  
f  
n  
f  
h  
o  
s  
o  
n  
h  
o  
o  
n  
a  
f  
g  
o  
a  
a  
r  
a  
e  
r  
o  
n  
w  
i  
o  
e  
r  
o  
e  
n  
m  
e  
r  
e  
y  
n  
a  
o  
t  
p  
e  
f  
i  
e  
h  
h  
n  
n  
u  
a  
h  
o  
h  
r  
a  
o  
u  
a  
p  
e  
u  
d  
m  
r  
m  
i  
h  
o  
f  
n

i

e  
f  
  
e  
j  
B  
t  
  
y  
h  
n  
  
f  
y  
n  
r  
s  
p  
n  
f  
  
s  
l  
r  
  
e  
n  
t  
r  
h  
a  
t  
s  
  
x  
  
d  
e  
s  
  
y  
  
e  
r  
  
c  
e  
s  
  
y  
n  
  
r  
  
k  
k  
  
i  
v  
e  
a  
d  
i  
n  
a  
r  
  
d  
y  
o  
c  
  
c  
  
y  
n  
r  
s  
p  
n  
f  
t  
s  
e  
e  
  
y  
c  
s  
e  
r  
a  
o  
y  
  
c  
n  
o  
m  
c  
d  
o  
  
o  
n  
e  
r

i

ir  
oo  
ad  
fm  
oc  
ia  
sB  
ii  
rad  
sd  
am  
bn  
tc  
sB  
oa  
at  
bf  
as  
ic  
or  
ia  
ro  
rh  
hp  
ta  
ic  
aa  
ar  
oa  
ot  
ft  
ot  
ir  
oT  
sa  
ot  
EL  
tt  
te  
ts  
bi  
br  
tt  
AL  
RT  
Bs  
rf  
sa  
ft  
Bs  
dt  
tt  
Ba  
ws  
sf  
ir  
dt  
bf  
ct

na  
fr  
  
ie  
ef  
an  
su  
an  
te  
bi  
hes  
ae  
ee  
oo  
ua  
nn  
fa  
ao  
nu  
no  
re  
nm  
er  
ee  
er  
hn  
nn  
or  
s  
  
ef  
nf  
ho  
th  
ne  
ef  
ah  
pn  
oo  
uo  
oh  
xh  
ae  
ny  
eo  
hd  
Ia  
ha  
ee  
oo  
um  
rh  
oh  
eo  
ho  
  
rt  
eo  
ne  
ee  
ha  
oa  
ah

ct  
,  
  
fr  
t  
lt  
cn  
sa  
ls  
at  
y  
c  
mc  
n  
  
tx  
sr  
y  
cc  
cs  
d  
oc  
c  
ro  
a  
y  
cs  
i  
  
s  
y  
er  
ha  
s  
xa  
pl  
ra  
et  
ema  
t  
f  
ej  
Bt  
ene  
eir  
co  
oe  
ral  
er  
ia  
tr  
at  
tes  
r  
le



a  
a  
o  
t  
s  
B  
u  
t  
S  
l  
w  
s  
s  
b  
c  
a  
b  
u  
b  
p  
h  
a  
m  
o  
d  
e

d  
m  
w  
o  
u  
a  
n  
h  
e  
3  
h  
t  
h  
e  
o  
n  
i  
p  
o  
a  
e  
b  
a  
r  
e  
r

d  
o  
e  
  
c  
n  
d  
i  
c  
.  
i  
a  
a  
  
n  
d  
n  
o  
t  
r  
r  
s  
n  
  
m  
r

1

3

o  
T

---

f  
a

---

x

A

---

t  
B  
F  
a  
C  
A  
s  
p  
b  
t  
B  
u  
t  
L  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
t  
o  
f  
t  
b  
o  
a  
B  
o  
a  
P  
w  
a  
q  
a  
i  
i  
t  
R  
C  
L  
p  
t  
t  
p  
h  
s  
b  
p  
f  
a  
c  
o  
a  
(  
t  
t  
e  
r  
b  
l  
w  
a  
d  
o  
w  
o  
a  
o  
a  
C  
T  
i  
l  
c  
w  
o  
a  
b  
o  
w  
t  
U

---

o  
e  
r  
n  
d  
l  
i  
m  
y  
e  
r  
d  
i  
a  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
  
r  
e  
n  
y  
n  
y  
r  
o  
-  
i  
y  
t  
e  
v  
e  
a  
r  
e  
o  
r  
a  
i  
e  
d  
e  
d  
x  
e  
t  
Q  
w  
t  
y  
d  
t  
c  
y  
v  
x  
p  
v  
l  
t  
s  
  
t  
e  
i

S  
o  
A  
o  
a  
p  
s  
i  
o  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
o  
a  
o  
j  
f  
o  
t  
w  
a  
p  
i  
m  
b  
o  
o  
b  
o  
t  
B  
o  
b  
a  
f  
o  
o  
o  
w  
t  
U  
S  
o  
A  
o  
a  
s  
j  
i  
a  
m  
a  
t  
t  
o  
p

t  
f  
m  
r  
n  
o  
u  
n  
r  
f  
h  
n  
t  
f  
m  
r  
n  
t  
u  
r  
r  
o  
h  
a  
s  
a  
y  
r  
n  
e  
f  
h  
o  
r  
y  
n  
e  
r  
r  
f  
h  
h  
n  
t  
f  
m  
r  
n  
u  
u  
s  
e  
t  
h  
i  
f  
a

a  
e  
y  
l  
b  
e  
i  
a  
e  
y  
h  
r  
o  
i  
y  
d  
h  
e  
r  
y  
d  
g  
i  
e  
i  
a  
e  
y  
c  
r  
m  
e  
m  
y

B

u	p	
o	f	
p	a	y
I	f	
t	h	e
B	o	r
o	r	
a	n	y
o	t	h
P	e	r
i	s	q
r	e	
b	y	w
l	a	
t	o	k
m	a	y
a	n	d
d	e	
o	r	t
w	i	g
i	n	
o	n	c
a	c	
o	f	y
a	n	v
C	o	x
T	a	o
f	r	y
a	n	m
s	u	i
p	a	
o	r	y
p	a	
b	y	e
t	h	r
B	o	
t	n	y
a	a	n
B	n	d
u	n	y
a	n	
o	f	e
t	h	a
L	o	c
D	o	
-	8	5

B  
s  
n  
s  
B  
o  
a  
s  
r  
o  
a  
c  
i  
a  
s  
r  
a  
s  
a  
t  
B  
b  
a  
o  
i

B  
s  
p  
a  
s  
T  
b  
t  
d  
o  
w  
p  
a  
t  
s  
p  
t  
b  
m  
(  
t  
l  
t  
p  
i  
i  
o  
t  
B  
f  
t  
o  
a  
o  
(  
t  
l  
i  
i  
o  
s  
B  
o  
b  
o  
a  
i  
t  
n  
o  
s  
B

s  
p  
b  
t  
B  
i  
r  
o  
w  
t  
r  
d  
w  
o  
p  
i  
r  
s  
b  
i  
t  
t  
e  
n  
t  
e  
t  
a  
t  
m  
o  
t

(

(

(

o  
h  
o  
u  
a  
f  
n  
u  
e  
r  
n  
h  
n  
n  
u  
e  
s  
o  
s  
h  
o  
e  
w  
f  
t

o  
h  
a  
n  
u  
a  
e  
h  
a  
n  
h  
e  
t  
h  
u  
a  
o  
e  
a  
i  
h  
i  
o  
a  
s  
m  
n  
h  
o  
o  
h  
w  
c  
r  
i  
h  
i  
s  
m  
n  
u  
a  
n  
e  
f  
n  
n  
h  
a  
f  
u  
a

u  
a  
y  
h  
o  
n  
e  
f  
h  
h  
e  
e  
i  
r  
a  
s  
e  
h  
e  
n  
o  
h  
x  
e  
o  
n  
h  
f  
h  
a  
f  
h

i

i

i

r  
a  
t  
c  
n  
y  
c  
q  
y  
a  
y  
c  
q  
o  
e  
r  
c  
a  
;

r  
a  
y  
y  
c  
x  
f  
e  
t  
i  
n  
t  
e  
c  
y  
d  
f  
e  
a  
y  
p  
e  
r  
r  
e  
n  
c  
f  
a  
a  
p  
c  
n  
h  
d  
e  
m  
c  
n

m  
y  
e  
r  
s  
i  
e  
l  
d  
t  
y  
q  
a  
c  
e  
t  
c  
s  
a  
t  
e  
k  
a

)

)

)

d  
w  
o  
p  
s  
B  
r  
o  
t  
d  
d  
a  
r  
(  
f  
a  
l  
i  
r  
o  
a  
s  
d  
w  
o  
p  
a  
n  
s  
e  
t  
w  
i  
w  
h  
r  
a  
s  
r  
h  
n  
s  
d  
w  
o  
p  
i  
r  
o  
C  
T  
b  
r  
o  
m  
a

t  
(  
d  
a  
p  
a  
s  
f  
w  
i  
i  
r  
b  
l  
t  
m  
a  
d  
o  
w  
h  
a  
w  
t  
(  
d  
a  
t  
d  
d  
o  
p  
o  
a  
T  
w  
i  
i  
r  
t  
p  
b  
c  
(  
a  
t  
B  
s  
d  
t  
s  
B  
e  
s  
t  
s  
B

e  
i  
r  
a  
u  
a  
e  
n  
h  
u  
a  
n  
e  
f  
r  
n  
i  
n  
e  
f  
n  
u  
e  
i  
r  
a  
e  
u  
q  
o  
h  
t  
o  
a  
e  
n  
o  
e  
a  
o  
u  
e  
i  
r  
a  
n  
e  
f  
o  
a  
e  
r  
a  
n

h  
3  
a  
f  
a  
n  
u  
r  
h  
t  
s  
e  
y  
a  
o  
a  
n  
e  
r  
i  
o  
n  
i  
h  
3  
a  
f  
h  
u  
a  
f  
a  
f  
n  
a  
h  
t  
s  
e  
o  
a  
y  
l  
i  
b  
h  
o  
h  
e  
o  
u  
a  
v  
a  
o  
u  
a

i

d  
t  
y  
c  
n  
c  
e  
e  
t  
d  
t  
r  
o  
y  
a  
s  
y  
c  
d  
t  
y  
t  
m  
u  
a  
u  
v  
c  
d  
t  
d  
c  
d  
t  
y  
s  
v  
x  
e  
q  
d  
d

i  
0  
y  
t  
y  
y  
m  
o  
i  
q  
w  
k  
y  
d  
t  
l  
d  
t  
i  
0  
y  
t  
e  
e  
t  
y  
y  
x  
i  
q  
y  
a  
i  
o  
e  
r  
a  
l  
c  
n  
i  
t  
c  
n

v

o  
s  
d  
w  
o  
p  
a  
o  
t  
r  
t  
t  
r  
t  
o  
o  
a

f  
u  
e  
i  
r  
a  
n  
f  
h  
e  
h  
o  
h  
e  
a  
r  
t  
u

c  
d  
t  
y  
d  
e  
m  
e  
e  
l  
x  
h  
t

p  
t  
n  
s  
a  
a  
s  
b  
r  
t  
b  
p  
t  
a  
B  
u  
c  
(  
a  
e  
t  
t  
e  
t  
a  
c  
a  
t  
d  
h  
i  
a  
s  
r  
f  
a  
d  
w  
o  
p  
a  
i  
m  
t  
s  
r  
i  
a  
i  
t  
r  
o  
s  
d  
w  
o  
p  
f  
t  
i  
e  
a  
t  
d  
o  
t  
L  
A  
i  
r  
o  
p  
t  
s  
B

r  
h  
o  
u  
d  
m  
h  
e  
e  
o  
e  
a  
o  
n  
a  
n  
l  
i  
b  
x  
o  
h  
x  
h  
n  
h  
f  
h  
a  
e  
n  
n  
u  
e  
o  
  
e  
i  
r  
a  
s  
s  
e  
h  
h  
e  
n  
n  
n  
n  
h  
a  
f  
u  
e  
i  
r  
a  
r  
h  
n  
f  
t  
h  
a  
f  
h  
o  
g  
n  
e  
f  
a  
o  
u  
a

o  
a  
c  
d  
o  
a  
q  
i  
y  
n  
d  
a  
i  
o  
c  
e  
t  
a  
y  
a  
t  
e  
t  
r  
y  
c  
q  
r  
d  
t  
y  
n  
e  
a  
s  
c  
e  
t  
c  
d  
t  
y  
o  
a  
f  
e  
t  
i  
a  
r  
s  
y  
c  
n

C

T

R  
l  
t  
B  
d  
i  
g  
f  
t  
a  
r  
b  
e  
f  
c  
a  
C  
T

e  
f  
h  
o  
e  
n  
o  
a  
h  
  
e  
a  
x  
o  
o  
  
o  
a

f  
e  
r  
t  
o  
i  
a  
a  
s  
i  
r  
n  
v  
x

t  
r  
B  
o  
T  
a  
a  
s  
c  
w  
t  
B  
i  
c  
s  
T  
a  
t  
B  
e  
i  
r  
b  
t  
B  
(  
b  
u  
a  
a  
t  
n  
B  
s  
h  
a  
o  
t  
c  
o  
a  
r  
b  
f  
c  
a  
T  
l  
a  
T  
o  
a  
B  
a  
a  
r  
a  
r  
(  
b  
w  
o  
a  
d  
p  
o  
b  
o  
o  
a  
C  
T  
f  
w  
a  
p  
h  
b  
m  
p  
t  
t  
S  
l  
t  
a  
o  
s  
r  
(  
w  
a  
i  
r  
t  
s  
b  
p  
t  
t  
B  
t  
t  
e  
p  
h  
b  
m  
i  
f  
p  
t  
t

h  
e  
a  
r  
a  
r  
s  
p  
h  
o  
i  
h  
o  
n  
h  
u  
a  
t  
h  
o  
x  
f  
e  
y  
h  
o  
i  
e  
n  
n  
g  
h  
o  
a  
h  
a  
n  
b  
o  
o  
r  
n  
e  
i  
o  
o  
n  
a  
f  
n  
a  
r  
r  
n  
a  
s  
p  
e  
e  
w  
y  
a  
f  
i  
a  
r  
y  
f  
f  
n  
o  
a  
o  
h  
a  
a  
e  
a  
u  
o  
h  
e  
3  
h  
m  
f  
u  
e  
t  
i  
n  
n  
e  
h  
h  
e  
a  
o  
h  
o  
h  
x  
a  
a  
e  
a  
n  
u  
u  
o  
h

e  
l  
n  
x  
a  
p  
a  
o  
t  
e  
r  
a  
c  
x  
e  
r  
p  
q  
e  
r  
t  
i  
d  
d  
r  
a  
n  
a  
v  
y  
l  
n  
y  
s  
l  
r  
n  
y  
x  
y  
x  
a  
y  
n  
p  
c  
f  
h  
y  
r  
y  
f  
y  
v  
x  
r  
i  
y  
s  
e  
d  
r  
i  
c  
)  
e  
o  
c  
f  
o  
t  
y  
t  
c  
e  
a  
i  
e  
r  
e  
t  
y  
s  
e  
d  
l  
r  
i

S  
l  
  
A  
A  
l  
a  
B  
s  
h  
d  
i  
g  
f  
t  
t  
a  
e  
p  
i  
o  
a  
o  
a  
l  
r  
o  
r  
(  
a  
p  
t  
r  
c  
a  
o  
a  
c  
t  
o  
i  
t  
i  
o  
a  
t  
b  
a  
g  
a  
c  
b  
o  
c  
a  
c  
w  
t  
i  
o  
a  
t  
o  
c  
b  
a  
B  
(  
i  
a  
l  
o  
w  
a  
g  
r  
o  
d  
r  
c  
a  
o  
a  
s  
g  
a  
c  
b  
o  
c  
a  
i  
a  
c  
o  
g  
  
-

1

e  
3  
  
d  
d  
f  
n  
a  
h  
a  
e  
n  
o  
a  
h  
h  
d  
f  
h  
n  
r  
p  
f  
n  
a  
u  
r  
e  
o  
n  
r  
h  
e  
a  
d  
r  
n  
h  
h  
r  
n  
h  
n  
r  
d  
h  
y  
n  
o  
u  
e  
a  
r  
o  
g  
h  
i  
h  
n  
r  
d  
h  
r  
o  
y  
n  
a  
o  
t  
p  
e  
f  
i  
n  
u  
e  
r  
i  
e  
a  
d  
f  
n  
u  
o  
u  
e  
a  
r  
o  
g  
n  
l  
a  
f  
e  
  
8

3

c  
.  
  
e  
j  
  
y  
n  
a  
v  
t  
  
o  
i  
a  
e  
o  
f  
a  
  
p  
  
y  
w  
l  
  
g  
r  
y  
o  
e  
g  
p  
e  
  
y  
a  
e  
  
e  
t  
  
m  
e  
  
y  
v  
t  
n  
n  
  
m  
e  
a  
t  
e  
t  
  
m  
e  
  
m  
  
y  
n  
r  
s  
p  
n  
f  
t  
y  
i  
q  
  
r  
g  
p  
e  
  
y  
c  
v  
t  
n  
n  
  
m  
e  
  
l  
s  
  
n  
  
6

a  
t  
t  
b  
i  
a  
w  
h  
t  
f  
o  
l  
a  
f  
b  
e  
a  
t  
C  
D  
h  
o  
w  
h  
t  
e  
o  
r  
t  
r  
o  
r  
o  
t  
c  
o  
s  
B  
o  
a  
c  
c  
s  
B  
a  
a  
c  
o  
w  
r  
t  
s  
B  
R  
C  
L  
o  
o  
h  
t  
a  
l  
b  
t  
w  
s  
B  
o  
s  
c  
w  
h  
a  
b  
f  
s  
a  
e  
p  
i  
a  
c  
o  
c  
(  
i  
c  
t  
p  
o  
s  
B  
o  
s  
c  
w  
r  
t  
c  
a  
t  
f  
t  
t  
w  
t  
(  
B  
D  
a

p  
o  
h  
a  
n  
n  
h  
a  
h  
o  
f  
a  
n  
i  
e  
f  
f  
h  
l  
a  
a  
r  
i  
a  
h  
f  
f  
e  
h  
a  
f  
e  
n  
h  
a  
f  
u  
a  
r  
n  
o  
o  
u  
a  
s  
o  
f  
r  
i  
e  
o  
u  
a  
e  
r  
o  
r  
t  
b  
e  
o  
e  
e  
h  
u  
a  
r  
u  
o  
o  
a  
c  
u  
o  
u  
d  
f  
h  
n  
p  
h  
r  
o  
t  
n  
o  
h  
o  
f  
u  
a  
r  
u  
o  
o  
i  
e  
o  
a  
d  
h  
r  
i  
o  
i  
i  
e  
l  
u  
a  
f

P  
e  
n  
d  
d  
i  
s  
e  
r  
w  
d  
r  
c  
f  
t  
e  
o  
t  
s  
l  
v  
e  
f  
d  
e  
t  
t  
e  
p  
c  
n  
y  
r  
n  
c  
n  
n  
,  
t  
f  
,  
c  
n  
v  
e  
a  
h  
l  
r  
v  
l  
a  
i  
c  
n  
c  
n  
r  
u  
v  
h  
t  
r  
c  
o  
f  
a  
,  
p  
a  
m  
a  
t  
n  
e  
l  
c  
n  
c  
n  
r  
t  
g  
p  
e  
e  
o  
m  
m  
t  
n  
0  
s  
y  
t



db  
sB  
tB  
sp  
ts  
Bs  
sa  
aa  
oa  
aw  
cs  
Bs  
os  
cc  
oa  
at  
bf  
sr  
aa  
aw  
iE  
B  
ud  
ig  
ft  
ta  
aa  
aw  
bb  
pp  
tt  
S  
lw  
gp  
wn  
tt  
tt  
B  
wn  
ss  
ft  
bt  
ot  
co  
sa  
aa  
at  
ft  
ga  
sn  
sn  
ro  
da  
ot  
B  
ot  
pa  
aa  
ut  
S  
l

ey  
ua  
ho  
ha  
oa  
ua  
ud  
mr  
rm  
si  
ou  
ar  
uo  
on  
nf  
aa  
ou  
es  
nh  
na  
ap  
en  
oa  
hn  
dm  
ie  
au  
he  
e3  
iri  
ror  
ho  
ho  
ho  
he  
oh  
af  
ha  
af  
ud  
ml  
ha  
oi  
nu  
oh  
oe  
ri  
nf  
ho  
bo  
ad  
mn  
he  
e3

m  
cn  
er  
ay  
cn  
cd  
do  
o  
lm  
cn  
cn  
nr  
t  
xs  
rc  
d  
de  
cc  
no  
to  
oi  
ay  
do  
l  
yr  
ic  
.  
lv  
oi  
te  
er  
it  
at  
re  
s  
el  
cd  
ot  
ei  
v  
yc  
ta  
tl  
m  
y  
er  
l  
y  
do  
di  
c  
.

1

3

---

O b l  
t o t  
M i t  
E a c  
B a n  
a g r  
t h a  
a s s

P  
a  
p  
a  
t  
o  
s  
B  
r  
f  
a  
t  
R  
C  
L  
u  
t  
L  
A  
b  
a  
o  
t  
o  
o  
a  
e  
o  
t  
e  
o  
a  
c  
t  
w  
e  
s  
B  
t  
r  
p  
u  
S  
l  
h  
i  
w  
t  
t  
e  
n  
i  
w  
i  
i  
p  
u  
r  
s  
e  
(  
t  
m  
f  
o  
m  
i  
R  
C  
L  
t  
a  
l  
o  
o  
s  
B  
o  
(  
t  
s  
o  
r  
s  
m  
i  
a  
a  
r  
t  
t  
a  
a  
w  
w  
o  
b  
r  
t  
b  
p  
t  
s  
B  
p  
t  
S  
l  
h  
w  
b  
m  
r  
a

r  
s  
r  
f  
h  
f  
f  
u  
a  
e  
o  
d  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
o  
g  
e  
w  
f  
h  
c  
f  
n  
v  
r  
h  
x  
f  
  
o  
h  
o  
n  
u  
a  
o  
e  
a  
n  
e  
3  
e  
t  
i  
o  
h  
x  
o  
n  
i  
t  
n  
o  
s  
e  
o  
f  
i  
o  
a  
u  
r  
a  
t  
e  
r  
o  
h  
n  
e  
f  
f  
u  
a  
r  
i  
a  
u  
t  
e  
o  
e  
f  
s  
  
e  
h  
h  
d  
m  
h  
o  
t  
e  
e  
o  
e  
a  
o  
u  
a  
u  
o  
e  
3  
e  
o  
e  
a  
e  
n

o  
a  
t  
e  
f  
c  
n  
s  
r  
m  
e  
v  
e  
a  
d  
i  
a  
r  
c  
a  
e  
c  
e  
e  
i  
n  
a  
u  
t  
c  
n  
c  
y  
d  
c  
r  
l  
e  
t  
t  
c  
t  
s  
t  
l  
e  
a  
n  
f  
)  
k  
n  
i  
s  
v  
e  
a  
r  
o  
n  
f  
c  
n  
i  
k  
c  
h  
a  
n  
a  
  
s  
e  
e  
d  
o  
i  
u  
h  
q  
  
i  
c  
n  
r  
c  
r  
u  
t  
d  
d

i  
a  
d  
b  
s  
B  
i  
i  
s  
d  
t  
m  
f  
o  
m  
o  
s  
R  
C  
L  
t  
s  
o  
l  
o  
o  
i  
a  
w  
s  
o  
m  
a  
t  
c  
m  
b  
w  
n  
o  
m  
a  
a  
s  
R  
C  
L  
o  
t  
i  
o  
s  
B  
p  
t  
s  
B  
w  
n  
b  
o  
o  
t  
u  
s  
o  
l  
o  
p  
t  
t  
S  
l  
u  
t  
B  
a  
t  
p  
a  
e  
i  
b  
s  
B  
i  
u  
s  
o  
l  
o  
A  
c  
a  
t  
t  
a  
o  
a  
s  
e  
p  
b  
t  
B  
p  
s  
t  
t  
S  
l  
(  
f  
i  
r  
d

f  
s  
e  
y  
u  
a  
n  
t  
o  
i  
h  
a  
u  
r  
a  
f  
u  
e  
r  
o  
h  
u  
t  
e  
f  
r  
n  
c  
i  
u  
t  
e  
s  
h  
a  
a  
e  
o  
o  
t  
a  
d  
f  
u  
e  
r  
o  
r  
h  
n  
f  
u  
a  
r  
h  
u  
a  
i  
o  
e  
b  
o  
t  
u  
t  
e  
f  
u  
o  
h  
e  
3  
n  
h  
o  
g  
o  
a  
l  
x  
n  
y  
u  
a  
n  
t  
u  
t  
e  
f  
e  
s  
o  
h  
m  
f  
n  
u  
x  
a  
y  
h  
o  
u  
u  
o  
h  
e  
3  
s  
o  
n  
e  
e

,  
t  
c  
n  
s  
l  
s  
e  
k  
n  
i  
c  
v  
e  
a  
r  
c  
h  
n  
f  
c  
t  
c  
h  
a  
e  
s  
y  
,  
u  
t  
h  
t  
v  
f  
c  
v  
e  
a  
e  
t  
c  
n  
o  
a  
c  
n  
l  
t  
l  
i  
c  
h  
n  
f  
r  
i  
c  
.  
l  
e  
r  
r  
y  
l  
p  
c  
c  
n  
i  
c  
h  
n  
f  
r  
e  
o  
y  
c  
p  
y  
e  
r  
r  
a  
i  
c  
.  
e  
r  
a  
t

t  
b  
f  
r  
s  
a  
s  
b  
a  
B  
t  
t  
B  
s  
b  
c  
a  
m  
o  
d  
e  
S  
N

1

h  
a  
o  
e  
u  
m  
u  
y  
n  
a  
o  
h  
o  
h  
e  
o  
b  
a  
r  
e  
r  
E  
O

4

e  
s  
r  
q  
c  
o  
b  
y  
n  
e  
r  
a  
n  
s  
n  
m  
r  
C  
T

A

1

1

n  
r  
o  
p  
t  
b  
g  
h  
s  
b  
g  
i  
w  
a  
s  
b  
p  
d  
o  
s  
b  
f  
t  
o  
b  
r  
o  
c  
U  
S  
m  
r  
r  
r  
p  
p  
a  
a  
f  
(  
t  
s  
o  
a  
a  
t  
w  
a  
p  
h  
s  
h  
g  
t  
o  
p  
w  
n

o  
e  
r  
e  
o  
e  
i  
e  
h  
e  
i  
n  
r  
n  
h  
e  
e  
e  
r  
e  
y  
a  
r  
r  
y  
e  
r  
e  
n  
t  
a  
e  
e  
e  
o  
r  
d  
s  
o  
o  
o  
u  
t  
d  
s  
o  
h  
n  
a  
e  
h  
a  
i  
h  
t  
a  
r  
o

8

t  
q  
r  
v  
r  
a  
v  
i  
d  
a  
r  
l  
n  
c  
a  
g  
r  
i  
a  
i  
t  
c  
q  
s  
e  
d  
l  
r  
c  
h  
d  
i  
y  
r  
r  
a  
v  
v  
e  
h  
r  
i  
t

7

G

A

D

o

c

A

l

n  
h  
s  
b  
d  
g  
u  
t  
e  
o  
(  
a  
d  
i  
p  
o  
b  
f  
t  
o  
(  
t  
(  
B  
D  
a  
h  
b  
d  
i  
t  
U  
S  
m  
i  
a  
w  
t  
f  
E  
w  
t  
B  
i  
e  
r

o  
e  
h  
e  
e  
i  
p  
h  
a  
f  
i  
c  
e  
n  
e  
r  
y  
a  
r  
r  
i  
w  
2  
u  
a  
f  
a  
e  
e  
n  
h  
n  
t  
a  
n  
c  
i  
h  
o  
x  
h  
h  
o  
s  
x  
e

t  
r  
a  
e  
v  
o  
e  
r  
)  
t  
l  
r  
c  
a  
i  
o  
)  
s  
y  
t  
v  
e  
p  
e  
i  
a  
i  
c  
t  
e  
r  
c  
e  
e  
r  
p  
q

b  
t  
p  
o  
t  
L  
A  
t  
g  
n  
t  
a  
o  
t  
B  
i  
s  
b  
s  
w  
t  
G  
o  
t  
B  
a  
r  
t  
g  
n  
h  
f  
t  
G  
o  
t  
B  
t  
g  
s  
n  
s  
t  
t  
A  
B

y  
h  
r  
f  
h  
o  
g  
o  
i  
o  
o  
l  
f  
h  
a  
t  
h  
e  
u  
h  
h  
u  
r  
h  
o  
r  
e  
o  
i  
o  
e  
o  
h  
u  
r  
h  
o  
o  
i  
u  
o  
o  
o  
h  
g  
a

e  
o  
i  
a  
r  
v  
t  
l  
e  
n  
a  
f  
e  
e  
a  
e  
r  
e  
q  
v  
t  
r  
r  
e  
a  
e  
r  
v  
c  
t  
l  
e  
e  
n

S  
M

1

E  
I

5

C  
S

S  
E  
B  
a  
w  
t  
o  
B  
t  
(  
w  
r  
r  
t  
a  
a  
r  
b  
i  
w  
a  
a  
p  
t  
t  
p  
o  
p  
o  
o  
i  
o  
t  
R  
i  
C  
L  
a  
t  
R  
C  
F  
C  
F  
i  
w  
l  
a  
a  
r  
c  
b  
s  
B  
p  
t  
t  
e  
o  
t  
r  
o

1

h  
a  
a  
g  
i  
h  
t  
a  
h  
i  
i  
e  
o  
l  
m  
e  
y  
t  
h  
r  
p  
l  
o  
h  
a  
f  
r  
r  
f  
r  
n  
n  
h  
e  
n  
r  
o  
n  
h  
e  
r  
a  
o  
e  
n  
i  
i  
l  
m  
e  
e  
y  
u  
a  
u  
o  
h  
x  
f  
h  
i  
f

5

a  
c  
n  
r  
t  
e  
h  
n  
a  
)  
t  
s  
l  
o  
c  
i  
e  
-  
i  
e  
y  
i  
t  
e  
v  
g  
e  
a  
d  
e  
v  
e  
c  
m  
e  
c  
t  
m  
l  
o  
-  
i  
c  
n  
r  
e  
e  
e  
g

s  
p  
t  
S  
9  
h  
e  
a  
w  
b  
m  
s  
t  
i  
e  
a  
s  
a  
w  
b  
s  
a  
t  
B  
p  
i  
a  
w  
t  
r  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
w  
r  
b  
v  
p  
b  
t  
e

e  
u  
o  
e  
.  
e  
q  
d  
i  
e  
a  
o  
h  
n  
f  
l  
u  
m  
i  
e  
h  
m  
h  
a  
r  
n  
c  
i  
h  
e  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
h  
e  
y  
o  
a  
y  
h  
x

t  
r  
c  
2  
r  
u  
j  
l  
d  
a  
f  
l  
c  
o  
l  
a  
o  
e  
n  
o  
c  
t  
e  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
e  
c  
l  
y  
e  
e



c  
o  
t  
r  
o  
s  
o  
o  
b  
l  
b  
c  
o  
c  
a  
o  
b  
t  
e  
o  
a  
o  
a  
o  
t  
O  
t  
a  
(  
i  
a  
o  
t  
s  
e  
a  
r  
o  
c  
c  
s  
o  
b  
l  
o  
s  
r  
w  
r  
t  
a  
o  
b  
t  
B  
h  
t  
B  
s  
a  
t  
a  
r  
a  
a  
r  
o  
t  
e  
o  
s  
r  
p  
r  
i  
a  
w  
(  
a  
a  
o  
a  
s  
t  
o  
b  
t  
B  
t  
i  
h  
w  
r  
t  
t  
R  
C  
L  
a  
(  
a  
a  
o  
o  
b  
t  
B  
t  
i  
a  
(  
i  
a  
o  
t

i  
f  
h  
i  
f  
e  
f  
r  
a  
i  
y  
o  
r  
r  
c  
r  
y  
h  
n  
f  
n  
r  
l  
f  
h  
b  
i  
n  
i  
f  
n  
f  
h  
h  
x  
n  
i  
f  
o  
l  
e  
f  
a  
i  
r  
i  
i  
i  
e  
o  
m  
w  
y  
h  
o  
e  
h  
a  
h  
p  
h  
m  
e  
s  
  
e  
f  
h  
x  
f  
u  
i  
r  
a  
n  
c  
i  
a  
l  
m  
u  
t  
u  
i  
w  
y  
h  
o  
o  
t  
e  
i  
e  
o  
h  
e  
r  
o  
n  
b  
l  
m  
t  
w  
y  
h  
o  
o  
t  
n  
i  
f  
n  
f  
h

s  
e  
g  
t  
f  
n  
e  
u  
o  
t  
e  
f  
y  
l  
e  
l  
o  
d  
i  
y  
e  
a  
e  
y  
g  
u  
a  
t  
f  
n  
e  
m  
g  
t  
s  
o  
e  
e  
r  
r  
a  
n  
a  
p  
e  
o  
c  
  
s  
e  
e  
c  
g  
o  
t  
c  
t  
)  
l  
o  
t  
c  
m  
e  
e  
r  
r  
t  
s  
e  
v  
e  
a  
d  
)  
l  
o  
h  
e  
e  
r  
,  
d  
i  
y  
e



s  
t  
t  
t  
e  
o  
a  
r  
o  
c  
s  
o  
b  
e  
l  
o  
o  
o  
a  
a  
p  
o  
a  
d  
t  
a  
c  
c  
u  
t  
B  
C  
r  
p  
m  
o  
r  
o  
a  
p  
o  
t  
a  
a  
o  
p  
c  
a  
i  
d  
w  
r  
t  
t  
R  
C  
L  
m  
b  
t  
B  
o  
a  
p  
t  
o  
a  
o  
a  
p  
h  
(  
t  
"  
A  
D  
t  
s  
B  
w  
i  
g  
t  
t  
p  
r  
b  
a  
o  
B  
i  
r  
o  
t  
A  
A  
D  
t  
s  
o  
B  
t  
t  
B  
r  
s  
p  
g  
p  
s  
(  
n  
e  
o  
B

h  
h  
h  
x  
f  
n  
i  
f  
o  
e  
f  
a  
r  
i  
r  
t  
r  
s  
d  
r  
f  
  
e  
r  
s  
a  
o  
n  
h  
a  
o  
e  
a  
e  
r  
e  
f  
  
r  
f  
h  
g  
m  
f  
r  
i  
n  
n  
u  
i  
e  
o  
h  
e  
r  
o  
a  
y  
h  
a  
r  
n  
a  
h  
r  
n  
t  
m  
a  
e  
c  
h  
A  
m  
u  
o  
u  
a  
h  
s  
r  
h  
h  
r  
e  
y  
n  
t  
a  
n  
e  
f  
h  
g  
m  
u  
o  
u  
t  
a  
h  
h  
a  
e  
u  
r  
r  
a  
h  
y  
o  
a  
t  
a

a  
e  
r  
e  
e  
  
y  
g  
  
u  
t  
f  
n  
'  
e  
  
h  
  
e  
o  
  
p  
e  
  
s  
l  
d  
e  
n  
d  
c  
y  
n  
  
d  
  
o  
  
e  
g  
o  
  
i  
p  
d  
t  
e  
t  
s  
  
e  
v  
e  
a  
d  
  
a  
n  
  
y  
r  
e  
  
y  
h  
o  
y  
r  
o  
e  
g  
o  
e  
  
c  
n  
i  
  
e  
a  
e  
o  
c  
  
y  
h  
n  
  
s  
  
e  
g  
o  
e  
  
c  
h  
n  
e  
e  
n  
c  
c  
o  
e  
y  
a  
)  
t  
c  
h  
n

a  
t  
A  
B  
o  
s  
r  
a  
(  
p  
p  
(  
i  
s  
b  
d  
t  
h  
d  
s  
u  
t  
r  
o  
s  
p  
i  
t  
A  
A  
D  
t  
t  
o  
B  
s  
t  
a  
r  
o  
A  
A  
D  
s  
b  
s  
b  
t  
B  
i  
p  
t  
t  
r  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
p  
t  
i  
a  
o  
p  
o  
s  
p  
g  
p  
r  
b  
s  
p  
B  
i  
t  
r  
f  
s  
B  
t  
p  
s  
b  
r  
a  
t  
p  
p  
f  
s  
p  
s  
b  
r  
t  
t  
B  
t  
t  
e  
o  
s  
r  
b  
w  
i  
T  
B  
e  
c  
t

n  
h  
g  
a  
f  
u  
e  
n  
z  
u  
a  
w  
t  
h  
e  
e  
o  
a  
o  
i  
p  
h  
e  
f  
u  
a  
n  
h  
g  
m  
u  
o  
h  
t  
a  
o  
h  
l  
e  
f  
g  
m  
u  
h  
e  
h  
y  
h  
a  
n  
r  
o  
h  
e  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
r  
h  
f  
l  
r  
a  
f  
u  
r  
r  
a  
e  
y  
u  
u  
a  
s  
h  
e  
r  
u  
a  
h  
u  
h  
e  
e  
n  
h  
u  
r  
a  
o  
u  
a  
h  
e  
e  
o  
h  
a  
o  
h  
x  
f  
u  
e  
u  
i  
n  
h  
o  
x  
o  
o

d  
e  
e  
n  
c  
c  
d  
)  
r  
r  
h  
a  
e  
v  
n  
m  
o  
e  
c  
c  
y  
e  
g  
o  
e  
e  
h  
n  
a  
l  
c  
g  
o  
e  
a  
a  
e  
n  
o  
e  
s  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
o  
a  
l  
r  
c  
o  
e  
y  
c  
c  
r  
n  
e  
c  
o  
c  
n  
o  
r  
a  
s  
d  
e  
r  
i  
i  
r  
c  
r  
a  
t  
a  
n  
e  
t  
c  
c  
t  
t  
t  
e  
r  
p  
n

t  
f  
a  
a  
a  
a  
t  
a  
p  
i  
r  
o  
a  
R  
C  
L  
m  
e  
a  
a  
a  
r  
o  
b  
l  
s  
o  
c  
w  
r  
t  
a  
a  
a  
m  
o  
b  
t  
B  
t  
t  
p  
t  
a  
f  
a  
i  
t  
p  
w  
a  
B  
i  
t  
a  
o  
s  
p  
h  
b  
t  
p

N  
c  
o  
d  
i  
r  
o  
n  
a  
o  
o  
d  
i  
t  
e  
o  
a  
r  
p  
r  
o  
p  
b  
t  
B  
s  
o  
a  
a  
w  
t  
n  
s  
a  
r  
p  
r  
o  
p  
o  
t  
B  
b  
e  
o  
a  
o  
r  
p  
r  
o

1

h  
o  
r  
n  
g  
h  
n  
a  
n  
e  
f  
n  
e  
r  
o  
a  
x  
n  
n  
l  
i  
f  
a  
i  
e  
f  
r  
o  
i  
e  
o  
n  
n  
l  
o  
w  
y  
h  
o  
h  
a  
i  
s  
u  
s  
f  
h  
a  
e

a  
n  
h  
m  
f  
u  
a  
e  
y  
h  
a  
  
o  
o  
f  
e  
n  
e  
f  
o  
n  
m  
r  
e  
n  
h  
x  
f  
n  
i  
o  
e  
r  
r  
y  
h  
a  
h  
p  
s  
  
a  
h  
o  
h  
n  
i  
o  
e  
r  
r  
f  
h  
a  
e  
x  
f  
n  
t  
i  
o  
e  
r

5

e  
r  
r  
d  
r  
a  
y  
r  
  
s  
  
y  
v  
e  
a  
y  
e  
y  
d  
l  
l  
g  
  
n  
e  
t  
f  
  
u  
t  
s  
  
y  
d  
l  
n  
i  
  
e  
r  
  
a  
r  
c  
  
l  
  
a  
r  
r  
  
n  
  
e  
o  
  
c  
r  
l  
  
a  
r

u  
a  
s  
,  
r  
y  
i  
l  
e  
e  
,  
y  
g  
w  
m  
i  
e  
n  
a  
e  
  
v  
e  
r  
a  
y  
g  
w  
m  
i  
e  
n  
c  
y  
h  
g  
w  
m

p  
r  
t  
h  
o  
i  
a  
r  
d  
o  
n  
o  
h  
a  
a  
l  
i  
e  
i  
b  
b  
s  
o  
o  
E  
s  
r  
p  
r  
o  
p  
m  
b  
e  
b  
t  
B  
e  
i  
o  
c  
w  
o  
a  
a  
o  
a  
i  
s  
o  
a  
t  
B  
m  
d  
e  
N  
w  
o  
c  
g  
b  
t  
B  
i  
r  
o  
t  
L  
A  
o  
t  
o  
L  
D  
s  
b  
b  
u  
t  
B  
u  
s  
c  
g  
i  
w  
b  
a  
d  
a  
o  
o  
t  
A  
B  
w  
s  
b  
s  
c

r  
e  
o  
e  
r  
n  
n  
e  
o  
r  
o  
r  
e  
v  
t  
a  
n  
q  
n  
a  
y  
t  
r  
t  
a  
u  
i  
o  
e  
r  
r  
a  
e  
x  
y  
h  
a  
i  
n  
r  
o  
i  
t  
n  
s  
f  
n  
n  
u  
r  
s  
h  
a  
a  
e  
x  
o  
a  
r  
o  
r  
y  
h  
a  
n  
e  
f  
h  
o  
g  
r  
h  
t  
o  
o  
h  
e  
i  
p  
h  
a  
n  
p  
a  
r  
n  
r  
y  
u  
u  
f  
f  
h  
g  
a  
h  
r  
h  
e  
t  
o

i  
f  
r  
y  
l  
c  
w  
r  
a  
w  
u  
n  
a  
h  
c  
c  
g  
w  
m  
i  
y  
e  
e  
n  
t  
d  
n  
t  
h  
d  
t  
d  
c  
d  
e  
n  
y  
e  
p  
i  
n  
a  
e  
n  
s  
i  
a  
r  
e  
h  
a  
c  
a  
n  
o  
e  
n  
l  
e  
l  
a  
i  
l  
t  
f  
e  
e  
n  
i  
i  
a  
r  
n

1

5

o  
R  
a  
W  
A  
r  
s  
w  
a  
c  
o

f  
e  
n  
a  
l  
e  
e  
a  
n  
o  
f

p  
d  
r  
l  
p  
n  
r  
d  
v

t  
B  
a  
e  
B  
c  
h  
o  
m  
p  
h  
s  
s  
t  
e  
t  
a  
d  
o  
t  
L  
A  
a  
s  
c  
t  
t  
t  
h  
F  
t  
i  
s  
f  
i  
S  
l  
h  
s  
s  
t  
p  
o  
t  
R  
C  
N  
a  
t  
o  
O  
t  
t  
B  
a  
a

h  
o  
n  
a  
a  
o  
e  
r  
a  
u  
e  
h  
u  
h  
x  
i  
n  
e  
f  
h  
o  
g  
n  
h  
o  
h  
h  
e  
e  
u  
h  
n  
e  
o  
n  
e  
2  
e  
h  
u  
h  
a  
f  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
t  
b  
o  
h  
a  
s  
p

e  
r  
d  
c  
n  
n  
r  
  
d  
r  
r  
a  
r  
e  
e  
o  
d  
l  
  
i  
a  
r  
d  
a  
n  
r  
e  
r  
r  
e  
d  
t  
r  
  
c  
  
r  
a  
r  
e  
y  
  
e  
v  
e  
t  
d  
e  
h  
l  
  
e  
n  
  
p

I  
a  
p  
o  
t  
L  
A  
s  
b  
a  
i  
o  
u  
w  
i  
g  
o  
i  
a  
p  
c  
t  
s  
p  
i  
o  
e  
b  
s  
n  
c  
t  
r  
o  
t  
L  
A  
t  
b  
o  
t  
b  
i  
o  
u  
a  
i  
a  
p  
h  
i  
h  
i  
o  
u  
i  
o  
o  
m  
o  
i  
a  
t  
p  
h  
a  
t  
s  
p  
s  
r  
i  
e  
i  
a  
v  
a  
t  
a  
s  
f  
t  
i  
o  
u  
a  
o  
a

T  
L  
A  
m  
n  
b  
a  
b  
t  
B  
w  
t  
p  
w  
c  
o  
t  
B  
T  
L  
A  
m  
b

f  
n  
a  
f  
h  
o  
g  
h  
e  
d  
n  
r  
n  
h  
n  
e  
r  
n  
n  
a  
i  
h  
u  
a  
n  
r  
n  
i  
h  
o  
a  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
o  
e  
r  
o  
e  
n  
r  
n  
n  
f  
  
r  
e  
s  
e  
n  
r  
n  
n  
n  
r  
o  
f  
t  
p  
h  
a  
e  
g  
h  
a  
r  
h  
e  
n  
f  
n  
l  
a  
p  
h  
r  
e  
r  
h  
n  
r  
n  
p  
r  
p

h  
o  
g  
a  
o  
e  
s  
y  
h  
o  
i  
h  
r  
r  
o  
f  
h  
a  
h  
o  
g  
a  
e

y  
r  
  
i  
a  
r  
a  
  
j  
v  
  
e  
e  
  
n  
  
y  
r  
r  
e  
c  
r  
v  
  
f  
l  
a  
t  
u  
e  
m  
  
i  
a  
r  
  
  
c  
v  
  
e  
d  
  
o  
r  
  
l  
v  
  
e  
  
e  
  
r  
  
s  
p  
e  
r  
r  
r  
a  
i  
o  
a  
m  
  
f  
  
l  
l  
p  
a  
e  
v  
o  
e  
v  
  
e  
p  
  
p  
  
i  
a  
r  
y  
t  
  
s  
  
e  
r  
t  
e  
i  
i  
n  
  
e  
n  
i  
a  
r  
y

a  
b  
t  
B  
a  
p  
i  
S  
l  
h  
A  
r  
o  
t  
B  
h  
s  
i  
t  
t  
b  
o  
t  
r  
s  
a  
a  
a  
a  
o  
g  
c  
a  
a  
o  
t  
B  
s  
b  
i  
p  
s  
a  
a  
i  
a

s  
y  
h  
a  
s  
r  
n  
e  
l  
e  
l  
i  
f  
h  
a  
e  
h  
n  
o  
h  
e  
f  
h  
e  
u  
n  
s  
n  
l  
b  
a  
o  
n  
g  
f  
h  
o  
h  
i  
t  
e  
u  
n  
s  
f  
n

s  
e  
n  
o  
c  
r  
l  
g  
e  
n  
r  
a  
u  
e  
n  
e  
s  
c  
d  
s  
d  
l  
l  
t  
v  
d  
r  
e  
r  
a  
n  
s  
r  
c  
d  
s  
y

1

5

L  
T  
L  
A  
a  
t  
r  
a  
o  
o  
t  
p  
h  
s  
i  
a  
r  
b  
g  
b  
a  
c  
i  
a  
w  
t  
l  
o  
t  
C  
o  
K

a  
h  
o  
g  
n  
h  
i  
n  
b  
f  
h  
a  
e  
h  
n  
l  
e  
e  
o  
y  
n  
o  
n  
c  
i  
h  
a  
f  
h  
o  
f  
e

w  
i  
a  
r  
d  
e  
g  
d  
l  
e  
r  
r  
a  
l  
s  
v  
d  
n  
c  
t  
e  
w  
e  
m  
n

1

5

H  
T  
s  
h  
o  
t  
L  
A  
a  
i  
h  
s  
f  
c  
o  
r  
a  
s  
n  
a  
t  
c  
o  
i  
o  
t  
p  
h

e  
h  
e  
e  
f  
h  
o  
g  
r  
n  
e  
o  
o  
o  
f  
e  
n  
h  
o  
f  
h  
o  
r  
n  
f  
h  
r  
e

a  
e  
c  
a  
i  
a  
r  
e  
s  
r  
l  
r  
n  
f  
d  
a  
t  
f  
e  
n  
t  
e  
o  
r

1

5

A  
T  
L

g  
h  
o

r  
i  
a

A  
a  
t  
o  
L  
D  
c  
t  
e  
a  
b  
t  
B  
a  
t  
B  
w  
r  
t  
t  
s  
m  
h

g  
n  
h  
t  
o  
o  
h  
n  
g  
e  
h  
o  
n  
h  
a  
i  
e  
o  
h  
u  
a  
e

r  
d  
e  
h  
a  
c  
n  
e  
t  
r  
t  
e  
r  
d  
e  
n  
t  
s  
e  
b  
t  
r

1

5

---

E  
T  
s  
b  
o  
t  
e  
i  
t  
p  
a  
p  
o  
a  
o  
t  
B  
o  
u  
t  
L  
A  
t  
R  
C  
N  
a  
t  
o  
L  
D  
t  
w  
t  
B  
a  
p

f  
h  
s  
i  
h  
e  
f  
h  
s  
n  
h  
a  
n  
e  
f  
l  
f  
h  
o  
b  
n  
h  
o  
g  
h  
e  
r  
o  
n  
h  
t  
o  
o  
h  
h  
o  
r  
a

e  
s  
m  
a  
e  
s  
e  
y  
d  
r  
l  
e  
r  
l  
d  
i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
d  
e  
h  
a  
c  
i  
e  
r  
e  
r

1

5

T  
L  
A  
m  
b  
m  
o  
i  
w  
e  
b  
t  
B  
a  
t  
B  
N  
t  
L  
A  
n  
t  
o  
L  
D  
n  
a  
t  
h  
o  
t  
m  
b  
c  
w  
d  
o  
t  
u  
s  
c  
w  
d  
o  
t  
i  
i  
w  
s

h  
o  
g  
a  
e  
o  
n  
n  
r  
x  
y  
h  
o  
n  
h  
a  
e  
h  
o  
g  
o  
h  
t  
o  
o  
n  
e  
e  
r  
h  
a  
e  
h  
a  
i  
r  
e  
n  
u  
h  
a  
i  
r  
e  
s  
n  
r  
i

i  
a  
r  
y  
d  
l  
i  
e  
e  
r  
d  
e  
n  
i  
i  
a  
r  
r  
e  
h  
a  
c  
r  
y  
r  
r  
e  
y  
a  
i  
s  
r  
l  
c  
a  
i  
s  
r  
i  
g



b  
a  
l  
t  
o  
t  
B  
h  
i  
t  
a  
a  
l  
s  
p  
(  
o  
t  
R  
C  
F  
P  
R  
S  
(  
"  
B  
p  
h  
t  
n  
s  
c  
w  
d  
o  
t  
s  
w  
t  
c  
o  
e  
B  
(  
e  
t  
R  
L  
C  
T  
D  
o  
t  
f  
m  
o  
a  
R  
C  
N  
o  
e  
t  
t  
o  
p  
o  
i  
p  
o  
f  
p  
u  
t  
L  
A  
o  
r  
t  
r  
o  
i  
o  
a  
R  
C  
N  
o  
r  
t  
p  
a  
o  
a  
R  
C  
N  
(  
a  
p  
b  
S  
2  
o  
i  
t  
a  
a  
o  
t  
R  
L  
C  
a

y  
t  
e  
w  
f  
h  
a  
o  
n  
h  
g  
t  
e  
i  
e  
6  
f  
h  
e  
r  
a  
r  
a  
h  
t  
M  
a  
r  
o  
h  
o  
u  
h  
a  
i  
r  
e  
h  
i  
h  
o  
f  
a  
a  
i  
x  
h  
e  
o  
o  
e  
a  
r  
h  
i  
a  
f  
e  
r  
o  
r  
x  
h  
i  
f  
a  
f  
n  
r  
r  
e  
a  
n  
h  
o  
g  
r  
e  
h  
a  
f  
n  
f  
e  
r  
o  
r  
e  
h  
r  
m  
f  
e  
r  
o  
e  
s  
e  
y  
e  
.  
r  
n  
h  
g  
m  
f  
h  
e  
o  
o  
b

a  
o  
e  
n  
l  
e  
g  
a  
x  
r  
0  
e  
v  
e  
c  
o  
t  
a  
h  
a  
n  
o  
w  
a  
c  
a  
i  
s  
r  
a  
t  
e  
n  
c  
n  
)  
t  
e  
v  
a  
m  
r  
t  
e  
n  
t  
v  
e  
t  
t  
e  
m  
y  
t  
i  
e  
y  
d  
i  
a  
r  
d  
e  
t  
t  
v  
e  
t  
d  
e  
i  
o  
v  
e  
t  
x  
r  
c  
4  
c  
e  
g  
o  
e  
v  
a  
m  
o

t  
m  
a  
p  
f  
i  
S  
2  
h  
o  
i  
a  
B  
c  
t  
d  
i  
R  
L  
P  
R  
S  
o  
R  
C  
L  
r  
b  
t  
B  
a  
s  
f  
i  
S  
2  
h  
o  
(  
a  
m  
o  
w  
a  
p  
o  
t  
S  
1  
(  
S  
8  
(  
o  
D  
A

h  
a  
m  
r  
o  
n  
e  
.e  
r  
n  
n  
a  
o  
o  
i  
t  
e  
o  
r  
a  
h  
f  
e  
r  
o  
e  
y  
h  
o  
s  
e  
o  
n  
e  
.e  
r  
i  
m  
o  
r  
a  
n  
r  
f  
h  
e  
5  
M  
e  
  
E  
f  
e  
c  
  
9

e  
x  
o  
r  
  
c  
l  
r  
  
c  
y  
n  
m  
  
s  
s  
v  
a  
o  
t  
a  
  
v  
e  
a  
q  
  
e  
r  
  
t  
r  
  
c  
l  
r  
  
i  
e  
d  
  
i  
y  
o  
  
i  
c  
.o  
c  
  
v  
f  
c  
  
0



S  
(  
U  
D  
E  
S  
1  
(  
A  
B  
S  
1  
(  
S  
o  
(  
a  
m  
o  
w  
a  
p  
r  
c  
o  
a  
B  
o  
(  
r  
t  
p  
s  
i  
t  
S  
i  
o  
(  
c  
t  
t  
a  
o  
t  
b  
t  
B  
o  
a  
o  
i  
r  
a  
o  
u  
t  
L  
A

e  
R  
p  
e  
t  
e  
0  
T  
g  
a  
e  
5  
R  
h  
r  
i  
m  
o  
r  
a  
n  
r  
e  
o  
f  
l  
a  
r  
i  
e  
h  
e  
p  
n  
h  
e  
5  
r  
v  
o  
o  
h  
s  
r  
r  
y  
h  
o  
f  
n  
f  
t  
i  
n  
b  
n  
h  
o  
g

c  
e  
o  
f  
c  
c  
h  
e  
n  
c  
.  
a  
a  
i  
e  
d  
i  
y  
o  
q  
n  
l  
n  
v  
d  
e  
r  
e  
i  
c  
.  
)  
n  
e  
s  
a  
e  
r  
y  
s  
g  
d  
l  
d  
i  
a  
r

1

5

t  
J  
E  
T  
B  
h  
i  
a  
t  
a  
l  
a  
s  
o  
p  
a  
t  
B  
w  
r  
t  
t  
o  
a  
l  
t  
o  
t  
B  
h  
o  
a  
o  
m  
u  
o  
a  
o  
o  
i  
c  
w  
t  
L  
A  
t  
R  
C  
N  
o  
a  
o

o  
u  
t  
h  
o  
e  
r  
g  
h  
n  
e  
c  
u  
r  
r  
g  
h  
o  
i  
e  
o  
h  
b  
n  
i  
i  
f  
h  
o  
e  
r  
n  
t  
a  
n  
r  
r  
u  
f  
r  
n  
o  
i  
h  
o  
g  
h  
e  
r  
o  
r  
n  
t

r  
c  
e  
r  
r  
r  
r  
a  
y  
g  
t  
i  
o  
a  
e  
r  
t  
s  
e  
l  
d  
a  
e  
e  
r  
r  
y  
h  
t  
d  
i  
t  
n  
t  
i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
y  
h

L  
D  
o  
f  
r  
o  
e  
o  
a  
j  
r  
i  
a  
s  
a  
s  
o  
p  
m  
b  
b  
i  
t  
U  
S  
D  
C  
o  
t  
W  
D  
o  
K  
a  
L  
K  
o  
i  
t  
J  
C  
K  
C  
C  
a  
t  
B  
m  
e  
a  
b  
e  
a  
d  
o  
t  
L  
A  
t  
B  
h  
i  
a  
a  
s  
t  
t  
n  
e  
j  
o  
e  
o  
t  
a  
c  
i  
g  
a  
u  
t  
w  
r  
t  
a  
s  
a  
s  
o  
p  
i  
v  
t  
B  
a  
i  
r  
o  
t  
B  
p  
T  
B  
f  
a  
t  
f  
j  
a  
t  
B  
i  
a  
a  
s

o  
r  
o  
e  
r  
n  
f  
n  
u  
e  
n  
n  
u  
c  
u  
r  
r  
a  
e  
r  
n  
h  
n  
t  
i  
o  
f  
h  
e  
i  
f  
e  
t  
o  
e  
r  
n  
h  
e  
o  
e  
i  
o  
s  
h  
a  
a  
l  
n  
y  
x  
n  
e  
f  
h  
o  
g  
h  
o  
e  
r  
c  
n  
u  
o  
h  
o  
x  
u  
f  
a  
f  
h  
f  
o  
n  
e  
n  
n  
i  
i  
e  
o  
n  
u  
c  
u  
r  
r  
n  
o  
h  
o  
n  
n  
e  
f  
h  
o  
r  
h  
o  
u  
g  
h  
i  
u  
g  
h  
o  
n  
n  
c  
u

a  
c  
r  
c  
f  
y  
d  
n  
y  
c  
t  
i  
o  
y  
o  
e  
i  
a  
s  
u  
e  
s  
s  
n  
u  
n  
e  
f  
u  
n  
r  
u  
e  
n  
y  
e  
d  
e  
d  
l  
i  
a  
r  
e  
r  
r  
c  
d  
b  
e  
n  
c  
r  
c  
e  
o  
u  
n  
d  
c  
o  
t  
s  
y  
c  
t  
i  
o  
-  
l  
e  
r  
d  
s  
e  
r  
o  
e  
r  
r  
a  
n  
d  
a  
e  
r  
y  
t  
i

o  
p  
r  
t  
h  
s  
b  
c  
a  
a  
a  
h  
b  
e  
o  
w  
b  
t  
B  
a  
m  
t  
b  
e  
i  
a  
o  
j  
w  
o  
o  
t  
U  
S  
o  
A  
b  
s  
o  
t  
j  
m  
a  
c  
o  
e  
c  
o  
w  
s  
b  
c  
e  
o  
t  
f  
a  
o  
t  
a  
o  
t  
B  
o  
t  
a  
l  
T  
B  
f  
i  
c  
a  
a  
t  
t  
s  
o  
a  
a  
a  
l  
p  
s  
n  
a  
d  
o  
o  
a  
o  
t  
a  
c  
i  
a  
s  
a  
s  
o  
p  
b  
m  
c  
t  
b  
s  
c  
t  
u  
a  
s  
a  
f  
s

r  
r  
e  
e  
e  
h  
e  
o  
f  
l  
p  
a  
e  
x  
r  
r  
a  
y  
h  
o  
n  
n  
a  
h  
e  
n  
n  
n  
n  
t  
u  
i  
r  
u  
h  
n  
t  
f  
m  
y  
u  
n  
h  
u  
e  
  
e  
r  
x  
o  
f  
h  
h  
e  
o  
v  
f  
h  
a  
n  
f  
h  
m  
f  
h  
o  
b  
i  
n  
i  
h  
o  
u  
r  
o  
n  
g  
o  
h  
e  
f  
n  
n  
l  
e  
r  
u  
o  
n  
o  
u  
f  
n  
f  
h  
f  
o  
n  
n  
u  
c  
u  
r  
r  
y  
a  
o  
h  
y  
e  
o  
h  
p  
n  
t  
g  
o  
e

o  
f  
  
r  
a  
  
n  
t  
l  
p  
v  
e  
h  
  
i  
  
e  
r  
d  
y  
e  
  
f  
  
y  
h  
r  
t  
  
t  
e  
i  
a  
  
e  
  
i  
  
e  
d  
n  
  
r  
  
e  
p  
  
i  
a  
  
n  
i  
  
e  
c  
d  
  
e  
o  
  
e  
r  
l  
o  
d  
a  
e  
r  
r  
r  
n  
d  
r  
  
e  
r  
  
y  
d  
l  
g  
o  
m  
t  
d  
c  
t  
  
y  
  
e  
o  
u  
  
y  
c  
t  
i  
  
o  
  
i  
p  
e  
  
r  
p  
e  
o  
y  
a  
e  
r  
r

o  
p  
o  
t  
B  
T  
B  
a  
t  
s  
u  
t  
B  
a  
p  
f  
h  
s  
c  
v  
a  
e  
p  
s  
u  
t  
B  
a  
t  
t  
f  
o  
a  
s  
a  
t  
g  
a  
n  
o  
s  
s  
t  
t  
B  
s  
n  
i  
o  
a  
i  
a  
w  
t  
v  
o  
s  
s  
o  
a  
j  
r  
i  
a  
a  
o  
p  
b  
t  
N  
i  
h  
s  
o  
s  
b  
c  
s  
a  
t  
l  
t  
r  
o  
t  
B  
t  
b  
a  
s  
o  
p  
w  
r  
t  
t  
o  
a  
l  
o  
t  
B  
u  
o  
a  
o  
m  
a  
o  
o  
i  
c  
w  
t

f  
r  
f  
h  
o  
h  
o  
g  
h  
e  
p  
h  
o  
s  
r  
o  
e  
h  
o  
a  
n  
f  
e  
e  
p  
h  
o  
n  
h  
h  
a  
f  
n  
t  
g  
o  
i  
n  
o  
f  
u  
e  
o  
h  
o  
h  
o  
m  
r  
f  
n  
n  
a  
h  
a  
f  
u  
e  
r  
n  
u  
e  
n  
n  
c  
r  
r  
a  
h  
o  
n  
e  
h  
r  
h  
e  
o  
o  
s  
o  
i  
h  
i  
f  
h  
a  
o  
r  
c  
u  
r  
r  
i  
e  
o  
h  
b  
n  
i  
f  
h  
o  
n  
r  
n  
t  
a  
r  
u  
f  
r  
n  
o  
i  
h

o  
e  
r  
e  
r  
r  
a  
r  
o  
e  
r  
o  
r  
r  
a  
n  
l  
d  
f  
r  
r  
o  
e  
r  
d  
a  
e  
i  
y  
a  
e  
v  
y  
t  
c  
r  
e  
r  
a  
t  
p  
f  
y  
y  
e  
l  
c  
r  
y  
d  
n  
y  
t  
o  
s  
e  
t  
g  
r  
a  
a  
n  
,  
m  
e  
g  
e  
n  
i  
t  
i  
o  
t  
s  
e  
l  
d  
a  
e  
r  
d  
y  
h  
t  
i  
t  
n  
t  
i

L  
A  
t  
R  
C  
N  
t  
N  
P  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
o  
f  
r  
o  
e  
o  
a  
j  
r  
i  
a  
s  
a  
s  
o  
p  
i  
t  
c  
o  
w  
j  
i  
w  
p  
o  
t  
B  
m  
b  
f  
o  
a  
o  
s  
t  
t  
B  
s  
a  
o  
t  
a  
t  
r  
t  
s  
o  
p  
i  
a  
j  
i  
a  
m  
p  
b  
l  
l  
a  
t  
B  
h  
i  
a  
a  
u  
w  
a  
o  
w  
t  
B  
m  
n  
o  
h  
t  
t  
l  
o  
v  
o  
a  
o  
t  
a  
s  
o  
p  
a  
o  
o  
o  
i  
c  
n  
w

o  
g  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
l  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
r  
o  
e  
r  
n  
f  
n  
u  
e  
n  
n  
u  
c  
u  
r  
r  
n  
h  
o  
f  
h  
u  
n  
h  
r  
f  
h  
o  
a  
e  
o  
r  
s  
t  
h  
o  
h  
a  
e  
p  
r  
o  
f  
h  
i  
o  
e  
f  
r  
n  
n  
u  
n  
n  
a  
e  
y  
a  
n  
d  
h  
o  
e  
r  
b  
n  
n  
a  
n  
b  
h  
h  
o  
a  
o  
r  
e  
a  
o  
h  
a  
f  
e  
f  
n  
f  
h  
f  
c  
u  
r  
r  
r  
u  
f  
r  
n  
o  
e  
i

a  
r  
e  
v  
e  
t  
e  
g  
e  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
r  
c  
f  
y  
d  
n  
y  
c  
t  
i  
o  
e  
u  
a  
r  
i  
o  
e  
r  
y  
u  
h  
a  
e  
n  
e  
p  
f  
e  
g  
r  
o  
y  
r  
y  
n  
r  
w  
d  
e  
r  
r  
r  
l  
d  
c  
i  
y  
j  
i  
e  
r  
y  
w  
r  
v  
e  
y  
n  
y  
e  
o  
t  
i  
o  
i  
t  
n  
c  
t

t  
L  
A  
t  
R  
C  
N  
t  
N  
P  
A  
a  
t  
o  
L  
D  
b  
i  
t  
C  
C  
o  
J  
C  
K  
o  
i  
t  
U  
S  
D  
t  
C  
f  
t  
W  
D  
o  
K  
a  
L  
K  
a  
h  
f  
t  
i  
a  
u  
w  
a  
a  
n  
t  
p  
o  
c  
t  
a  
s  
a  
s  
o  
p  
b  
i  
e  
s  
c  
h  
b  
b  
i  
a  
i  
f

h  
o  
g  
h  
e  
r  
o  
h  
e  
l  
l  
g  
n  
h  
t  
o  
o  
r  
n  
h  
i  
o  
f  
e  
o  
e  
r  
n  
h  
n  
t  
i  
r  
o  
o  
h  
e  
i  
f  
e  
t  
o  
e  
n  
e  
u  
h  
r  
n  
n  
a  
n  
g  
o  
l  
r  
l  
h  
n  
u  
c  
u  
r  
r  
r  
n  
i  
u  
o  
a  
e  
r  
n  
n  
n  
o

i  
a  
r  
e  
v  
e  
t  
e  
g  
e  
r  
d  
e  
h  
a  
c  
o  
e  
r  
u  
f  
u  
n  
e  
i  
a  
s  
i  
u  
r  
e  
s  
s  
n  
u  
n  
d  
r  
r  
e  
r  
d  
c  
i  
d  
r  
t  
e  
a  
a  
y  
c  
t  
i  
o  
o  
t  
c  
u  
s  
e  
o  
c  
r

1

5

---

P	a	t
A	c	t
N	o	t
T	h	e
f	o	l
n	o	t
i	s	o
p	r	e
t	o	
t	h	
-	9	1

---



B  
p  
t  
S  
3  
o  
t  
U  
P  
A  
o  
2  
3  
U  
S  
5

I  
I  
A  
P  
F  
O  
A  
N  
A  
T  
h  
t  
g  
f  
t  
f  
o  
t  
a  
m  
l  
a  
F  
l  
r  
a  
f  
i  
t  
o  
v  
a  
r  
i  
t  
i  
e  
p  
o  
e  
t  
o  
a  
a  
i  
a  
d  
a  
t  
m  
a  
l  
o  
e  
o  
c  
o  
o  
f  
s  
p  
W  
t  
m  
f  
B  
W  
B  
o  
a  
a  
i  
B  
i  
a  
i  
B  
w  
a  
f  
B  
n  
t  
i  
n  
r  
a  
d  
o  
b  
a  
o  
i  
t  
w  
a  
B

o  
u  
o  
e  
2  
f  
h  
S  
a  
c  
f  
0  
1  
.e  
3

M  
N  
B  
R  
O  
P

E  
C  
o  
e  
h  
o  
i  
h  
u  
f  
e  
n  
o  
a  
c  
e  
a  
e  
l  
i  
n  
o  
b  
e  
n  
e  
n  
h  
d  
a  
e  
r  
n  
h  
p  
n  
c  
n  
n  
e  
c  
r  
a  
c  
o  
t  
x  
f  
r  
r  
t  
i  
e  
r  
h  
h  
e  
o  
o  
h  
o  
p  
n  
c  
f  
o  
s  
n  
n  
a  
i  
s  
o  
o  
a  
a  
d  
u  
e  
d  
a  
f  
i  
n  
t  
n  
h  
i  
l  
a

r  
r  
c  
6  
e  
A  
t  
t  
0  
S  
c  
1

P  
F  
O  
R  
E  
W  
C

l  
e  
v  
g  
e  
n  
r  
d  
n  
u  
t  
d  
w  
q  
l  
n  
s  
t  
r  
d  
c  
f  
a  
e  
c  
r  
t  
a  
e  
c  
c  
y  
p  
c  
e  
n  
c  
a  
h  
t  
e  
h  
n  
r  
o  
a  
i  
a  
r  
r  
e  
r  
e  
c  
r  
d  
n  
l  
k  
r  
r  
m  
x  
e  
m  
s  
d  
t  
r  
d  
h  
f  
a  
l  
l  
n

t  
i  
B  
a  
i  
B  
i  
n  
a  
i  
B  
w  
a  
f  
B  
n  
t  
i  
n  
b  
a  
a  
o  
i  
t  
w  
a  
B  
t  
i  
B  
B  
m  
a  
a  
i  
B  
i  
a  
i  
t  
s  
B  
d  
l  
o  
o  
i  
d  
a  
i  
B  
i  
n  
a  
i  
t  
s  
B  
l  
o  
o  
o  
i  
d

o  
d  
o  
n  
f  
o  
s  
o  
n  
n  
a  
i  
s  
o  
o  
a  
a  
d  
u  
u  
d  
n  
t  
n  
h  
i  
l  
a  
o  
d  
o  
a  
a  
l  
s  
f  
o  
s  
n  
n  
o  
e  
o  
r  
i  
r  
t  
d  
o  
n  
f  
o  
s  
o  
n  
n  
o  
e  
o  
e  
r  
o  
r  
t  
d  
o

e  
r  
d  
r  
t  
d  
n  
l  
k  
r  
r  
m  
x  
e  
m  
s  
d  
d  
h  
f  
a  
l  
l  
n  
e  
r  
n  
y  
s  
k  
r  
d  
e  
r  
i  
c  
h  
e  
c  
d  
r  
t  
d  
e  
r  
g  
g  
c  
h  
e  
c

I  
W  
t  
A  
B  
t  
D  
A  
e  
B  
t  
B  
a  
e  
G  
h  
c  
t  
L  
A  
t  
b  
d  
e  
a  
o  
t  
d  
a  
y  
f  
a  
w

N  
I  
H  
h  
g  
a  
h  
o  
g  
a  
a  
h  
o  
n  
a  
u  
a  
a  
h  
o  
g  
o  
e  
u  
x  
s  
f  
h  
a  
n  
e  
i  
b  
r

T  
E  
e  
e  
n  
e  
c  
e  
c  
n  
e  
r  
d  
c  
a  
s  
u  
i  
a  
r  
  
l  
e  
  
e  
y  
d  
a  
r  
o  
i

J  
M  
C  
B  
N  
a  
A  
A  
S  
A  
a  
C  
A  
(  
" B

P  
O  
H  
A  
.  
s  
d  
g  
y  
g  
n  
o  
g  
t  
A  
a

B  
J  
D  
B

y  
:  
u  
a

V  
P

S

i  
r

e

L  
B  
N  
A  
a  
D  
A

A  
A  
A  
S  
s  
o  
g

B  
/  
A  
E

y  
s  
n  
h

E  
P

A  
V

h  
r

n  
i

[  
P  
  
A  
a  
R  
L  
A

t

S  
a  
  
m  
n  
e  
o  
g

o

i  
g  
  
e  
d  
s  
a  
r

J  
M  
C  
B  
N  
(  
b  
m  
t  
B  
O  
N  
w  
m  
o  
i  
C  
I  
a  
a  
B

P  
O  
H  
A  
.  
s  
y  
e  
o  
A  
N  
A  
i  
a  
f  
n  
h  
l  
s  
a

B  
/  
J  
D  
B

y  
s  
.  
u  
a

D  
B  
V  
P

S

u  
a  
i  
r

e

L  
B  
N  
A  
a  
a  
B

A  
A  
A  
S  
s  
a

B  
/  
A  
E

y  
s  
n  
h

E  
P

V

h  
r

A  
i

N  
C  
B  
a  
a  
B

A  
I  
A  
s  
a

B  
/  
M  
D

y  
s  
a  
o

M

a

D  
S  
V  
P

o  
e  
i  
r

[  
P  
  
A  
a  
R  
L  
A  
-

t

S  
a  
  
m  
n  
e  
o  
g  
9

o

i  
g  
  
e  
d  
s  
a  
r  
4

S  
S  
I  
(  
"  
  
B  
/  
A  
C  
A  
A  
C  
A  
V  
P  
a  
T

Y  
O  
N  
t  
B  
  
y  
s  
n  
.  
l  
n  
.  
l  
i  
r  
n  
r

S  
T  
&  
M  
I  
a  
D  
c  
(  
(  
a  
"

Y  
E  
  
E  
N  
  
e  
o  
"  
a  
  
G

B  
/  
A  
C  
A  
A  
C  
A  
T  
a  
A  
S

y  
s  
n  
.  
l  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

S  
T  
I  
a  
D  
c  
(  
(  
a  
"

Y  
E  
N  
  
e  
o  
"  
a  
  
G

B  
/  
A  
C  
A  
  
C  
A  
  
T  
a  
A  
S

y  
s  
n  
.  
l  
  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

S  
E  
L  
a  
D  
l  
l  
c  
(  
(  
a  
"

Y  
L  
L  
  
e  
i  
o  
"  
a  
  
G

B  
/  
A  
C  
A  
  
C  
A  
  
a  
A  
S

y  
s  
n  
.  
l  
  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

A n

A n

T

S  
D  
S  
I  
a  
D  
c  
(  
a  
"

Y  
A  
Y  
N  
e  
o  
"  
a  
G  
y  
s  
n  
.  
l  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

S  
T  
M  
L  
a  
D  
l  
l  
c  
(  
a  
"

Y  
E  
A  
L  
e  
i  
i  
o  
"  
a  
G  
y  
s  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

B  
/  
A  
C  
A  
A  
C  
A  
T  
a  
A  
S

y  
s  
n  
.  
l  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

S  
T  
K  
I  
a  
D  
c  
(  
a  
"

Y  
E  
E  
N  
e  
o  
"  
a  
G  
y  
s  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

B  
/  
A  
C  
A  
C  
A  
a  
A  
S

y  
s  
n  
.  
l  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

S  
T  
M  
H  
L  
a  
D  
l  
l  
c  
(  
a  
"

Y  
E  
E  
O  
L  
e  
i  
i  
o  
"  
a  
G  
y  
s  
n  
.  
l  
r  
n  
s  
e

A  
A  
a  
A  
S

n  
C  
l  
T  
n  
s  
e







E 1	x 0	h .
S A	E G	C R
T	H	I
S A i e i a o A 6 2 b a b ( S S I a D c w i p o a p o b a r o i L J C K ( " ( S T & M I a D c a s o t B ( ( S T I a D c a s o t B ( ( S E L a D c a s o t B ( ( S D S I a D c a s o t B ( ( S T M L a D c a s o t B	E G s n n s f p , 0 y n e i Y O N  e o i t r f n l f u n e f n o e o e t B i Y E  E N  e o n u f h o " i Y E N  e o n u f h o " i Y L L  e o n u f h o " v Y A Y N  e o n u f h o " v Y E A L  e o n u f h o	C R  t t  r  0  d t ) P L C  l r t s i f d a  s d g f  u f u n h o i P S  A C  l r d b  e r S i P C C  l r d b  e r S v P E C  l r d b  e r S ) P T S C  l r d b  e r S i P C R C  l r d b  e r

( ( S T K I a D c a s o t B ( a ( S T M H L ( a D c a s o t B ( ( S S S S a S c t " a ( J C B N w i m o i C I a n b a i i c a a ( " B u t L A r t b a i i c a C A ( " A u t C S A ( b f t b o t B ( b a t N ( b E a o d h t u h a d

" v Y E E N e o n n u f h o " n v Y E E O L " e o n n u f h o " S T E D T T n T o h G n i P H A . i t a f n h l a a s n t a s g t A a n h o g e o e n n t a s o g " C g n h o h g d e o h e f h a d e n h o d e x s t e e s e n e

S i P C N C l r d b e r S d i P C X L C S l r d b e r S T , S M K d M l e u d x M A N A t s i f i l t n s s p e h g n d e a r f l d s p l e t o e d e l a r e l r e n e n e l d e t e l c h f r r e r d f

it  
CSA  
(  
bs  
bu  
ha  
at  
td

nh  
oh  
gd  
de  
he  
se  
sh  
he

el  
ar  
re  
la  
er  
ef

P

R

S

T

A

W

H

E

t  
A  
B  
t  
B  
i  
o  
S

h  
g  
a  
h  
a  
d  
n  
c

e  
e  
n  
e  
n  
e

i  
t  
t  
B  
a  
t  
G  
a  
e  
i  
a  
c  
A  
a  
R  
L  
A  
d  
a  
o  
t  
d  
h  
a  
s  
a  
(  
"A  
p  
f  
t  
m  
o  
L  
a  
t  
i  
o  
a  
p  
i  
L  
o  
C  
a  
c  
t

h  
h  
o  
n  
h  
u  
r  
n  
n  
  
e  
m  
n  
e  
o  
g  
a  
s  
f  
h  
a  
e  
s  
u  
m  
t  
L  
g  
r  
o  
h  
a  
f  
o  
n  
h  
s  
f  
n  
a  
n  
e  
f  
r  
s  
o  
h

h  
l  
e  
r  
r  
d  
e  
a  
e  
t  
t  
  
r  
e  
d  
s  
a  
r  
t  
  
e  
t  
r  
  
b  
e  
h  
o  
r  
o  
r  
e  
k  
  
a  
d  
e  
s  
,  
d  
r  
,  
t  
  
e  
  
n  
e

W

H

E

t  
B  
i  
J  
2  
i  
i  
S  
N  
i  
t  
a  
p  
a  
o  
S  
i  
f  
o  
t  
N  
p  
t  
t  
N  
P  
A

h  
o  
n  
u  
0  
s  
t  
e  
o  
n  
h  
g  
r  
m  
f  
5  
n  
a  
f  
h  
o  
u  
o  
h  
o  
u  
g

e  
r  
  
n  
0  
s  
s  
n  
t  
  
e  
g  
i  
o  
  
5  
  
v  
  
e  
t  
r  
  
e  
t  
r  
r

W

H

E

t  
B  
a  
t  
N  
a  
e  
i  
a

h  
o  
n  
h  
o  
r  
n  
n

e  
r  
d  
e  
t  
e  
t  
t

C  
T  
A  
t  
N  
P  
A  
d  
t  
d  
h  
(  
N  
A  
p  
t  
w  
t  
B  
a  
N  
a  
t  
a  
c  
t  
o  
t  
N  
P  
A

t  
B  
t  
G  
t  
A  
B  
t  
B  
a  
t  
N  
h  
e  
i  
a  
A  
a  
R  
C  
S  
A  
d  
a  
o  
t  
d  
h  
(  
a  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t  
t  
t  
S  
A  
p  
t  
w  
J  
M  
C  
B  
N  
h  
b  
a  
a  
C  
A  
f  
t  
B  
a  
t  
N

i  
i  
a  
c  
t  
t  
e  
o  
t  
L  
A  
a  
t  
T  
N  
A  
t

W

W

e  
h  
m  
o  
o  
u  
g  
a  
h  
a  
e  
t  
T  
P  
m  
u  
o  
h  
h  
o  
n  
o  
g  
o  
m  
e  
e  
f  
h  
o  
u  
g

h  
o  
h  
u  
h  
g  
a  
h  
a  
n  
h  
o  
a  
n  
n  
n  
n  
m  
n  
e  
o  
h  
g  
a  
s  
f  
h  
a  
e  
a  
m  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i  
h  
C  
h  
g  
u  
o  
h  
P  
o  
h  
a  
.  
a  
e  
p  
s  
o  
g  
o  
h  
a  
n  
h  
o

t  
s  
o  
o  
h  
f  
f  
h  
o  
g  
n  
h  
h  
p  
m  
h

H

H

r  
i  
e  
t  
r  
r  
t  
e  
t  
r  
h  
h  
A  
e  
r  
i  
e  
r  
d  
t  
r  
e  
r  
r  
e  
t  
r  
r

e  
r  
e  
a  
e  
e  
n  
e  
n  
d  
e  
t  
v  
t  
t  
e  
d  
s  
l  
a  
r  
t  
e  
t  
r  
s  
e  
s  
h  
d  
o  
m  
m  
e  
o  
a  
r  
r  
i  
r  
a  
n  
A  
s  
e  
p  
l  
e  
r  
e  
n  
d  
e  
t

n  
e  
f  
e  
a  
r  
d  
e  
i  
A  
e  
a

E

E

t  
B  
a  
t  
G  
g  
t  
t  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
t  
C  
A  
t  
B  
a  
t  
N  
a  
s  
i  
i  
t  
a  
e  
g  
i  
i  
i  
p  
d  
a  
o  
c  
a  
h  
p

h  
o  
n  
h  
u  
r  
o  
h  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
h  
a  
n  
h  
h  
o  
  
e  
n  
n  
h  
c  
q  
e  
n  
n  
n  
l  
e  
n  
t  
o  
s  
e  
r

e  
r  
d  
e  
a  
a  
  
e  
l  
e  
r  
e  
n  
  
e  
l  
e  
e  
n  
d  
e  
t  
  
c  
t  
  
e  
c  
u  
n  
t  
s  
v  
e  
p  
d  
h  
l  
  
r  
o

---





D  
c  
a  
c  
e  
l  
o  
c  
r  
l  
o  
c  
a  
D  
A  
o  
o  
d  
(  
o  
s  
t  
o  
d  
p  
o  
f  
w  
a  
b  
o  
o  
f  
i  
o  
o  
w  
l  
t  
t  
f  
e  
o  
e  
O  
o  
r  
o  
i  
t  
n  
o  
h  
a  
a  
t  
P  
i  
p  
a  
p  
t  
a  
a  
S  
O  
r  
t  
a  
o  
t  
f  
t  
w  
a  
b  
a  
r  
c  
l  
c  
f  
c  
f  
p  
p  
a  
o  
c  
m  
a  
r  
r  
t

T  
C  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
A  
9  
o  
t  
K  
U  
s

a  
n  
a  
q  
e  
f  
r  
i  
e  
f  
r  
n  
e  
c  
r  
t  
e  
g  
r  
p  
i  
r  
e  
r  
r  
i  
i  
n  
a  
r  
t  
i  
n  
r  
t  
h  
o  
o  
h  
u  
x  
f  
a  
b  
w  
i  
r  
w  
n  
h  
o  
r  
e  
c  
n  
h  
r  
n  
r  
n  
r  
h  
n  
n  
u  
b  
e  
o  
n  
f  
h  
o  
o  
i  
l  
o  
n  
e  
u  
i  
r  
i  
o  
i  
r  
r  
n  
t  
o  
a  
n  
e  
e  
h

o  
l  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
r  
f  
h  
e  
C  
h

C

C

p  
s  
d  
s  
u  
t  
-  
e  
g  
t  
e  
d  
p  
c  
h  
p  
e  
e  
m  
m  
o  
n  
t  
y  
n  
h  
n  
s  
h  
e  
c  
e  
l  
t  
c  
l  
n  
g  
n  
t  
e  
w  
r  
q  
d  
e  
o  
s  
o  
d  
o  
e  
d  
y  
p  
l  
l  
y  
e  
r  
g  
t  
l  
o  
d  
c  
s  
s  
e  
l  
m  
l  
o  
i  
d  
h  
m  
t  
d  
c  
l  
e

r  
a  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
t  
e  
n  
C  
a

o

o



h  
t  
m  
s  
f  
i  
A  
8  
o  
i  
a  
i  
S  
9  
1  
9  
1  
9  
1  
o  
9  
1  
o  
A  
9  
o  
t  
K  
U

B  
P  
m  
t  
b  
c  
o  
D  
C  
a  
V  
c  
u  
c  
1  
o  
t  
U  
S  
C  
1  
U  
§  
-  
1  
c  
a  
I  
r

"

a  
h  
e  
e  
o  
n  
r  
  
r  
f  
p  
n  
e  
-  
0  
-  
0  
-  
0  
r  
-  
0  
f  
r  
  
f  
h  
e  
C

a  
r  
e  
h  
a  
a  
f  
a  
o  
  
i  
o  
n  
h  
1  
f  
h  
n  
t  
o  
1  
.  
§  
  
5  
a  
s  
n  
e

D

v  
e  
a  
t  
r  
  
t  
  
,  
  
p  
  
c  
  
4  
  
5  
  
6  
  
7  
  
t  
  
e  
n  
C

n  
o  
a  
e  
n  
s  
  
n  
r  
  
r  
r  
d  
a  
  
e  
i  
a  
d  
  
S  
1  
  
3  
p

a

D  
C  
e  
a  
c  
n  
0  
1  
(  
a  
b  
t  
U  
S  
B  
C  
i  
t  
S  
D  
o  
N  
Y  
a  
a  
o  
b  
c  
o  
p  
(  
o  
d  
r  
t  
a  
o  
t  
D  
E

C  
m  
a  
i  
i  
a  
c  
o  
a  
O  
f  
d  
a  
o  
o  
a  
t  
o  
r  
o  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
D  
S  
A  
i  
c  
w  
o  
a  
o  
o  
t  
D  
B  
P

E  
m  
D  
C  
a  
V  
c  
i  
s  
a  
a  
t  
w  
t  
r  
s  
a  
a  
i  
w  
l  
a  
d  
i  
p  
o  
a  
b  
t  
a

a  
o  
t  
l  
a  
o  
6  
0  
j  
d  
e  
h  
n  
t  
a  
o  
n  
h  
o  
i  
f  
e  
o  
n  
n  
t  
a  
a  
r  
r  
f  
r  
o  
e  
o  
n  
f  
h  
a  
n

l  
e  
n  
n  
n  
n  
l  
f  
n  
b  
o  
a  
r  
u  
f  
n  
e  
r  
e  
f  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
a  
u  
g  
n  
o  
i  
r  
r  
u  
f  
h  
a  
a  
r

n  
e  
a  
o  
  
i  
o  
t  
u  
n  
f  
o  
i  
h  
e  
u  
n  
s  
n  
i  
i  
n  
e  
n  
o  
r  
n  
a  
r  
c

D

D

n  
r  
  
.  
s  
.  
-  
3  
o  
m  
f  
e  
i  
a  
n  
u  
  
e  
u  
s  
  
w  
r  
d  
y  
h  
n  
s  
  
o  
o  
  
m  
l  
  
y  
  
e  
n  
t

a  
a  
y  
t  
  
y  
a  
  
y  
l  
r  
m  
i  
t  
  
y  
r  
  
j  
  
y  
e  
  
r  
  
e  
n  
p  
r  
  
n  
t  
  
i  
t  
  
e  
n  
n  
o

t  
a  
n  
r  
  
r  
r  
s  
b  
d  
f  
g  
t  
e  
s  
c  
d  
s  
c  
t  
m  
y  
b  
-  
s  
  
y  
n  
u  
t

a

a

o  
a  
o  
t  
b  
i  
c  
w  
t  
D  
B  
P

S  
A  
t  
c  
a  
b  
a  
a  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
O  
o  
t  
o  
h  
a  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
D  
E  
o  
t  
o  
h  
a  
e  
s  
a  
i  
a  
r  
r  
o  
o  
m  
f  
t  
t  
t

m  
a  
e  
d  
i  
S  
5

A  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
A  
9  
o  
t  
K  
U

s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
A  
9  
o  
t  
K  
U

s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
A  
9  
o  
t

n  
n  
f  
h  
e  
n  
o  
i  
h  
a  
a  
r

u  
g  
h  
e  
g  
y  
n  
m  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
b  
n  
h  
n  
a  
n  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
a  
n  
n  
h  
t  
a  
s  
a  
u  
g  
s  
m  
e  
e  
r  
t  
o  
r  
i  
o  
i

e  
n  
v  
e  
n  
e  
.

c  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
r  
f  
h  
e  
C

h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
r  
f  
h  
e  
C

h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
r  
f  
h

D

D

D

D

E

y  
e  
h  
n  
t  
e  
n  
n  
o

p  
r  
o  
r  
r  
d  
o  
y  
e  
r  
e  
l  
e  
e  
n  
d  
y  
e  
r  
e  
n  
t  
e  
h  
n  
c  
c  
r  
e  
s  
p  
h  
d  
o  
m  
m

a  
e  
s  
c  
l

c  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
t  
e  
n  
C

a  
v  
e  
a  
t  
r  
t  
e  
n  
C

a  
v  
e  
a  
t  
r  
t  
e

a

e

e

o

q



a  
l  
(  
o  
o  
s  
i  
m  
p  
h  
a  
d  
a  
e  
o  
p  
p  
o  
o  
s  
a  
o  
p  
a  
o  
a  
k  
o  
n  
w  
(  
w  
l  
t  
i  
o  
a  
v  
o  
l  
u  
a  
c  
s  
c  
l  
o  
o  
t  
r  
a

n  
i  
s  
r  
t  
e  
n  
o  
l  
y  
s  
e  
r  
n  
r  
r  
r  
r  
t  
e  
g  
r  
r  
r  
f  
n  
i  
r  
a  
h  
i  
i  
h  
n  
f  
  
e  
r  
e  
n  
n  
o  
a  
a  
e  
r  
t  
i  
e  
g

y  
e  
t  
  
h  
c  
t  
r  
e  
p  
s  
p  
r  
c  
  
e  
i  
  
h  
c  
r  
  
e  
r  
  
y  
n  
  
t  
a  
n  
t  
m  
e  
t  
  
n  
  
s  
d  
y  
n  
l  
p  
a  
  
h  
t  
t  
r

m t h o t S N t w t s a a	"	e h o f h e o o i h u n s	N	a e l e n t g t e c d s	o
s h t m s f i t C S A	"	h a h e e o n h o h g	O	a v e a t r e l a r	b
m a i p c l l c a t u o o a g o a o p s t	"	e n n a o i i o s r n r r o r g r o u h	P	a d r r m a m s u i g v e l b e	e
A m t P A d a o S 1 2 a t B S S a t C A a a r o o m f t t t	"	g e h l g a s f e 3 0 m h o T T n h o g s m e r t o r i o i	P	r a e e r t  p , 0 o e r M  d e l e e s h d o m m	l
D m a t d o m ( t D A a l w o n e b c a a r t r i o s d	"	e e l i e f o o h e c n n h r o v y e n l i o e n n a e	P	p a l m p n t a p c d s e t i r d l g c t i p	l



o  
m  
i  
r  
f  
c  
c  
p  
e  
p  
o  
o  
f  
m

M  
O  
m  
a  
a  
a  
o  
o  
a  
O  
w  
a  
o  
c  
a  
h  
a  
w  
c  
a  
e  
o  
a  
(  
a  
r  
e  
a  
m  
t  
a  
s  
t  
u  
(  
a  
a  
a  
R  
M  
T  
a  
(  
a  
a  
a  
c  
b  
b  
r  
r  
t  
o  
a  
o  
a  
R  
M  
T

m  
t  
A  
C  
P  
D  
I  
o  
P  
D  
a  
a  
o  
r  
o  
c  
t  
r  
m  
w  
a  
G  
l  
o  
w  
a  
o  
i  
a  
C

C  
s  
h  
t  
m  
s  
f

r  
o  
n  
a  
o  
u  
o  
r  
q  
r  
r  
t  
i  
e

a  
b  
e  
n  
n  
l  
b  
f  
n  
b  
h  
b  
r  
o  
n  
o  
n  
h  
r  
r  
v  
r  
c  
i  
l  
e  
x  
n  
o  
h  
n  
u  
h  
n  
i  
n  
n  
l  
a  
a  
r  
n  
i  
n  
n  
l  
a  
u  
a  
e  
e  
r  
s  
f  
n  
a  
a  
r

e  
h  
c  
h  
a  
o  
n  
r  
l  
e  
n  
n  
t  
i  
r  
l  
o  
e  
o  
h  
r  
e  
n  
r  
h  
r  
t  
n  
s  
o

r  
h  
a  
h  
e  
e  
o

R

R

R

r  
t  
t  
r  
r  
r  
m  
i  
u  
i  
h  
n  
a

n  
l  
a  
y  
d  
l  
l  
y  
l  
e  
s  
n  
d  
w  
d  
e  
e  
i  
i  
q  
n  
l  
n  
t  
d  
d  
e  
d  
b  
e  
d  
)  
y  
d  
l  
t  
n  
a  
d  
i  
y  
d  
l  
n  
y  
c  
v  
r  
s  
y  
t  
n  
a

a  
e  
c  
a  
p  
c  
s  
e  
p  
d  
y  
h  
g  
a  
c  
n  
i  
e  
n  
t  
i  
e  
h  
c  
l

e  
a  
v  
e  
a  
t  
r

a

e

e



i  
t  
C  
S  
A

n  
h  
o  
h  
g

e  
l  
a  
r

"

S

e

m  
a  
n  
s  
o  
t  
S  
A  
u  
a  
d  
i  
s  
r

e  
  
u  
e  
f  
h  
e  
g  
n  
n  
o  
s  
p  
e

a  
  
m  
c  
  
i  
c  
r  
l  
o  
c  
  
e  
f

"

S

e

h  
t  
m  
s  
f  
i  
A  
8  
o  
t  
K  
U

a  
h  
e  
e  
o  
n  
r  
  
f  
h  
e  
C

s  
e  
a  
t  
r  
  
t  
  
e  
n  
C

m  
a  
t  
t  
a  
P  
a  
c  
a  
o  
o  
b  
e  
i  
w  
s  
P  
o  
o  
o  
m  
o  
i  
S  
o  
s  
e  
o  
v  
i  
t  
e  
i  
o  
t  
(  
a  
g  
o  
i  
t  
a  
o  
c  
t  
e  
a  
m  
o  
t  
d  
(  
P  
p  
s  
f  
o  
s  
e  
a  
a  
p  
o  
j  
v  
i  
m  
t  
a  
5  
i  
i  
t  
p  
o  
c  
t  
i  
o  
b  
s  
P  
o  
o  
o  
m  
o  
i  
S  
(  
s  
p  
c  
a  
d  
o  
t  
m  
b  
a  
w  
t  
p  
a  
o  
s  
P  
o  
o  
o  
m  
o  
i  
S

e  
s  
o  
n  
e  
n  
o  
s  
r  
t  
u  
n  
n  
h  
u  
e  
r  
n  
r  
o  
f  
t  
u  
w  
u  
q  
r  
o  
n  
o  
n  
t  
r  
h  
a  
  
r  
r  
n  
h  
b  
f  
o  
o  
l  
  
a  
f  
h  
i  
o  
e  
e  
i  
u  
f  
u  
n  
n  
n  
a  
r  
o  
e  
f  
o  
h  
  
0  
n  
n  
h  
r  
r  
r  
a  
h  
s  
w  
y  
u  
e  
r  
n  
r  
o  
f  
t  
u  
u  
u  
a  
a  
n  
o  
r  
a  
a  
u  
c  
i  
h  
r  
p  
f  
u  
e  
r  
n  
r  
o  
f  
t  
u

S

a  
  
y  
r  
y  
r  
s  
  
h  
s  
t  
  
i  
c  
r  
  
e  
  
r  
  
s  
b  
n  
f  
u  
  
t  
t  
  
a  
  
e  
s  
  
o  
d  
  
e  
s  
  
n  
  
e  
  
j  
  
e  
r  
r  
r  
r  
m  
n  
  
c  
t  
d  
y  
r  
  
i  
n  
  
r  
a  
  
%  
t  
  
e  
o  
  
p  
e  
  
n  
  
c  
r  
  
e  
  
r  
  
s  
b  
n  
c  
r  
n  
d  
e  
d  
k  
j  
s  
t  
t  
e  
i  
p  
  
c  
r  
  
e  
  
r  
  
s  
b

u

U  
t  
c  
o  
c  
r  
a  
r  
t  
a  
"  
i  
a  
r  
t  
a  
S  
o  
t  
B

O  
s  
h  
t  
m  
s  
f  
i  
A  
9  
o  
t  
K  
U

D  
m  
a  
e  
w  
b  
f  
t  
t  
l  
o  
t  
o  
t  
g  
o  
n  
o  
b  
w  
c  
a  
D

f  
d  
s  
b  
e  
a  
t  
b  
t  
s  
a  
p  
f  
o  
t  
d  
t

A  
G  
S  
I

O  
h  
p  
a  
a  
g  
t  
t  
C  
A  
o  
b  
o  
a  
f  
t  
r  
b  
o  
t  
B  
(  
t  
e  
s  
p

"

"

T

I  
O

E

n  
h  
o  
t  
l  
e  
n  
e  
o  
S  
s  
e  
o  
u  
f  
h  
o

b  
h  
a  
h  
e  
e  
o  
n  
r  
f  
h  
e  
C

e  
e  
n  
v  
h  
u  
o  
h  
a  
f  
i  
r  
h  
i  
f  
o  
r  
o  
o  
o  
e

o  
e  
h  
e  
q  
p  
o  
o  
h  
i  
n  
l  
o  
f  
h  
e  
e

R  
R  
E  
N

b  
e  
l  
s  
n  
r  
o  
h  
o  
g  
n  
e  
f  
n  
o  
h  
a  
e  
f  
h  
a  
t  
h  
x  
p  
r

S

U

h

I  
F

a

l  
e  
n  
h  
e  
q  
y  
f

u  
f  
b  
e  
r

l  
a  
v  
e  
a  
t  
r  
t

e  
n  
C

f  
a  
e  
i  
t  
r  
e  
p  
m  
e  
v  
t  
t  
u  
n  
f

r  
f  
a  
u  
p  
t  
e  
n  
d  
u  
r  
e  
f  
r

T  
A  
C  
T

l  
r  
e  
s  
d  
a  
e  
l  
e  
h  
d  
r  
e  
t  
n  
e  
n  
o  
e  
t  
e  
o

u

n

e

c

h  
t  
A  
p  
t  
R  
M  
T  
a  
t  
N  
a  
s  
i  
i  
a  
o  
s  
O  
r  
t  
a  
i  
i  
a  
t  
t  
C  
t  
s  
t  
p  
a  
c  
p  
a  
p  
o  
t  
O

A  
l  
R  
A  
W

O  
r  
a  
w  
t  
t  
C  
A  
a  
t  
B  
t

A  
V  
a  
E  
E  
O  
h  
g  
a  
v  
r  
i  
a  
t  
t  
t  
t  
C  
w  
r  
t  
w  
i  
h  
p  
t  
g  
a  
s  
i  
h  
f  
a  
c  
o  
a  
L  
e  
f  
L  
p  
u  
S  
4  
a  
h  
f  
p  
a  
a  
t  
g  
t

e  
h  
f  
a  
o  
a  
r  
n  
h  
o  
e  
n  
n  
l  
f  
u  
b  
i  
i  
n  
n  
n  
o  
h  
o  
o  
e  
h  
r  
n  
o  
a  
n  
e  
f  
h  
b

R  
l  
E  
N  
A

b  
e  
n  
a  
o  
h  
o  
g  
n  
h  
a  
h

u  
a  
n  
n  
a  
b  
a  
o  
n  
a  
i  
n  
n  
i  
o  
h  
o  
i  
e  
o  
h  
t  
a  
u  
o  
r  
e  
n  
e  
r  
n  
l  
f  
l  
i  
x  
o  
i  
e  
n  
e  
.  
n  
a  
u  
o  
n  
u  
o  
r  
o

a

.

r  
e  
f  
r  
t  
n  
a  
d  
e  
t  
c  
t  
l  
c  
l  
g  
t  
d  
t  
d  
e  
l  
c  
e  
o  
d  
m  
y  
d  
r  
e  
l

T  
l  
P  
D  
R

l  
p  
d  
r  
e  
l  
e  
d  
e  
n  
a

t  
l  
d  
f  
c  
l  
s  
o  
d  
l  
g  
d  
t  
e  
l  
t  
s  
i  
s  
r  
a  
c  
t  
r  
e  
d  
e  
l  
e  
c  
r  
e  
r  
d  
c  
l  
d  
s  
l  
w  
d  
t  
a

c

1

E

3

t  
C  
A  
t  
s  
i  
i  
s  
C  
p  
h  
T  
e  
a  
d  
b  
e  
O  
o  
t  
S  
A  
h  
b  
d  
a  
b  
p  
c  
o  
l  
l  
c  
p  
a  
a  
a  
t  
S  
A  
c  
a  
l  
v  
a  
b  
o  
o  
e  
O  
a  
c  
a  
s  
i  
w  
i  
e  
a  
e  
O  
i  
a  
n  
o  
a  
h  
a  
C

h  
o  
g  
h  
e  
n  
n  
u  
o  
u  
e  
h  
x  
n  
e  
y  
a  
b  
f  
h  
e  
g  
a  
e  
u  
u  
y  
r  
o  
r  
i  
i  
o  
r  
s  
p  
n  
h  
e  
g  
o  
e  
a  
n  
i  
b  
f  
a  
b  
n  
r  
e  
n  
h  
s  
n  
g  
a  
b  
n  
l  
o  
w  
n  
e  
c  
o

e  
l  
e  
e  
c  
t  
c  
l  
r  
r  
e  
e  
d  
l  
c  
l  
i  
c  
r  
s  
e  
l  
t  
o  
r  
m  
a  
m  
o  
p  
d  
i  
c  
r  
n  
g  
l  
d  
n  
l  
c  
l  
d  
e  
c  
t  
i  
f  
a  
c  
l  
l  
w  
n  
d  
r  
q  
l

L  
a  
C  
N  
t  
e  
a  
d  
b  
t  
O  
o  
t  
S  
A  
t  
c  
a  
p  
o  
t  
s  
i  
i  
t  
C  
g  
h  
n  
c  
w  
t  
t  
a  
p  
h  
w  
v  
a  
l  
r  
r  
o  
w

a  
n  
o  
e  
h  
x  
n  
e  
y  
h  
b  
f  
h  
e  
g  
h  
r  
n  
e  
f  
h  
e  
n  
n  
h  
o  
r  
e  
o  
o  
i  
h  
e  
n  
r  
e  
i  
i  
n  
a  
u  
e  
r  
r

w  
d  
n  
i  
e  
e  
d  
l  
e  
l  
i  
c  
r  
e  
e  
d  
r  
e  
c  
t  
e  
l  
a  
r  
r  
m  
t  
e  
r  
d  
o  
r  
l  
o  
y  
w  
l  
g  
d  
i

j  
i  
d  
o  
a  
b  
o  
a  
O  
s  
O  
a  
o

u  
n  
e  
r  
w  
i  
n  
n  
b  
r  
u  
b  
r  
r

d  
j  
c  
  
a  
n  
  
y  
l  
  
c  
l  
t

c  
o  
i  
o  
b  
l  
o  
a  
o  
o  
o  
o  
a  
a  
a  
a  
t  
p  
o  
a  
i  
i  
o  
a  
t  
w  
e  
O  
i  
a  
p  
o  
i  
s  
o  
b  
w  
i  
o  
i  
p  
i  
b  
o  
c  
w  
o  
c  
a  
d  
t  
o  
r  
i  
t  
c  
o  
i  
o  
a  
L  
p  
t  
t  
t  
o  
a  
s  
i  
i  
o  
a  
(  
t  
a  
L  
o  
t  
C  
A  
o  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
N

e  
f  
n  
r  
r  
y  
a  
r  
r  
f  
r  
r  
p  
g  
s  
p  
h  
r  
f  
n  
n  
n  
r  
g  
o  
h  
a  
b  
s  
  
a  
r  
s  
u  
r  
y  
h  
t  
r  
t  
r  
s  
o  
r  
o  
i  
r  
o  
  
e  
h  
r  
e  
n  
h  
r  
r  
m  
f  
n  
i  
u  
o  
h  
e  
f  
n  
u  
n  
n  
r  
g  
o  
h  
n  
i  
f  
h  
o  
g  
n  
e  
f  
h  
a  
n  
h  
o

r  
c  
-  
w  
t  
g  
e  
r  
p  
e  
o  
y  
d  
s  
r  
i  
c  
l  
r  
b  
i  
,  
s  
o  
u  
n  
t  
n  
f  
e  
s  
e  
e  
p  
y  
e  
r  
e  
r  
y  
c  
d  
s  
r  
t  
a  
y  
e  
e  
l  
e  
h  
e  
n  
d  
e  
t

N  
E  
"  
s  
f  
t  
t  
a  
c  
e  
n  
o  
e  
O  
a  
s  
f  
i  
t  
r  
o  
t  
S  
o  
S

a  
x  
A  
e  
o  
h  
r  
n  
o  
n  
a  
f  
a  
b  
s  
e  
o  
n  
h  
e  
f  
h  
e  
f  
t

m  
h  
"  
t  
r  
e  
u  
d  
r  
t  
m  
c  
l  
t  
r  
e  
c  
e  
c  
a

o  
i  
j  
o  
o  
N  
O  
(  
a  
p  
c  
h  
t  
b  
u  
a  
n  
o  
t  
t  
s  
f  
o  
E  
"  
a  
a  
t  
i  
t  
l  
f  
y

f  
t  
u  
f  
r  
o  
b  
o  
n  
r  
o  
a  
r  
u  
n  
n  
a  
t  
h  
h  
e  
o  
n  
x  
A  
t  
n  
i  
n  
h  
a  
i  
e

s  
r  
g  
l  
r  
y  
e  
m  
s  
a  
s  
d  
y  
m  
h  
a  
o  
t  
r  
h  
"  
y  
m  
e  
s  
v  
a

3

4

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

3

5

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

L  
E  
O  
m  
a  
a  
t  
l  
o  
i  
p  
o  
b  
(  
i  
h  
o  
o  
o  
i  
c  
e  
o  
(  
i  
h  
m  
t  
o  
p  
o  
b  
i  
d  
i  
E

o  
a  
b  
a  
d  
n  
h  
o  
f  
t  
l  
f  
u  
i  
t  
a  
n  
n  
r  
t  
h  
x  
f  
i  
t  
a  
o  
h  
n  
l  
f  
u  
s  
i  
n  
x

c  
c  
l  
i  
d  
d  
e  
c  
s  
a  
s  
f  
s  
l  
e  
s  
i  
e  
f  
f  
s  
r  
a  
e  
a  
s  
s  
h



" T O h n o p o b e t s f i e "

A h b a o t l f u x h e o n x A

" e l v h a s c o t r h "

3

6

L

o

c

(

a

)

m E a l o t O a l a t p b l o t O w a i i E " F p o t S 3 o " s b d t m a l 9 o t n b v o t O E a l A o s l a o b t O e f l w a l b t O a l a d i P B o E " A o s o l a o f a c o a m o o L

a q n n f h b r o t h r u o f h b h r d n x A o u f h e . n m h e e o e t e 0 f h e o a f h b q n n l f a o r w y h b x o o h r e y h b s e n e n a f x A l f u w o r w r n l f n o r t i

t u d v e l e c e i s c e l i e e h " r r i c 6 l a a e a a % e t o l e l u d v l i c e n e l c r c i e a e l s d s r h " l c n c e n e d e y r h e

o  
t  
r  
p  
a  
i  
l  
a  
s  
l  
e  
t  
t  
e  
s  
L  
o  
m  
i  
p  
u  
b  
S  
7  
o  
t  
L  
A  
a  
S  
l  
o  
t  
N  
P  
A  
T  
I  
o  
t  
O  
w  
i  
h  
i  
a  
p  
w  
o  
i  
o  
h  
b  
a  
b  
o  
o  
c  
i  
n  
a  
m  
p  
o  
t  
a  
o  
t  
O

B  
h  
i  
t  
f  
b  
l  
a  
l  
a  
w  
b  
a  
o  
t  
O  
w  
a  
n  
b  
v  
o  
\$  
o  
m  
a  
l  
a  
h  
c  
i  
S  
4  
o  
t  
L  
A  
t  
c  
f  
t  
b  
m

n  
h  
e  
r  
n  
m  
o  
s  
u  
o  
x  
o  
h  
x  
u  
i  
r  
o  
s  
e  
n  
o  
e  
.  
f  
h  
o  
g  
n  
e  
0  
f  
h  
o  
u  
g  
h  
n  
f  
h  
b  
h  
s  
e  
n  
u  
a  
r  
s  
t  
e  
y  
a  
r  
n  
o  
s  
o  
a  
a  
f  
h  
s  
f  
h  
b

o  
a  
d  
h  
o  
u  
o  
s  
o  
t  
h  
u  
s  
f  
h  
b  
i  
e  
o  
a  
f  
l  
r  
o  
r  
o  
n  
a  
o  
n  
e  
.  
f  
h  
o  
g  
o  
a  
i  
i  
o  
e  
a

b

e  
a  
o  
d  
p  
c  
c  
c  
c  
e  
t  
c  
e  
r  
r  
d  
t  
c  
4  
e  
a  
r  
d  
c  
.  
e  
t  
r  
r  
e  
v  
e  
l  
i  
l  
b  
r  
h  
l  
i  
n  
t  
t  
r  
e  
s  
e  
l  
r  
s  
e  
e  
l  
s  
c  
c  
i  
s  
s  
e  
l  
t  
t  
o  
l  
,  
r  
e  
c  
d  
s  
v  
c  
3  
e  
a  
r  
u  
x  
l  
d

)

w  
r  
t  
s  
l  
w  
l  
d  
f  
t  
d  
h  
:

i  
e  
o  
u  
o  
i  
0  
a  
r  
h  
a  
e

t  
s  
c  
c  
t  
y  
o  
e  
t  
r

L e a c a

E L - T F f	(	l L	i	e C	)
D S I - C C f	(	a l a	i	m o c	i
D S I - S D C f	(	a y n	i	t s c	i
T & M I - P A f a	(	e n	i	n l c	v
( T & M I - B M f		a i a a	v e n u a a	s a c r s c	) s a c r s c

O  
f  
(  
E  
L  
-  
6  
H  
M  
R  
O  
F  
f  
(  
T  
&  
M  
I  
-  
6  
H  
M  
R  
O  
F  
f  
(  
T  
I  
-  
2  
H  
S  
L  
K  
f  
(  
T  
I  
-  
2  
B  
L  
K  
f  
(  
S  
T  
I  
-  
1  
W  
M  
R  
M  
N  
C  
f  
(  
T  
K  
I  
-  
1  
S  
R  
6  
K  
O  
f  
a  
(  
T  
M  
L  
-  
1  
M  
A  
R  
M  
O  
f

S

w  
a  
v  
l  
L  
  
l  
a  
o  
o  
r  
l  
a  
v  
e  
  
e  
n  
  
l  
a  
o  
o  
r  
l  
a  
v  
e  
n  
  
6  
o  
t  
o  
e  
a  
i  
e  
n  
  
8  
r  
o  
e  
a  
x  
y  
e  
n  
  
0  
a  
i  
o  
o  
a  
a  
x  
e  
e  
n  
  
3  
t  
o  
8  
e  
h  
a  
n  
l  
  
e  
a  
L  
  
5  
a  
g  
o  
a  
h  
a

y

n  
c  
i  
e  
C  
  
2  
n  
s  
a  
l  
o  
c  
i  
s  
  
a  
c  
  
2  
n  
s  
a  
l  
o  
c  
i  
c  
c  
  
1  
w  
r  
u  
n  
c  
x  
c  
c  
  
2  
o  
u  
n  
c  
)  
p  
c  
c  
  
5  
m  
l  
a  
r  
r  
r  
c  
i  
c  
n  
c  
  
2  
a  
a  
,  
n  
i  
c  
d  
)  
  
c  
r  
C  
  
5  
r  
o  
a  
r  
i  
c

p

B  
a  
c  
t  
n  
t  
C  
A  
o  
a  
o  
l  
(  
a  
t  
t  
a  
w  
b  
a  
o  
t  
O  
a  
l  
w  
n  
b

T

o  
d  
o  
o  
o  
h  
o  
g  
f  
n  
t  
o  
i  
d  
o  
h  
b  
h  
u  
s  
f  
h  
b  
r  
o  
i  
e  
o

h

r  
d  
v  
  
t  
e  
l  
e  
  
y  
h  
c  
n  
d  
  
e  
o  
e  
s  
s  
  
e  
l  
e  
c  
t  
t  
o

e

v  
o  
S  
o  
m  
a  
a  
t  
e  
o  
a  
t  
c  
f  
q  
o  
t  
B  
a  
t  
c  
w  
t  
C  
A  
i  
f  
f  
s  
w  
r  
t  
s  
a  
l

a  
f  
l  
r  
o  
s  
t  
h  
n  
f  
n  
w  
o  
i  
u  
f  
h  
o  
n  
o  
o  
i  
h  
o  
g  
n  
i  
i  
t  
i  
e  
o  
u  
d  
o

l  
,  
r  
  
e  
d  
  
y  
o  
n  
s  
a  
  
e  
r  
d  
  
o  
t  
e  
l  
e  
  
l  
x  
n  
a  
t  
s  
  
c  
d  
c

3

7

D  
N  
D  
o  
U  
D  
e

e  
o  
e  
r  
n  
e  
x

f  
  
f  
  
m  
f  
i

3

8

a  
C  
P  
T  
n  
o  
t  
o  
a  
o  
d  
d  
a  
o  
i  
w  
r  
t  
t  
A  
a  
C  
P  
a  
a  
w  
b  
c  
s  
i  
a  
m  
r  
a  
i  
a  
w  
G  
i  
a  
r  
o  
t  
O  
r  
t  
a  
i  
a  
r  
w  
r  
t  
t  
t  
C  
A  
b  
t  
O  
f  
t  
t  
t

n  
h  
a  
h  
a  
f  
h  
b  
m  
w  
u  
a  
n  
t  
n  
i  
e  
o  
h  
c  
n  
h  
a  
r  
n  
i  
e  
o  
t  
n  
l  
a  
e  
n  
n  
c  
i  
A  
n  
l  
e  
f  
h  
b  
e  
h  
n  
n  
l  
n  
n  
e  
i  
e  
h  
u  
o  
h  
o  
g  
y  
h  
b  
r  
i  
o  
i

d  
a  
p  
e  
m  
  
e  
l  
o  
i  
e  
t  
d  
h  
f  
t  
s  
  
e  
c  
d  
a  
p  
e  
d  
l  
  
r  
a  
  
l  
t  
s  
d  
  
c  
t  
A  
  
l  
c  
  
e  
l  
l  
e  
d  
  
l  
v  
d  
p  
t  
s  
e  
r  
  
e  
l  
e  
  
e  
l  
o  
m  
  
m

R	e	g
w	i	t
r	e	s
t	o	
p	a	t
a	n	d
T	r	a
T	h	e
O	b	l
p	a	t
a	n	d
t	r	a
i	r	e
i	r	e
P	d	e
A	n	r
o	f	
E	x	h
"	B	"
T	h	e
O	b	l
s	h	a
c	a	u
f	i	l
s	t	a
t	o	
b	e	
f	i	l
w	i	t
t	h	e
U	S	
P	a	t
a	n	d
T	r	a
O	r	e
w	f	i
6	0	t
d	a	y
a	f	t
t	h	e
d	a	t
h	e	r
p	e	r
t	h	e
C	o	l
A	g	e
s	e	c
i	n	t
i	n	
t	h	e
O	b	l
p	a	t
a	n	d
t	r	a

F	i	n
S	t	a
N	o	
f	i	n
s	t	a
d	e	s
a	l	l
o	r	
a	n	y
p	o	r
o	f	
t	h	e
C	o	l
w	h	i
h	a	s
n	o	t
l	a	p
o	r	
b	e	e
t	a	r
n	n	m
a	b	y
O	s	l
a	e	b
d	a	s
h	e	e
b	i	l
f	n	
i	u	y
a	x	r
j	i	c
e	i	)
(	t	n
f	a	a
s	h	m
n	o	e
t	g	l
C	n	e
A	e	
o	f	h
b	h	e
o	a	n
t	n	d
B	h	e
a	o	t
t	s	
N	h	e
a	s	c
t	h	r
s	a	i
p	i	n
(	t	a
f	e	s
s	n	
d	x	h
i		
E		

"  
a  
(  
a  
p  
b  
S  
4

C  
n  
i  
s  
e  
y  
e  
.

"  
d  
i  
r  
c  
l

3

1

---

E	m	p
L	d	e
N	u	m
E	a	c
O	b	l
F	e	d
e	m	p
i	d	e
n	u	m
i	s	
s	e	t
f	o	r
i	n	
E	x	h
A	.	

---

3 1  
O r g  
N u m  
E a c  
O b l  
S t a  
o n r g  
i s u m  
f e o t  
i n n r  
E x h  
A .

3 1  
a n d  
S e c  
A c c  
E x h  
" E " t  
s f e o r  
a o n m  
c o n d  
c l o i r  
o a f l s  
t h h l  
O b e p  
d a e c  
a a n d  
a l c  
i w n i  
a s e y c  
o b y n  
a O b r e l  
h w i n h i  
i e c a s  
h a b o l  
i c a l  
o s w e i r  
w a f m i r  
v i e o l  
e o \$ l d  
l a t s  
t e s a c  
a t d h p  
i a w s a c  
s a i h l e  
t t o a t c  
a n a t h c  
t h o s a c  
s a T c e m  
h c w t e r  
t o S 4 6  
a a 4 7  
w r t s  
e e a c



s a  
I  
t d o t S A a t u t S A i t

F  
4  
E O w p t C A b i r a a ( t i t C ( t e a m c o t r o e O r t t C a ( t d t C a t r r o e O w a t b a a a t t s b e O o a e ( i t c o a R w a p o e w i o m b o t a a s r t a i a t

4

A  
C

u c  
V  
h a f h e g n h n h e g s e

r  
a b i e h o g y t e n g i o n h o i o x n a o f h e f a b e o h o n i o i h o n h e e f a b i n o e d s o h a y a b f n m a n h a f n e i n e r n h s r a e b h l t u e i n n s h

R  
O

c c  
e t i c r d e t i c r r

o  
1  
c l l r e l e s p d e ) s e l i a d k p e c c l l e l d i s e l d e l c c l t d v e m , c l f d p n e s y c t y r t i y l e l c a m d t e

1

C  
A  
m  
d  
a  
a  
a  
e  
O  
e

4

E  
O  
w  
p  
w  
d  
a  
m  
t  
a  
a  
g  
c  
a  
l  
u  
t  
C  
e  
t  
w  
a  
b  
c  
i  
g  
f  
b  
a  
p  
a  
w  
r  
t  
w  
n  
L  
e

4

a  
R  
N  
o  
D  
E  
O  
w  
m  
m  
c  
a  
a  
b  
a  
r  
w  
r  
t  
t  
C  
a  
f  
t  
t  
C  
A  
s  
r  
r  
t  
t  
C  
a  
t  
C  
A  
s  
f  
t  
t  
t  
r  
E  
O  
w  
g  
p  
n  
i  
w  
t  
t  
C  
A  
a  
t  
B  
o  
t  
o  
o  
a

o  
g  
a  
e  
n  
l  
t  
a  
b  
x  
  
a  
b  
i  
a  
h  
u  
l  
a  
a  
s  
n  
o  
h  
n  
e  
p  
h  
o  
x  
h  
h  
r  
e  
o  
n  
o  
a  
y  
p  
r  
n  
i  
e  
o  
h  
o  
i  
x  
  
n  
e  
o  
f  
e  
a  
b  
i  
a  
a  
o  
n  
c  
o  
n  
e  
i  
e  
o  
h  
o  
n  
u  
o  
h  
o  
g  
u  
e  
e  
o  
h  
o  
s  
h  
o  
g  
h  
r  
i  
o  
i  
e  
a  
b  
i  
i  
r  
o  
n  
r  
o  
h  
o  
g  
n  
h  
a  
f  
h  
c  
f  
n

l  
e  
y  
t  
d  
l  
  
c  
l  
p  
  
c  
l  
l  
y  
e  
e  
l  
t  
x  
s  
d  
v  
a  
d  
v  
o  
e  
l  
c  
o  
i  
e  
i  
n  
  
o  
i  
  
p  
o  
d  
t  
s  
  
i  
  
e  
i  
  
d  
p  
t  
  
f  
c  
l  
l  
i  
t  
m  
d  
c  
o  
d  
c  
t  
s  
  
e  
l  
d  
r  
  
e  
l  
e  
c  
p  
l  
  
e  
l  
  
e  
l  
e  
a  
o  
m  
  
m  
q  
c  
l  
l  
v  
o  
t  
  
i  
  
e  
l  
e  
d  
e  
n  
  
e  
c  
  
y

1

1

D  
o  
U  
D  
a  
o  
a  
o  
d  
f  
o  
o  
w  
m  
a  
a  
a  
t  
C

e  
r  
n  
e  
n  
f  
n  
t  
e  
i  
r  
t  
h  
i  
a  
n  
d  
f  
h  
o

f  
m  
f  
d  
y  
h  
v  
n  
h  
i  
g  
t  
d  
v  
f  
e  
l

A	u	t
t	o	
F	i	l
F	i	n
S	t	a
D	e	f
o	f	
T	i	t
E	a	c
O	b	l
h	e	r
i	r	r
a	u	t
t	h	e
C	o	l
A	g	e
a	t	
a	n	y
t	i	m
a	n	d
f	r	o
t	i	m
t	o	
t	i	m
f	i	l
i	n	
a	n	y
f	i	l
o	f	f
i	n	
a	n	y
U	n	i
C	o	m
C	o	d
j	u	r
a	n	y
i	n	i
f	i	n
s	t	a
a	m	d
a	h	e
t	e	e
r	o	l
t	h	e
t	e	c
s	n	t
i	r	a
g	e	r
h	a	c
E	b	l
O	i	l
w	a	k
t	n	y
a	n	d
a	n	l
a	l	t
r	c	a
n	e	c
t	e	
d	o	f
t	e	t
t	i	
t	o	e
C	h	l
a	o	a
a	g	l
p	l	r
a	e	d
t	n	
d	o	f
t	e	e
t	h	c
s	e	t
i	n	
o	f	e
t	h	l
C	o	e
A	g	
o	n	h
b	e	
t	f	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
N	o	t
i	n	
t	h	e
C	o	l
a	n	d
t	h	e
p	r	i



o  
C  
N  
O  
w  
s  
l  
o  
o  
d  
o  
t  
C  
e  
(  
p  
t  
t  
o  
o  
a  
D  
o  
U  
D  
d  
t  
w  
n  
v  
t  
L  
A  
o  
t  
N  
P  
A  
(  
u  
s  
t  
f  
t  
o  
o  
a  
D  
a  
a  
O  
r  
a  
n  
f  
t  
C  
A  
i  
a  
O  
t  
c  
s  
t  
s  
o  
l  
o  
I  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
a  
(  
u  
s  
t  
a  
a  
O  
r  
a  
n  
f  
t  
C  
A  
p  
t  
A  
V  
p  
o  
I  
a  
A  
c  
i  
t  
o  
c  
o  
b

f  
o  
b  
i  
e  
r  
t  
i  
f  
h  
o  
x  
i  
r  
o  
h  
c  
f  
e  
r  
n  
e  
i  
h  
o  
o  
i  
h  
o  
g  
r  
h  
o  
u  
g  
i  
n  
u  
i  
o  
h  
c  
f  
e  
s  
n  
b  
e  
o  
r  
h  
o  
g  
n  
n  
b  
o  
e  
u  
r  
a  
r  
e  
f  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u  
n  
i  
n  
u  
i  
s  
n  
b  
e  
o  
r  
h  
o  
g  
u  
o  
r  
I  
r  
f  
n  
n  
c  
o  
n  
h  
r  
o  
f  
u

l  
l  
l  
a  
h  
s  
e  
l  
c  
)  
i  
e  
c  
f  
m  
f  
s  
a  
u  
t  
o  
e  
a  
r  
e  
t  
r  
r  
i  
t  
c  
m  
l  
e  
c  
f  
y  
l  
c  
t  
o  
e  
l  
e  
s  
l  
a  
c  
a  
l  
a  
v  
e  
d  
u  
s  
d  
i  
t  
c  
m  
l  
c  
t  
o  
e  
l  
e  
r  
t  
I  
o  
v  
d  
c  
l  
e  
d  
u  
s  
l  
l  
e

N  
O  
w  
c

o  
b  
i  
r

l  
l  
e

i  
o  
s  
t  
e  
a  
L  
o  
t  
C  
e  
(  
t  
s  
i  
c  
b  
t  
S  
A  
(  
e  
L  
d  
i  
E  
"  
a  
(  
o  
L  
p  
p  
t  
b  
S  
7  
o  
t  
L  
A  
a  
S  
1  
o  
t  
N  
P  
A

n  
r  
u  
o  
x  
n  
i  
n  
h  
o  
x  
i  
h  
e  
n  
r  
y  
h  
e  
g  
i  
x  
i  
e  
n  
x  
E  
n  
i  
t  
t  
i  
e  
u  
o  
o  
e  
.  
f  
h  
o  
g  
n  
e  
0  
f  
h  
o  
u  
g

c  
f  
i  
y  
e  
e  
l  
c  
)  
e  
c  
t  
e  
i  
c  
r  
i  
i  
e  
s  
h  
"  
d  
i  
h  
e  
r  
r  
t  
c  
4  
e  
a  
r  
d  
c  
.  
e  
t  
r  
r

4

1

i	n	
C	o	r
E	x	i
T	y	p
o	r	
L	u	r
o	f	
O	r	g
L	o	c
N	a	m
S	o	
t	h	a
t	h	e
p	e	r
o	f	
t	h	e
s	e	c
i	n	t
g	r	a
t	o	
C	o	l
A	g	e
s	h	a
r	e	m
p	e	r
e	a	c
O	b	l
w	i	l

( a )

( b )

( c )

u  
O  
h  
C  
A  
c  
w  
o  
o  
F  
O  
t  
n  
r  
t  
s  
D  
h  
u  
r  
f  
C  
A  
l  
p  
f  
s  
i  
s  
C

n  
b  
a  
o  
g  
o  
r  
f  
r  
a  
b  
i  
o  
e  
h  
e  
e  
n  
e  
a  
o  
g  
o  
e  
i  
e  
n  
u  
o

4

1

---

E S N O w s o a t s o i b o t f o a f s n i a d c a o a p o t C e a p b S 4	i t o b i i r u h i n t e r h i f n i t a t s e o l r n o f h o x s e y e .	n a l l g t e g s h e l y n a m b v l y r e l c r c l
--	--	---

4

1

---

L T m ( d i S 3 E a l w b k a t l l o E A a E B 4	o h a a e n e . q n n i e e t h o i n x n x .	c e t s f c 6 u d v l p o c s h d h 2
---	---	---

4

2

---

C A o R N O w m o a t m a d	e g n e o b i a r g o a n i	r r c l l k r k y s
--	--	--

c  
r  
o  
o  
r  
i  
t  
o  
a  
o  
o  
a  
R  
o  
a  
i  
s  
o  
a  
R  
l  
t  
t  
o  
a  
t  
e  
t  
p  
t  
t  
o  
o  
a  
D  
t  
O  
m  
r  
t  
a  
o  
A  
a  
f  
t

r  
e  
r  
t  
e  
n  
h  
r  
m  
w  
n  
  
e  
r  
c  
n  
a  
f  
  
e  
e  
h  
h  
r  
m  
h  
x  
h  
r  
o  
h  
c  
f  
  
e  
h  
b  
a  
e  
h  
m  
f  
c  
r  
r  
h

e  
b  
  
h  
d  
  
e  
i  
o  
i  
  
c  
  
c  
  
t  
  
c  
s  
a  
e  
i  
o  
e  
c  
a  
i  
  
e  
c  
  
f  
e  
l  
y  
d  
e  
o  
  
c  
i  
o  
e



s  
o  
l  
i  
a  
w  
t  
p  
p  
(  
t  
O  
p  
p  
w  
r  
t  
c  
o  
R  
t  
a  
i  
b  
a  
i  
t  
o  
c  
o  
b  
.

a  
f  
n  
n  
c  
i  
h  
r  
o  
i  
h  
b  
r  
o  
i  
e  
o  
o  
n  
e  
h  
r  
n  
a  
n  
n  
h  
r  
o  
f  
u

l  
v  
c  
t  
e  
e  
l  
n  
e  
l  
e  
l  
t  
s  
u  
c  
a  
e  
n  
d  
e  
d  
u  
s

4

2

C  
o  
R  
E  
a  
o  
p  
i  
t  
S  
A  
e  
O  
w  
c  
a  
e  
a  
e  
O  
s  
e  
a  
m  
a  
d  
o  
h  
d  
t  
e  
O  
u  
t  
R

o  
f  
e  
x  
s  
t  
r  
n  
h  
e  
g  
a  
b  
i  
o  
n  
n  
t  
a  
b  
o  
x  
l  
a  
m  
u  
r  
e  
u  
o  
a  
b  
n  
h  
e

l  
c  
c  
h  
o  
i  
c  
r  
c  
l  
l  
l  
d  
f  
c  
l  
l  
p  
l  
t  
o  
e  
r  
e  
c  
l  
d  
e  
c

4

2

o  
l  
E  
O  
w  
d  
t  
t  
C  
A  
i  
u  
i  
r  
a  
t  
o  
o  
a  
D  
d  
i  
w  
r  
t  
e  
A  
b  
s  
l  
o  
a  
a  
t  
C  
A  
s  
s

f  
n  
a  
b  
i  
e  
o  
h  
o  
g  
m  
p  
t  
e  
f  
h  
c  
f  
e  
u  
n  
i  
e  
o  
a  
c  
e  
u  
a  
f  
s  
s  
h  
o  
g  
h  
p

v  
c  
l  
l  
l  
e  
l  
e  
m  
o  
s  
q  
t  
e  
c  
f  
p  
v  
t  
s  
c  
c  
a  
c  
n  
s  
e  
l  
e  
a  
e

4

2

I  
t  
A  
D

n  
o  
c  
e

s  
c  
b

T	r	a
o	f	
p	a	y
t	o	
C	o	n
A	c	c
E	a	c
O	b	l
w	i	l
p	r	o
a	f	t
t	h	e
d	a	t
h	e	r
(	a	)
d	i	r
a	l	l
A	c	c
d	e	b
t	o	
m	a	k
a	n	y
a	n	d
a	l	l
p	a	y
o	n	
A	c	c
d	i	r
t	o	
a		
D	e	p
A	c	c
s	u	b
t	o	
a		
c	o	n
a	g	r
d	e	s
i	n	
S	e	c
4	.	6
(	t	o
t	h	e
e	x	t
a	n	y
s	u	c
p	a	y
a	r	e
b	e	i
d	i	r
t	o	
a	n	y
o	t	h
a	c	c
a	n	d
(	b	)
c	a	u
a	n	y
s	u	c
p	a	y
r	e	c
i	n	
a	n	y
o	t	h
D	e	p
A	c	c
(	o	r
o	t	h
r	e	c
b	y	
a	n	y
O	b	l
t	o	
b	e	
t	r	a
f	o	r
t	o	
a		
D	e	p
A	c	c
s	u	b
t	o	
s	u	c
a	o	n
c	g	r
a	.	3
4		

a n d  
E q u

M	a	i	3
o	f		
l	n	v	
a	n	d	
E	q	u	
E	a	c	
O	b	l	
w	i	l	
d	o		
a	l	l	
t	h	i	
n	e	c	
t	o		
m	a	i	
p	r	e	
p	r	o	
a	n	d	
k	e	e	
t	h	e	
I	n	v	
a	n	d	
t	h	e	
E	q	u	

igrawascctwtOPPrrmoIaE

noenonaooihibareafnnq

oppdrdlntel sagi vdu

I(EOW(mfaecioCwtitropcallepccifotCAobotBatNaptsiwnbt e a a l 3 d w n f t i c t t C A (m s o i o t C f t b o t C A a t C A s f t t t r (

n(aabiiiainxonnhohsaereoreoalnfhaonrhanioee x f t e 0 a r o r h n o o h o g i a u t n n h o h e f h o g s h o g h r i o i i

)c ll) i rd tvs el i na ron nsya v el e h e n d e t d o a i s l t r c t a y i t o e s m e l e i i c h s e l r e n e l e e a o m m q i

f  
t  
t  
C  
A  
u  
t  
r  
o  
t  
C  
A  
f  
t  
t  
t  
t  
o  
o  
a  
p  
o  
i  
o  
t  
C  
a  
c  
w  
r  
t  
s  
i  
a  
(  
m  
g  
l  
i  
n  
t  
C  
A  
o  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
N  
a  
a  
a  
i

p  
o  
a  
c  
i  
i  
r  
o  
a  
c  
l  
o  
a  
o  
t  
C  
s  
s  
t  
t  
r  
i  
a  
o  
o  
p  
w  
a  
i  
h  
p  
i  
t  
p  
c  
t  
(  
s  
l  
a  
n  
U  
D  
o  
D  
h  
o  
a  
i  
c  
a  
t  
t  
e  
t  
t  
a  
o

(

u  
o  
h  
o  
g  
p  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
r  
i  
o  
i  
h  
r  
f  
l  
o  
f  
n  
n  
h  
o  
n  
e  
i  
e  
o  
u  
n  
n  
i  
a  
e  
i  
n  
a  
h  
o  
g  
n  
e  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
s  
n  
d  
n

r  
f  
n  
a  
n  
n  
e  
f  
n  
a  
o  
f  
n  
f  
h  
o  
h  
u  
o  
h  
i  
f  
n  
f  
t  
a  
i  
n  
n  
a  
r  
n  
h  
r  
o  
h  
a  
o  
o  
s  
o  
n  
e  
r  
e  
a  
c  
n  
s  
o  
n  
o  
h  
x  
h  
h  
m  
f

b

r  
e  
l  
e  
o  
e  
q  
e  
l  
e  
o  
m  
m  
e  
i  
l  
l  
s  
e  
l  
d  
r  
t  
s  
c  
s  
d  
v  
i  
n  
a  
s  
m  
e  
l  
e  
h  
e  
n  
d  
e  
t  
d  
s  
o  
y  
s  
s  
s  
y  
s  
s  
y  
e  
l  
a  
b  
e  
g  
y  
h  
r  
t  
t  
v  
i  
e  
o  
v  
e  
)  
n  
m  
f  
f  
s  
c  
d  
n  
d  
e  
t  
a  
e  
o

)

s  
p  
i  
l  
t  
\$  
b  
d  
t  
t  
O  
s  
s  
l  
f  
d  
a  
b  
s  
O  
s  
t  
t  
r  
o  
r  
o  
s  
O  
p  
s  
d  
o  
d  
a  
(  
i  
a  
o  
c  
b  
h  
b  
t  
C  
A  
a  
c  
c  
f  
t  
O  
T  
C  
A  
m  
a  
i  
s  
o  
(  
d  
b  
t  
R  
C  
u  
t

u  
r  
s  
e  
h  
l  
e  
i  
o  
h  
b  
u  
u  
o  
o  
i  
p  
y  
u  
b  
o  
o  
h  
e  
r  
e  
f  
u  
b  
r  
o  
a  
r  
e  
n  
b  
n  
l  
t  
i  
e  
e  
y  
h  
o  
g  
s  
a  
o  
h  
b  
h  
o  
g  
a  
t  
t  
o  
p  
a  
i  
y  
h  
e  
r  
n  
h

c  
o  
s  
a  
,  
s  
e  
l  
f  
c  
s  
r  
r  
p  
c  
l  
l  
e  
p  
p  
c  
l  
o  
m  
s  
d  
)  
l  
h  
r  
l  
e  
l  
e  
s  
l  
r  
e  
l  
e  
l  
e  
y  
s  
l  
t  
s  
r  
e  
q  
e  
d  
e

C  
S  
A  
d  
f  
t  
t  
t  
a  
o  
a  
p  
o  
s  
p  
s  
h  
a  
c  
c  
u  
s  
t  
a  
c  
a  
t  
C  
A  
m  
r  
p  
f  
d  
a  
b  
t  
O  
s  
s  
l  
s  
t  
t  
r  
o  
r  
o  
s  
O  
p  
s  
d  
o  
d  
o  
t  
C  
A  
m  
a  
a  
o  
a  
p  
o  
s  
p  
t  
t  
O  
i  
a  
w  
t  
t  
o  
t  
C  
S  
A  
4

o  
h  
g  
i  
r  
i  
o  
i  
l  
r  
n  
a  
f  
u  
r  
o  
e  
s  
a  
o  
p  
u  
e  
n  
o  
s  
h  
o  
g  
a  
e  
r  
o  
i  
p  
y  
h  
b  
u  
u  
o  
o  
h  
e  
r  
e  
f  
u  
b  
r  
o  
a  
r  
e  
r  
h  
o  
g  
a  
p  
l  
r  
n  
a  
f  
u  
r  
o  
h  
b  
n  
c  
i  
h  
e  
f  
h  
o  
h  
g  
.

l  
a  
r  
s  
o  
m  
m  
l  
y  
r  
c  
o  
l  
s  
l  
o  
c  
r  
d  
n  
e  
l  
e  
y  
a  
e  
r  
r  
p  
e  
l  
f  
c  
s  
l  
e  
p  
p  
c  
l  
o  
m  
s  
e  
l  
e  
y  
p  
l  
y  
r  
c  
o  
e  
l  
c  
t  
e  
r  
e  
l  
a  
r  
4

C	h	a
P	a	p
D	o	c
a	n	d
P	l	e
D	e	p
E	a	c
O	b	l
w	i	l
(	i	)
i	t	
s	h	a
n	o	w
o	r	
a	t	y
a	n	m
t	i	r
h	e	l
o	o	
a	r	q
a	c	y
p	n	o
n	r	t
o	r	
t	a	n
C	h	a
P	a	p
w	i	t
a	n	
a	g	g
b	o	o

v e S p n t C A o s f a f e a a d t s t t C A a b s i o t o a d e i b a t C A m f t t s ( d t t C A s p D w a e b c i i t C e i b m w s l a a a t C A s s a ( u t C A r a t o a d t c o a D d t t C A ( t h i t f t C A u r a i d t

a x l r o h o g f u a n o n s n e h a o h o g c y u n f r r s u x n l s h o g a r i o i p i e o h o g u l e h r v y e n n h o n n l a i u e n s s h o g h p n i p h o g e f h c n u h o f e e o h o g a h o n r o h o g p e n m e o

l c o o t e l e c c d r d s d l e m e l e c c s a s l e a e l e y o m m e i l e l e c e p i e i r c e l d a r t c g d s e l e a e d i o e l e q t e c d r e n f l e l e n e l u r e l e o c d m l

t  
C  
A  
a  
D  
e  
o  
c  
c  
C

h  
o  
g  
n  
o  
v  
r  
o  
o

e  
l  
e  
y  
c  
i  
n  
l

4

5

D  
N  
O  
w  
w  
a  
o  
a  
p  
o  
a  
P  
D  
o  
f  
t  
r  
s  
P  
D  
w  
t  
p  
w  
c  
o  
t  
C  
A

e  
o  
b  
i  
i  
l  
r  
n  
o  
f  
n  
l  
e  
r  
a  
o  
o  
a  
l  
e  
i  
h  
r  
r  
o  
f  
h  
o  
g

p  
l  
l  
t  
l  
y  
r  
y  
e  
p  
i  
l  
i  
e  
p  
t  
e  
i  
i  
n  
e  
l  
e

4

6

A  
E  
O  
w  
(  
p  
i  
t  
C  
A  
i  
w  
a  
a  
t  
t  
a  
D  
A  
i  
w  
i  
h  
a  
i  
h  
c  
o  
s  
w  
a  
f  
m  
v  
i  
e  
o  
\$  
t  
i  
n  
t  
s  
o  
a  
c  
a  
o  
t  
t  
d  
i  
t  
S  
4  
(  
u  
t  
C  
A  
r  
c  
e  
b  
o  
o  
f  
i  
i  
w  
i  
m  
(

c  
a  
b  
i  
i  
r  
n  
h  
o  
g  
n  
r  
t  
n  
i  
h  
e  
c  
n  
h  
t  
a  
n  
n  
o  
a  
r  
e  
i  
a  
a  
a  
n  
x  
f  
l  
h  
s  
o  
h  
u  
f  
o  
g  
f  
h  
y  
e  
n  
h  
e  
.  
i  
p  
h  
o  
g  
e  
a  
a  
a  
r  
t  
i  
n  
n  
h  
t  
a  
a

c  
c  
l  
l  
l  
)  
o  
f  
e  
l  
e  
i  
y  
m  
a  
p  
c  
i  
s  
t  
l  
s  
c  
t  
i  
r  
l  
c  
0  
a  
t  
e  
b  
n  
r  
e  
p  
s  
i  
c  
6  
i  
o  
e  
l  
e  
q  
u  
c  
n  
h  
n  
s  
i  
i  
)



s  
a  
D  
A  
t  
e  
i  
a  
c  
a  
w  
t  
C  
A  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
C  
A  
i  
o  
t  
g  
t  
C  
A  
C  
o  
t  
D  
A  
o  
(  
o  
d  
(  
o  
s  
t  
o  
d  
p  
o  
f  
w  
a  
b  
o  
o  
f  
i  
h  
c  
o  
s  
w  
a  
f  
m  
v  
i  
e  
o  
\$  
t  
b  
n  
o  
t  
s  
i  
g  
t  
t  
C  
A  
h  
a  
c  
e  
s  
b  
o  
o  
f  
i  
t  
a  
s  
n  
i  
w  
a  
(  
u  
t  
C  
A  
r  
a  
t  
o  
a  
d  
t  
c  
o  
a  
D  
d  
t

u  
e  
c  
o  
n  
n  
o  
g  
i  
h  
o  
g  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
o  
g  
n  
r  
o  
i  
h  
o  
g  
o  
f  
h  
e  
c  
r  
b  
t  
e  
g  
r  
p  
i  
r  
e  
r  
r  
i  
i  
n  
a  
r  
t  
i  
n  
o  
a  
r  
e  
i  
a  
a  
a  
n  
x  
f  
l  
o  
e  
o  
f  
h  
e  
n  
r  
o  
h  
o  
g  
e  
n  
a  
a  
u  
a  
r  
t  
i  
n  
o  
c  
u  
o  
n  
r  
n  
i  
p  
h  
o  
g  
e  
f  
h  
c  
n  
u  
h  
o  
f  
e  
e  
o

c  
p  
c  
t  
t  
n  
r  
t  
e  
l  
e  
r  
d  
b  
t  
e  
l  
e  
d  
v  
e  
l  
e  
n  
e  
p  
c  
)  
h  
p  
e  
e  
m  
m  
o  
n  
t  
y  
n  
h  
n  
s  
l  
s  
c  
t  
i  
r  
l  
c  
0  
t  
e  
c  
t  
a  
e  
l  
e  
r  
d  
u  
c  
c  
n  
h  
n  
s  
k  
c  
t  
i  
d  
i  
o  
e  
l  
e  
q  
t  
e  
c  
d  
r  
e  
n  
f  
l

e s b o o f i a l i f a s a t t C A t o o e D A t t C A o t d a c o e s o d t t C A u s t a n D e I t c o d m w B t t o s l s b s t t p o t L A r s

a u a r t i n e n o n u c o h o g r w f a e c o h o g r r o n o v a u t e o h o g n u i s o e x n h a f e a i a h e f u e h e u o h r f h o g e e

c c n h n s t r d b c e l e a n c p c e l e a m d n e c c h p e l e t c m f i e s p i t n e r c t a b e o e a r g t

P l a O s n o a a t h h o a a c s ( t a e i i a o i S s O s f e a a d t s t

r f n b h o r t n i e o r c n e e o h n q n n n f t u b h o n s n e h a o h

o y l a w y m r l q y r c t a y u t y s b c l a r d s d l e m e

C  
A  
b  
s  
i  
o  
t  
o  
a  
d  
e  
i  
b  
a  
t  
C  
A  
m  
f  
t  
t  
t  
s  
I  
a  
s  
(  
t  
a  
e  
i  
i  
a  
S  
o  
t  
B  
o  
a  
G  
n  
o  
h  
a  
b  
a  
O  
a  
u  
a  
a  
i  
t  
a  
O  
o  
i  
n  
d  
b  
t  
t  
i  
t  
t  
C  
s  
i  
n  
t  
C  
A

o  
g  
c  
y  
u  
n  
f  
r  
r  
s  
u  
x  
n  
l  
s  
h  
o  
g  
a  
r  
i  
o  
i  
p  
f  
n  
e  
o  
h  
n  
q  
n  
n  
n  
u  
f  
h  
o  
r  
n  
u  
o  
r  
e  
c  
y  
n  
b  
r  
n  
n  
r  
s  
o  
n  
b  
r  
t  
o  
i  
y  
h  
s  
h  
h  
o  
h  
m  
o  
h  
o  
g

l  
e  
c  
c  
s  
a  
s  
l  
e  
a  
e  
l  
e  
y  
o  
m  
m  
e  
y  
c  
t  
a  
y  
u  
t  
y  
b  
e  
r  
y  
a  
w  
r  
q  
y  
l  
e  
c  
d  
e  
s  
y  
l  
s  
m  
r  
e  
s  
e  
e  
m  
a  
m  
t  
e  
l  
e

t  
a  
a  
t  
C  
A  
r  
a  
o  
p  
t  
a  
a  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
C  
A  
e  
(  
c  
t  
i  
t  
a  
t  
c  
w  
f  
c  
o  
s  
O  
o  
s  
n  
a  
a  
t  
w  
i  
f  
t  
C  
A  
a  
t  
s  
s  
o  
(  
a  
f  
t  
C  
A  
t  
b  
t  
r  
o  
o  
t  
s  
l  
a  
s  
w  
c  
o  
u  
o  
o  
i  
p  
n  
o  
h  
a  
b  
s  
O  
w  
a  
f  
m  
v  
o  
g  
t  
\$  
a  
h  
b  
s  
O  
o  
i  
n  
t  
a  
s  
i  
o  
c  
i  
s  
O  
s  
i

h  
n  
t  
h  
o  
g  
e  
n  
p  
u  
o  
n  
g  
n  
o  
n  
u  
a  
a  
o  
h  
o  
g  
i  
a  
a  
h  
s  
o  
g  
o  
o  
i  
u  
o  
f  
u  
b  
r  
u  
o  
t  
n  
i  
i  
n  
r  
h  
o  
g  
s  
o  
u  
e  
r  
b  
r  
o  
h  
o  
g  
o  
e  
h  
e  
w  
f  
h  
e  
f  
n  
e  
h  
e  
r  
n  
r  
t  
n  
r  
o  
r  
e  
c  
y  
u  
b  
i  
  
a  
a  
a  
f  
r  
h  
l  
r  
e  
y  
u  
b  
r  
t  
o  
h  
  
e  
n  
r  
o  
n  
u  
b  
h  
m

e  
d  
  
e  
l  
e  
q  
d  
t  
r  
  
r  
  
r  
d  
b  
t  
  
e  
l  
e  
t  
)  
u  
e  
s  
  
r  
  
m  
t  
r  
n  
  
c  
l  
  
c  
m  
  
y  
m  
t  
s  
o  
e  
l  
e  
  
c  
c  
  
)  
r  
r  
e  
l  
e  
  
c  
e  
g  
n  
  
e  
c  
  
y  
c  
e  
r  
  
c  
  
h  
v  
o  
w  
  
r  
q  
  
c  
l  
t  
  
i  
r  
l  
  
e  
a  
0  
e  
l  
  
c  
l  
  
s  
m  
r  
  
c  
t  
  
m  
t  
c  
l  
a  
m

n t C A t i w a a t C A r a o p t a a i f a s s t t C A e ( c s s i o ( t c m b c i t a t c i e c w f c o s O o s n a a t w e o o o i f t C A t s s i a t s s o o i p o ( t c m b t a a v d o a o a c c a d b t C A t s c i o ( i t c

o h o g h n r n t h o g e n p u o n g n o n u a a o h o g i i a u e n r a h a a e o n o g o o n a a i u o f u b r u o t n i n r r t n r h o g o u e n s o u e r t n r r a h a a e o p n a i n c f n o o s i y h o g o u o n r i n h a

t e l e e i d e l e q d t r r r d b t e l e t ) u c c t s e s y ) m t r m c s t r n c l c m y m t t d h s o e l e c c t c c h v o s e s y ) p y l s c y m n r e l e c m t i e s

o f a o o i p h t a s i a f t C A t b t e h w r t s i p w s O b p o w t c o t C A t e r t w o o d w s i p T C A a w t O t t C A s n g a s e o o i o d t a s i s i o c i a s n w i c t t e o a w o d r b t O u a D h o a i c o a g e t

f i s r t n r e h e n r o h o e h n o i e o u n r i u b e e n i h o f h o g o x i o i r t e i u n r h o g g i h b h o g h o i n u n r r n r i o n u s e n r o n n h o i t o o h x f n i r e i y h b n e a c n s o r f i f o

n s h v o l r c t r r e l e c e t l t s c v o t c l i r l t e n e l e e g t h a t c v o e l e r t e l a e l e a t v y c t d s r y c s c t m t d a t t s n e e y t a g e l l f s c d n , t v f

a  
s  
i  
a  
w  
r  
n  
o  
p  
b  
t  
C  
D  
w  
o  
T  
p  
o  
t  
p  
s  
n  
a  
t  
a  
f  
a  
c  
t  
a  
s  
a  
f  
w  
t  
C  
A  
i  
t  
s  
i  
N  
i  
t  
p  
o  
i  
t  
A  
s  
l  
t  
o  
o  
a  
O  
p  
t  
t  
P  
A  
u  
t  
t  
o  
s  
a  
o  
t  
o  
o  
a  
O  
u  
a  
a  
t  
i  
m  
h  
e  
i  
i  
w  
s  
O  
p  
t  
t  
C  
A  
s  
f  
t  
O  
s  
O  
e  
i  
i  
a  
o  
i  
S

n  
u  
n  
n  
i  
i  
o  
t  
e  
y  
h  
r  
o  
o  
c  
h  
r  
f  
h  
a  
h  
o  
p  
o  
n  
i  
s  
r  
o  
  
e  
c  
o  
h  
h  
o  
g  
s  
h  
e  
n  
o  
n  
h  
a  
r  
n  
h  
g  
h  
i  
h  
b  
f  
n  
b  
a  
o  
h  
l  
g  
n  
h  
e  
f  
u  
g  
r  
h  
b  
f  
n  
b  
n  
n  
g  
h  
t  
a  
e  
n  
n  
n  
h  
u  
b  
l  
o  
h  
o  
g  
s  
e  
o  
h  
b  
u  
b  
q  
n  
n  
n  
f  
t  
u

y  
c  
v  
d  
t  
g  
t  
h  
r  
  
e  
e  
c  
u  
c  
e  
o  
  
i  
r  
a  
t  
p  
  
y  
n  
s  
e  
  
c  
c  
r  
i  
e  
l  
e  
  
e  
c  
t  
t  
  
i  
r  
  
i  
r  
a  
m  
e  
l  
  
y  
l  
r  
  
e  
e  
r  
d  
e  
r  
  
c  
r  
  
e  
l  
  
y  
l  
d  
y  
r  
a  
  
y  
r  
t  
t  
  
i  
c  
l  
e  
  
e  
l  
e  
  
c  
r  
e  
l  
c  
l  
u  
t  
  
y  
  
s  
b

---

i n e  
t h e  
p o s  
o f  
a  
B a i  
l f y  
a n y

C  
w  
a  
f  
m  
v  
o  
g  
t  
\$  
i  
n  
o  
a  
a  
t  
h  
i  
t  
p  
o  
a  
b  
t  
O  
o  
s  
C  
s  
p  
n  
t  
C  
A  
t  
a  
a  
t  
C  
A  
r  
a  
o  
s  
p  
o  
a  
a  
f  
t  
b  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
C  
A  
t  
t  
b  
h  
s  
C  
f  
t  
b  
o  
t  
C  
A  
a  
s  
b  
a  
t  
c  
w  
f  
c  
o  
s  
O  
a  
a  
t  
w  
i  
o  
t  
C  
A  
a  
t  
s  
C  
T  
C  
A  
a  
w  
t  
O  
t  
t  
C  
A  
s  
n  
g  
a  
s  
i

o  
i  
  
a  
a  
a  
f  
r  
h  
l  
s  
o  
r  
t  
n  
i  
e  
n  
h  
o  
f  
  
a  
h  
b  
w  
u  
o  
h  
r  
o  
h  
o  
g  
h  
n  
t  
h  
o  
g  
e  
n  
p  
h  
r  
b  
n  
c  
r  
h  
a  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
o  
g  
h  
h  
a  
o  
u  
o  
o  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
n  
u  
a  
g  
o  
o  
i  
u  
o  
f  
u  
b  
t  
n  
i  
n  
f  
h  
o  
g  
s  
o  
u  
o  
h  
o  
g  
g  
i  
h  
b  
h  
h  
o  
g  
h  
o  
i  
n  
u  
n

l  
t  
  
i  
r  
l  
  
e  
a  
O  
,  
w  
  
y  
m  
r  
  
e  
s  
  
i  
e  
l  
n  
c  
l  
a  
o  
t  
e  
l  
e  
e  
d  
  
e  
l  
e  
q  
d  
t  
a  
o  
t  
  
k  
o  
e  
i  
  
r  
d  
b  
t  
  
e  
l  
e  
a  
e  
i  
l  
c  
l  
r  
e  
n  
  
e  
l  
e  
d  
c  
i  
r  
  
m  
t  
r  
n  
  
c  
l  
  
y  
m  
t  
s  
  
e  
l  
e  
  
c  
l  
e  
l  
e  
r  
t  
e  
l  
a  
e  
l  
e  
a  
t  
v  
y  
c  
s



u  
a  
D  
h  
o  
a  
i  
c  
o  
w  
o  
a  
t  
i  
a  
a  
b  
s  
O  
w  
r  
t  
t  
b

n  
e  
a  
c  
n  
s  
o  
r  
o  
c  
f  
a  
n  
c  
n  
c  
y  
u  
b  
i  
e  
o  
h  
a

l  
f  
s  
c  
d  
n  
u  
c  
t  
k  
t  
c  
y  
t  
c  
l  
t  
s  
e  
i

4

9

C	h	a
P	a	p
E	l	e
D	o	c
a	n	d
T	r	a
R	e	c

I  
a  
O  
n  
o  
a  
a  
t  
h  
h  
o  
a  
a  
i  
i  
a  
e  
c  
p  
a  
e  
d  
o  
a  
"  
r  
a  
t  
t  
i  
d  
i  
S  
2  
o  
t  
f  
E  
S  
i  
G  
a  
N  
C  
A  
o  
i  
S  
o  
t  
U  
E  
T  
A  
a  
i  
e  
i  
a  
r  
j  
s  
O  
s  
p  
n  
t

f  
n  
b  
o  
r  
t  
n  
i  
e  
o  
r  
c  
n  
n  
n  
l  
h  
a  
n  
l  
o  
r  
n  
t  
e  
s  
h  
e  
s  
e  
n  
e  
O  
f  
h  
e  
l  
i  
n  
l  
n  
a  
o  
c  
r  
n  
l  
f  
h  
n  
l  
r  
c  
s  
n  
f  
n  
n  
e  
u  
u  
b  
h  
r  
o  
h

y  
l  
w  
  
y  
m  
r  
l  
  
q  
  
t  
  
y  
e  
a  
p  
y  
e  
c  
  
y  
r  
c  
  
a  
r  
  
f  
  
c  
l  
  
e  
d  
e  
g  
  
o  
d  
t  
m  
t  
  
6  
  
e  
i  
e  
a  
t  
  
f  
  
y  
l  
r  
c  
l  
a  
o  
t  
e

C  
A  
t  
a  
a  
t  
r  
a  
o  
o  
t  
C  
A  
s  
t  
s  
a  
a  
t  
C  
A  
m  
r  
r  
t  
v  
i  
t  
C  
A  
c  
u  
§  
1  
o  
t  
K  
U  
o  
a  
o  
r  
j  
o  
s  
e  
c  
p  
c  
u  
S  
2  
o  
t  
f  
E  
S  
i  
G  
a  
N  
C  
A  
o  
a  
t  
c  
m  
b  
§  
o  
t  
U  
E  
T  
A  
a  
s  
i  
e  
i  
s  
j  
o  
s  
t  
r

o  
g  
h  
n  
t  
h  
e  
n  
p  
f  
h  
o  
g  
h  
a  
u  
c  
s  
h  
o  
g  
a  
e  
e  
o  
e  
n  
h  
o  
g  
o  
n  
9  
0  
f  
h  
e  
C  
r  
n  
t  
e  
u  
f  
u  
l  
h  
a  
o  
n  
e  
0  
f  
h  
e  
l  
i  
n  
l  
n  
a  
o  
c  
r  
s  
h  
a  
a  
e  
l  
f  
h  
n  
l  
r  
c  
s  
o  
n  
f  
n  
u  
u  
f  
u  
r  
e

l  
e  
e  
d  
e  
q  
d  
t  
e  
l  
e  
a  
k  
c  
t  
e  
l  
e  
y  
a  
q  
s  
e  
l  
e  
n  
d  
-  
5  
e  
n  
C  
y  
h  
l  
r  
c  
e  
a  
p  
n  
d  
c  
i  
e  
d  
e  
g  
o  
d  
t  
m  
t  
,  
e  
s  
y  
,  
6  
e  
i  
e  
a  
t  
f  
c  
r  
c  
a  
c

T  
C  
l  
a  
O  
s  
n  
o  
a  
a  
t  
h  
h  
o  
a  
a  
c  
t  
c  
w  
t  
s  
a  
o  
s

o  
l  
f  
n  
b  
h  
o  
r  
t  
n  
i  
e  
o  
r  
c  
o  
o  
l  
h  
h  
t  
m  
f  
u

r  
a  
y  
l  
a  
w  
y  
m  
r  
l  
q  
m  
r  
a  
e  
e  
a  
o  
c

c  
i  
i  
e  
o  
s  
s  
O  
s  
i  
n  
t  
C  
A  
i  
a  
w  
s  
b  
s  
O  
o  
t  
p  
t  
a  
g  
t  
t  
C  
A  
i  
s  
w  
a  
s  
i  
t  
a  
i  
t  
p  
t  
a  
u  
t  
t  
o  
t  
A  
w  
s  
w  
t  
b  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
C  
A

l  
s  
n  
x  
f  
l  
u  
b  
h  
m  
o  
h  
o  
g  
n  
  
r  
i  
y  
u  
b  
f  
h  
a  
h  
n  
r  
o  
h  
o  
g  
n  
u  
r  
  
e  
n  
h  
n  
n  
h  
r  
h  
l  
p  
h  
e  
f  
h  
g  
i  
u  
r  
o  
e  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
o  
g

a  
  
c  
  
0  
c  
l  
a  
m  
t  
e  
l  
e  
  
i  
g  
  
c  
l  
  
e  
r  
e  
d  
a  
  
e  
l  
e  
  
c  
i  
  
c  
t  
e  
d  
  
e  
o  
e  
l  
o  
e  
r  
  
i  
r  
t  
c  
i  
  
r  
d  
b  
t  
  
e  
l  
e

4

1

---

C	f	-
R	i	e
E	a	c
O	b	l
w	i	l
u	p	o
t	h	e
C	o	l
A	g	e
r	e	q
c	a	u
e	a	c
i	s	s
o	f	t
a	e	e
l	r	n
o	o	e
c	o	s
t	h	s
c	s	o
t	f	e
t	r	t
a	h	e
o	e	d
p	r	v
o	r	e
t	n	l
l	o	e
o	g	n
c	o	e
i	f	-
o	h	e
t	e	g
g	r	c
t	r	t
C	i	t
A	o	
C	u	
o	o	
t	f	
l	h	
o	e	
c	r	
r	r	
t	i	
s	o	
l	u	
	e	

o	f	e
c	r	
4	.	1
S	t	a
o	r	
M	u	n
C	l	a
E	a	c
O	b	l
w	i	l
n	o	t
t	h	e
C	o	l
A	g	e
o	f	
a	n	y
C	o	l
w	h	i
c	o	n
a	l	a
c	g	a
a	h	e
t	n	i
U	t	a
S	t	v
g	o	
o	r	y
a	n	a
s	t	
o	r	c
l	o	v
g	r	
o	n	y
a	n	s
i	r	e
o	g	e
a	h	e
t	h	e
t	s	s
a	f	
w	h	i
c	l	a
i	s	s
r	e	
b	y	d
f	e	a
s	t	
o	r	n
m	u	w
l	a	

4	.	1
A	c	t
a	s	
t	o	
a	n	y
a	n	d
a	l	l
C	o	l
E	a	c
O	b	l
f	u	r
a	g	r
u	p	o
t	h	e
r	e	q
o	f	
t	h	e
C	o	l
A	g	e
a	n	d
a	t	
t	h	e
C	o	l
A	g	e
o	p	t
t	o	
t	a	k
a	n	y
a	n	d
o	l	l
a	t	h
a	c	t
t	h	e
C	o	l
A	g	e
m	a	y
d	e	t
t	o	
b	e	
n	e	c
o	r	
u	s	e
f	o	r
t	h	e
a	t	
p	e	r
a	n	d
f	i	r
p	r	i
o	f	,
a	n	d
t	h	e
o	b	i
t	f	
C	h	e
A	o	l
t	g	e
e	o	
t	n	f
C	h	e
t	o	l

A  
s  
i  
i  
a  
a  
a  
o  
t  
C  
i  
(  
e  
d  
a  
w  
a  
f  
f  
s  
a  
a  
r  
t  
u  
t  
U  
C  
C  
o  
a  
r  
j  
t  
t  
e  
i  
a  
t  
t  
C  
s  
t  
i  
r  
t  
(  
c  
t  
C  
A  
n  
t  
b  
n  
a  
s  
p  
o  
a  
c  
o  
t  
f  
a  
t  
g  
i  
s  
n  
i  
a  
c  
t  
a  
p  
o  
o  
a  
o  
t  
C  
A  
t  
e  
t  
C  
A  
s  
i  
i  
s  
C  
(  
c  
w  
a  
p  
o  
a  
s  
r  
o  
t  
o  
t  
U  
S  
a  
t  
a  
C  
i

g  
e  
n  
n  
n  
n  
n  
l  
f  
h  
o  
n  
a  
x  
e  
n  
h  
p  
i  
i  
t  
n  
m  
e  
h  
n  
h  
n  
o  
o  
f  
n  
e  
u  
o  
h  
x  
f  
n  
h  
h  
o  
i  
h  
s  
e  
h  
b  
a  
h  
o  
g  
a  
o  
e  
o  
s  
e  
a  
n  
n  
e  
f  
i  
o  
i  
o  
f  
u  
o  
s  
o  
o  
t  
e  
r  
r  
r  
f  
r  
b  
f  
h  
o  
g  
o  
n  
h  
o  
g  
e  
n  
n  
u  
o  
c  
o  
i  
n  
r  
f  
n  
t  
e  
r  
r  
f  
h  
n  
t  
s  
o  
n  
o  
f

e  
c  
t  
y  
d  
l  
e  
l  
c  
)  
e  
l  
d  
e  
p  
l  
n  
a  
d  
e  
l  
e  
d  
e  
i  
m  
d  
y  
l  
r  
e  
t  
y  
a  
e  
m  
g  
e  
q  
e  
)  
u  
e  
l  
e  
m  
t  
c  
r  
y  
r  
t  
r  
t  
o  
c  
t  
n  
t  
r  
i  
,  
i  
e  
l  
e  
f  
e  
l  
e  
c  
t  
c  
l  
)  
m  
t  
y  
o  
y  
a  
g  
e  
e  
i  
a  
y  
l

c  
w  
s  
p  
i  
a  
c  
t  
a  
p  
o  
p  
o  
o  
a  
o  
t  
C  
A  
t  
e  
t  
C  
A  
s  
i  
s  
C  
(  
o  
g  
a  
o  
t  
p  
w  
c  
a  
a  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
C  
A  
i  
a  
c  
o  
a  
l  
l  
o  
o  
p  
o  
o  
C  
(  
o  
w  
f  
m  
w  
b  
a  
l  
w  
r  
t  
a  
l  
h  
C  
w  
a  
n  
b  
v  
i  
e  
o  
\$  
i  
f  
a  
s  
s  
t  
t  
C  
A  
a  
(  
t  
a  
a  
u  
a  
e  
v  
o  
t  
U  
C  
C  
o  
u  
a  
o  
l

o  
i  
u  
r  
s  
  
o  
o  
t  
e  
r  
r  
f  
r  
b  
f  
h  
o  
g  
o  
n  
h  
o  
g  
e  
n  
n  
u  
o  
d  
b  
o  
n  
t  
h  
a  
a  
o  
n  
p  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
o  
g  
n  
n  
o  
f  
n  
i  
e  
r  
t  
e  
b  
n  
o  
e  
b  
a  
r  
o  
a  
a  
n  
a  
i  
e  
o  
n  
o  
o  
i  
  
e  
o  
a  
n  
x  
f  
l  
n  
o  
n  
u  
a  
o  
h  
o  
g  
n  
f  
a  
l  
c  
n  
n  
a  
e  
f  
h  
n  
o  
o  
r  
n  
n  
t  
a

m  
t  
c  
o  
  
n  
  
t  
r  
  
i  
,  
i  
  
e  
l  
e  
  
f  
e  
l  
e  
c  
t  
  
c  
l  
)  
t  
v  
d  
h  
i  
r  
i  
n  
d  
p  
  
r  
d  
b  
t  
  
e  
l  
e  
c  
y  
n  
  
y  
c  
s  
  
h  
r  
l  
  
l  
)  
t  
i  
o  
r  
r  
i  
d  
n  
t  
s  
  
y  
c  
l  
l  
t  
  
t  
o  
l  
  
c  
,  
  
r  
d  
b  
t  
  
e  
l  
e  
d  
)  
k  
l  
t  
d  
y  
r  
r  
  
e  
i  
m  
d  
  
d  
y  
h  
w

a  
r  
d  
b  
t  
C  
A  
t  
b  
a  
i  
a  
r  
U  
C  
C  
o  
o  
j  
i  
a  
f  
j

s  
e  
e  
y  
h  
o  
g  
o  
e  
p  
n  
n  
e  
n  
o  
o  
r  
t  
u  
n  
n  
o  
u

a  
t  
  
e  
l  
e  
  
p  
  
y  
l  
i  
m  
d  
  
h  
r  
c  
y  
r  
r

A  
D  
  
o  
o  
a  
o  
o  
m  
o  
t  
f  
e  
s  
c  
a  
D

V

R  
E  
  
c  
f  
n  
n  
r  
o  
f  
h  
o  
v  
h  
o  
  
e

T  
F  
  
c  
y  
e  
r  
e  
l  
e  
a  
n  
f

5

1

5

1

A  
r  
o  
w  
m  
b  
o  
o  
b  
o  
a  
O  
u  
o  
i  
c  
w  
t  
S  
A  
s  
b  
m  
f  
a  
o  
t  
d  
o  
w  
m

n  
e  
r  
a  
a  
y  
r  
n  
e  
f  
n  
b  
n  
r  
n  
o  
i  
h  
e  
g  
h  
e  
a  
a  
s  
f  
h  
a  
n  
h  
a

y  
p  
r  
d  
  
h  
  
l  
d  
  
n  
t  
i  
c  
r  
a  
t  
l  
  
e  
t  
  
i  
d

5

1

b  
b  
a  
O  
o  
a  
o  
t  
t  
o  
p  
o  
A  
I  
o  
A  
V

r  
y  
n  
b  
f  
n  
f  
h  
e  
r  
r  
f  
r  
V  
r  
r  
l

e  
y  
l  
y  
e  
r  
o  
t  
  
t  
l

5

1

b  
b  
a  
O  
(  
t  
a  
b  
w  
c  
a  
D  
u  
S  
5  
o  
5  
o  
a  
o  
t  
t  
o  
p  
o  
t  
S  
A  
w  
i  
n  
r  
w  
l  
d  
a  
t  
g  
o

r  
y  
n  
b  
o  
h  
  
r  
h  
o  
  
e  
n  
e  
.  
r  
.  
f  
n  
f  
h  
e  
r  
r  
f  
h  
e  
g  
h  
s  
o  
e  
i  
O  
a  
f  
h  
i  
f

e  
y  
l  
t  
a  
  
e  
i  
n  
  
f  
d  
c  
l  
  
l  
  
y  
e  
r  
o  
  
i  
c  
r  
i  
  
t  
m  
t  
  
y  
t  
e  
v



w n t s O b t C A	5	r o o b y h o g	i t c l e l e
m p o t C s b t o o d o e v o i i a m n p b S 4 o 8 o s b l s d o d	5	a o f h o h e r r t i f i o r n n n a o e y e . r . r h e o t a r e	t r e l a a h s , t l v y n t r c l 9 a s o m s
O s n b p w d w a s m u a o o	5	b h o e a h u h t t a p c r t	l a t i e e e a t o c h
o o a " u a a d i t C S A	5	c f n D n n s e n h o h g	c y e d d f , e l a r

---

a R U t a o a o t O s O ( t t e p f u t R M T t R M O s i b d a p w p d	n e p h c f n f h b u b i o h x r o n h a a r h a a b h m e u n a i r e	d m o e c y e l c l n e t o r d e t n a e t n l a m c e d y t e m
--	--	---

P  
o  
n  
o  
a  
k  
a  
o  
w  
a  
h  
e  
w  
a  
t  
C  
A  
m  
w  
t  
c  
o  
a  
t  
d  
o  
t  
R  
C  
e  
a  
o  
a  
o  
t  
f  
r  
a  
r

r  
r  
o  
f  
n  
i  
l  
f  
h  
r  
e  
x  
a  
n  
h  
o  
g  
a  
i  
h  
o  
r  
t  
h  
i  
f  
h  
e  
r  
x  
n  
r  
l  
f  
h  
o  
i  
n  
e

o  
t  
y  
n  
l  
i  
e  
r  
p  
i  
d  
e  
l  
e  
y  
t  
e  
n  
e  
r  
e  
q  
e  
e  
y  
l  
e  
l  
g  
d  
m

5

2

r  
a  
r  
p  
i  
t  
S  
A  
a  
a  
o  
C  
D  
p  
t  
t  
S  
5  
s  
n  
b  
u  
t  
l  
a  
r  
o  
r  
a  
t  
t  
C  
A  
t  
B  
o  
t  
N  
p  
t  
a  
D

i  
n  
e  
r  
n  
h  
e  
g  
n  
n  
t  
o  
o  
r  
h  
h  
e  
h  
o  
e  
n  
o  
i  
n  
i  
r  
e  
v  
o  
h  
o  
g  
h  
a  
r  
h  
o  
r  
o  
e

g  
d  
m  
o  
i  
c  
r  
d  
y  
h  
l  
c  
o  
a  
i  
c  
2  
a  
t  
d  
m  
y  
g  
m  
a  
e  
l  
e  
e  
n  
e  
t  
i  
f

5

2

r  
a  
r  
a  
t  
a  
s  
p  
u  
t  
K  
U  
(  
o  
n  
t  
K  
U  
a  
t  
t  
a  
C  
o  
u  
a  
o  
a  
l  
(

i  
n  
e  
v  
o  
e  
a  
n  
h  
e  
C  
w  
r  
o  
h  
e  
C  
p  
o  
h  
f  
o  
r  
n  
n  
t  
p  
a  
i

g  
d  
m  
a  
c  
r  
d  
e  
n  
C  
h  
t  
e  
n  
C  
p  
e  
f  
l  
d  
y  
h  
p  
w  
n

w  
l  
a  
l  
g  
t  
e  
o  
a  
b  
r  
o  
s  
o  
b  
l  
w  
a  
d  
i  
i  
d  
u  
a  
s  
a

5

n  
e  
a  
s  
p  
i  
S  
8  
o  
e  
h  
s  
l  
a  
g  
a  
o  
o  
o  
t  
p  
o  
o  
d  
o  
t  
C  
o  
a  
p  
t  
i  
o  
o  
m  
p  
a  
p  
o  
p  
s  
f  
c  
o  
c  
o  
f

i  
i  
n  
a  
o  
h  
x  
f

a  
i  
f  
e  
r  
a  
i  
h  
e  
s  
n  
e  
n  
e  
g  
o  
x  
s  
p  
r  
r  
n  
e  
r  
l  
e  
e  
e  
s  
r  
n  
p  
r  
p  
o  
u  
r  
t  
i  
f  
h  
o  
r  
n  
a  
h  
n  
n  
r  
o  
a  
t  
u  
r  
r  
a  
o  
a  
n  
r  
r  
o

t  
m  
y  
w  
v  
e  
e

n  
g  
t  
n  
e  
e  
b  
f  
d  
c  
r  
t  
c  
e  
o  
c  
l  
s  
r  
l  
a  
s  
a  
t  
t  
r  
h  
s  
e  
l  
y  
r  
e  
e  
r  
r  
b  
i  
l  
r  
s  
e  
r

2

f d a u s o t a t C A ( i b t R C m d c r

T C A o b o t s p m c w a a s o f l r i c w a d o t C a c w n b c t a a t c r o a s o t C

I a t C D h t b t t a a o t O h b p i f t r R M O o t R C m e t r p i t S 5 u t o o a e w w a

u e n p u t e s h o g a n y h e r a e o e

h o g n e f h e a a o i n p t r e a e n o i i f h o n o i o e o o d f h o e f n a f h o f f h r o a e y h e n l f h b a e a n u h e a a b u h e r a x h e r n h e . p h c f n v h o l

t l d o c h r e l e s s e q e y e m a

e l e h e c r y m t y p a d w q n t s e l d m l t n v f e m a y l e l , t e e c v r e r d l e l v e i l e m t n l t e q e y e e m o i c 2 o e c y e i u l

o  
r  
t  
t  
o  
a  
o  
a  
R  
M  
O  
p  
t  
t  
t  
o  
t  
a  
g  
a  
R  
M  
T

r  
e  
h  
e  
r  
c  
f  
n  
a  
a  
b  
u  
o  
h  
e  
f  
h  
g  
o  
n  
a  
a  
r

q  
e  
r  
  
c  
  
y  
t  
n  
l  
r  
  
e  
r  
  
e  
r  
v  
y  
t  
n  
a

5

3

O  
U  
D  
U  
t  
r  
o  
t  
C  
A  
a  
t  
o  
o  
a  
D  
t  
O  
w

b  
p  
e  
p  
h  
e  
f  
h  
o  
g  
f  
h  
c  
f  
  
e  
h  
b  
i

l  
o  
f  
o  
e  
q  
  
e  
l  
e  
t  
e  
c  
  
f  
e  
l  
l

5

3

o  
C  
A  
a  
m  
a  
t  
t  
C  
A  
t  
C  
a  
a  
r  
r  
t  
a  
a  
p  
o  
p  
s  
b  
t  
C  
A

f  
o  
s  
n  
a  
v  
o  
h  
o  
g  
h  
o  
n  
l  
e  
e  
h  
t  
n  
l  
r  
l  
p  
y  
h  
o  
g

l  
s  
d  
k  
a  
  
e  
l  
e  
l  
d  
l  
c  
l  
e  
  
y  
a  
  
a  
e  
  
e  
l  
e

5

3

S  
P  
A  
P  
t  
C  
A  
b  
t  
C  
A  
r  
a  
a  
t  
e  
a  
p  
w  
a  
o  
a  
p  
o  
t  
C  
o  
t  
b  
a  
r  
r  
t  
o  
b  
a  
l  
t  
t  
p

e  
a  
c  
e  
h  
o  
g  
y  
h  
o  
g  
e  
n  
g  
o  
n  
n  
r  
h  
l  
r  
n  
a  
f  
h  
o  
r  
h  
o  
n  
e  
e  
h  
r  
o  
r  
o  
o  
a  
o

c  
r  
c  
r  
e  
l  
e  
  
e  
l  
e  
p  
d  
e  
  
t  
y  
e  
e  
l  
  
y  
r  
  
e  
l  
  
e  
o  
d  
c  
l  
e  
  
t  
e  
c  
  
k  
s

---

L T C A i h g a l o o r t u f t o a d t c o a D w c e O l p c r o u o a n t s t n t s m c l a a m o a p o a s n a i p t t C i c p o a f s a s a C a f t o a d t c o a D e O r u a l a a f a s	i h o g s e r  i r t i o s o h c n u h o f  e i h a b a a o i f s f n a r e r a r e a u i n d a r n r f  i a s t e o h o n o r f d o a n e n o n o h c n u h o f  e a b i n l i n l r g h	c e l e  r a  c  h g  e l e c d r e n  f t a c l b t p g  e  y m a c a m a r r s s d v t  y o  m t  r  e l  m o , v r l d l y l d l e c d r e n  f c l g d l c d l a r a
---	---	--

itt  
C  
A  
b  
I  
a  
e  
O  
h  
i  
a  
t  
t  
C  
A  
m  
f  
t  
o  
a  
d  
t  
c  
o  
a  
D  
s  
a  
o  
e  
O  
I  
d  
t  
a  
p  
i  
w  
l  
p  
w  
h  
p  
p  
e  
O  
l  
f  
s  
O  
a  
i  
c  
w  
a  
s  
s  
o  
o  
e  
o  
t  
C  
A  
r  
u  
t  
A  
m  
s  
l  
w  
b  
a  
t  
o  
b  
o  
l  
t  
a  
O  
a  
a  
l  
t  
i  
c  
b  
a  
c  
o  
b  
o  
l  
t  
a  
O  
a  
t  
C  
A  
m  
f  
a  
w  
i  
p  
a  
a  
a  
t  
o

n  
o  
h  
o  
g  
e  
n  
d  
a  
b  
e  
r  
g  
h  
h  
o  
g  
a  
o  
h  
c  
n  
u  
h  
o  
f  
  
e  
e  
n  
f  
a  
b  
n  
i  
o  
n  
e  
n  
i  
i  
e  
h  
a  
r  
u  
a  
b  
n  
r  
u  
b  
n  
n  
o  
i  
n  
u  
a  
r  
t  
n  
f  
h  
o  
g  
i  
n  
h  
g  
a  
e  
n  
h  
e  
n  
r  
w  
y  
r  
i  
o  
n  
b  
n  
n  
n  
h  
s  
o  
y  
n  
o  
w  
y  
r  
i  
o  
n  
b  
n  
h  
o  
g  
a  
i  
n  
o  
n  
r  
n  
f  
n  
r  
w

u  
e  
l  
e  
n  
  
d  
c  
l  
r  
r  
r  
a  
e  
l  
e  
y  
l  
e  
c  
d  
r  
e  
n  
  
f  
l  
y  
  
c  
l  
v  
r  
  
y  
r  
c  
t  
m  
r  
o  
v  
e  
r  
c  
l  
v  
o  
c  
l  
d  
  
n  
t  
y  
c  
l  
  
h  
f  
  
e  
l  
e  
g  
d  
i  
r  
y  
l  
v  
i  
a  
y  
a  
n  
  
c  
  
y  
l  
d  
y  
v  
a  
  
v  
  
y  
p  
n  
  
c  
  
y  
l  
d  
e  
l  
e  
y  
n  
y  
r  
  
o  
d  
f  
y  
a  
n

b  
o  
l  
t  
a  
O  
a  
s  
I  
a  
p  
h

A  
W  
A  
A  
R

V

1

y  
r  
i  
o  
n  
b  
n  
e  
u  
n  
s  
r  
e

R  
A  
M  
N  
E

I

5

c  
y  
l  
d  
l  
c  
v  
o  
r

T  
I  
E  
D  
M



d  
o  
o  
o  
t  
C  
A  
t  
B  
o  
t  
N  
t  
e  
a  
r  
o  
r  
g  
u  
t  
S  
A  
s  
i  
s  
r  
o  
r  
o  
b  
c  
t  
b  
a  
w  
o  
a  
D  
o  
a  
a  
t  
a  
a  
s  
o  
p  
e  
o  
a  
s  
r  
o  
r  
s  
n  
p  
a  
o  
o  
f  
e  
t  
o  
t  
e  
o  
a  
o  
r  
o  
r  
N  
w  
a  
o  
o  
v  
o  
t  
t  
c  
o  
p  
o  
t  
S  
A  
w  
s  
b  
v  
u  
i  
w  
s  
b  
t  
C  
A  
w  
t  
c  
o  
a  
t  
d  
o  
t  
R  
C  
r  
u

e  
r  
m  
f  
h  
o  
g  
h  
a  
r  
h  
o  
o  
x  
n  
i  
r  
e  
r  
n  
h  
e  
g  
h  
m  
u  
i  
r  
e  
r  
e  
o  
o  
e  
  
a  
f  
n  
e  
r  
n  
c  
h  
n  
n  
i  
r  
a  
x  
f  
n  
u  
i  
r  
e  
h  
o  
r  
n  
t  
r  
u  
x  
h  
r  
h  
x  
f  
n  
t  
i  
r  
e  
o  
a  
m  
r  
t  
a  
f  
h  
e  
o  
r  
r  
f  
h  
e  
g  
h  
h  
e  
a  
n  
n  
r  
i  
y  
h  
o  
g  
i  
h  
o  
r  
t  
h  
i  
f  
h  
e  
r  
e  
n

N

l  
  
i  
  
e  
l  
e  
e  
n  
  
e  
t  
  
e  
y  
g  
  
m  
a  
d  
i  
c  
r  
a  
p  
c  
g  
  
m  
  
n  
  
i  
  
y  
f  
  
q  
e  
d  
y  
n  
  
r  
e  
  
y  
c  
g  
  
m  
a  
t  
e  
y  
h  
  
r  
e  
e  
  
e  
  
y  
h  
g  
  
m  
  
i  
e  
  
h  
r  
  
e  
r  
n  
  
o  
  
i  
c  
r  
a  
a  
  
l  
l  
  
i  
g  
  
e  
l  
e  
t  
e  
n  
  
e  
r  
  
e  
q  
e  
q  
d

o

t  
C  
S  
A  
a  
t  
t  
o  
t  
t  
e  
i  
s  
w  
s  
s  
f  
A  
r  
a  
r  
c  
i  
t  
S  
A  
o  
b  
l  
a  
s  
b  
c  
a  
a  
s  
b  
a  
t  
t  
C  
A  
t  
B  
a  
t  
N  
u  
t  
O  
h  
b  
p  
i  
f  
A  
V  
P  
C  
R  
U  
r  
o  
t  
C  
A  
a  
t  
o  
o  
a  
D  
o  
U  
D  
e  
O  
s  
e  
a  
d  
t  
t  
C  
A  
i  
l  
a  
i  
t  
t  
f  
p  
b  
o  
o  
a  
t  
t  
C  
A  
w  
a  
s  
b  
a  
b  
a  
a  
b  
t  
b  
w

7

O

h  
o  
h  
g  
n  
h  
n  
o  
h  
x  
n  
u  
r  
p  
e  
o  
l  
i  
n  
e  
o  
n  
h  
e  
g  
r  
y  
a  
f  
h  
e  
u  
n  
l  
h  
e  
v  
o  
h  
o  
g  
h  
a  
n  
h  
o  
n  
h  
b  
a  
e  
a  
n  
u  
R  
I  
R  
O  
E  
p  
e  
f  
h  
o  
g  
f  
h  
c  
f  
e  
r  
n  
e  
a  
b  
h  
x  
n  
e  
o  
h  
o  
g  
r  
o  
g  
n  
h  
o  
r  
y  
r  
t  
c  
o  
h  
o  
g  
h  
g  
h  
e  
c  
y  
n  
c  
y  
h  
a  
h

F

e  
l  
a  
r  
d  
e  
l  
e  
t  
c  
i  
e  
t  
r  
l  
g  
d  
m  
n  
i  
c  
r  
w  
f  
a  
m  
d  
l  
a  
a  
e  
l  
e  
e  
n  
d  
e  
t  
t  
e  
l  
v  
e  
i  
l  
T  
I  
O  
L  
C  
o  
q  
e  
l  
e  
t  
e  
c  
f  
m  
f  
c  
l  
a  
e  
d  
l  
e  
l  
e  
r  
c  
r  
e  
r  
o  
h  
c  
e  
l  
e  
i  
r  
a  
c  
k  
e  
n  
e

1

t  
l  
i  
l  
o  
t  
L  
o  
t  
C  
A  
g  
h  
a  
o  
i  
i  
t  
w  
a  
a  
c  
t  
t  
a  
s  
c  
a  
a  
t  
C  
A

h  
o  
s  
o  
f  
h  
i  
f  
h  
o  
g  
r  
e  
n  
f  
r  
n  
o  
i  
l  
m  
o  
h  
o  
  
p  
o  
c  
t  
h  
o  
g

e  
c  
  
c  
  
e  
e  
  
e  
l  
e  
a  
r  
d  
  
r  
s  
  
r  
l  
o  
l  
e  
  
e  
l  
c  
  
e  
l  
e

7

2

o  
R  
T  
C  
A  
m  
a  
a  
t  
i  
i  
s  
d  
b  
g  
t  
O  
w  
n  
e  
t  
r  
t  
t  
R  
b  
p  
d  
t  
t  
C  
A  
f  
t  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
N  
I  
s  
e  
t  
O  
s  
a  
s  
p  
t  
C  
A  
t  
p  
n  
t  
a  
d  
o  
o  
u  
t  
R  
o  
t  
i  
o  
t  
B  
a  
N  
t  
a  
d  
s  
a  
d  
o  
o  
t

f  
e  
h  
o  
g  
a  
t  
n  
i  
n  
t  
o  
i  
y  
i  
h  
b  
r  
o  
l  
o  
e  
h  
h  
e  
e  
a  
i  
o  
h  
o  
g  
o  
h  
e  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
n  
u  
v  
h  
b  
h  
n  
h  
e  
h  
o  
g  
o  
r  
o  
h  
c  
e  
r  
b  
n  
h  
e  
f  
h  
n  
f  
h  
a  
n  
o  
h  
n  
i  
u  
c  
e  
r  
b  
o

c  
e  
l  
e  
y  
  
y  
m  
  
s  
l  
s  
  
v  
e  
l  
i  
t  
e  
  
Q  
a  
e  
c  
  
i  
r  
  
e  
l  
e  
r  
e  
n  
  
e  
n  
d  
e  
t  
  
c  
e  
l  
a  
d  
a  
r  
e  
l  
e  
,  
o  
t  
e  
c  
b  
  
l  
d  
e  
c  
  
e  
t  
  
e  
n  
d  
t  
e  
d  
r  
c  
c  
b  
  
l

m  
p  
o  
a  
a  
t  
o  
t  
d  
u  
t  
R  
d  
t  
t  
C  
A  
U  
r  
o  
a  
s  
n  
f  
t  
C  
A  
t  
O  
s  
t  
h  
i  
t  
t  
f  
t  
C  
A  
o  
b  
o  
t  
B  
a  
t  
N  
a  
a  
p  
r  
b  
i  
w  
r  
t  
t  
R  
a  
i  
a  
a  
t  
t  
d  
t  
t  
C  
A  
a  
s  
a  
p  
i  
t  
s  
f  
a  
s  
r  
w  
b  
c  
c  
d  
o  
o  
w  
a  
n  
e  
T  
C  
A  
s  
h  
a  
a  
f  
s  
r  
a  
p  
b  
t  
t  
o  
S  
7  
a  
7

a  
a  
f  
l  
m  
h  
r  
h  
u  
n  
h  
e  
i  
o  
h  
o  
g  
p  
e  
f  
n  
u  
o  
r  
h  
o  
g  
h  
b  
h  
h  
o  
n  
r  
o  
h  
o  
g  
n  
e  
f  
h  
a  
n  
h  
o  
l  
m  
n  
r  
e  
y  
t  
i  
e  
o  
h  
e  
n  
m  
n  
t  
l  
i  
h  
e  
o  
h  
o  
g  
l  
u  
m  
n  
r  
n  
h  
a  
o  
s  
o  
e  
h  
y  
a  
h  
r  
r  
t  
i  
n  
e  
n  
h  
o  
g  
h  
o  
n  
p  
u  
o  
e  
s  
r  
y  
h  
e  
f  
e  
.  
n  
.

k  
y  
l  
o  
e  
e  
e  
d  
e  
c  
r  
e  
l  
e  
o  
c  
y  
c  
t  
o  
e  
l  
e  
l  
a  
e  
l  
u  
r  
e  
l  
e  
h  
e  
n  
d  
e  
t  
l  
o  
d  
o  
c  
t  
s  
e  
c  
d  
m  
d  
l  
m  
e  
l  
e  
l  
e  
l  
c  
o  
d  
o  
e  
m  
r  
c  
e  
s  
e  
a  
h  
t  
y  
c  
d  
e  
l  
e  
a  
l  
d  
p  
n  
c  
o  
e  
r  
c  
3  
d  
4

C  
A  
T  
C  
A  
m  
r  
a  
c  
p  
o  
t  
C  
t  
b  
d  
i  
a  
s  
n  
i  
b  
c  
c  
a  
w  
t  
C  
A  
a  
h  
t  
a  
s  
f  
t  
O  
E  
O  
s  
h  
n  
c  
w  
o  
s  
c  
c  
a  
I  
n  
D  
o  
U  
D  
h  
o  
o  
i  
c  
t  
C  
A  
s  
u  
t  
d  
o  
t  
R  
C  
f  
t  
t  
t  
d  
t  
c  
b  
i  
s  
c  
c  
a  
i  
t  
B  
g  
o  
a  
w  
t  
C  
A  
I  
a  
D  
o  
U  
D  
h  
o  
a  
i  
c  
t  
C  
A  
m  
(  
s  
a  
t  
d

o  
c  
h  
o  
g  
a  
e  
l  
a  
r  
f  
h  
o  
o  
e  
e  
n  
p  
o  
n  
e  
a  
o  
c  
i  
h  
o  
g  
n  
e  
h  
s  
e  
o  
h  
b  
a  
b  
h  
a  
o  
o  
h  
v  
a  
a  
o  
c  
f  
o  
e  
r  
n  
e  
a  
c  
r  
s  
o  
h  
o  
g  
h  
p  
h  
i  
f  
h  
e  
r  
r  
i  
o  
i  
e  
h  
o  
a  
n  
a  
a  
o  
c  
n  
h  
o  
e  
p  
c  
i  
h  
o  
g  
f  
n  
e  
r  
n  
e  
a  
c  
n  
s  
o  
h  
o  
g  
a  
a  
h  
t  
h  
i

l  
c  
e  
l  
e  
y  
q  
l  
s  
o  
e  
l  
p  
e  
n  
t  
a  
s  
l  
c  
t  
e  
l  
e  
d  
l  
e  
c  
r  
e  
l  
c  
l  
a  
v  
n  
a  
e  
i  
s  
l  
c  
f  
m  
f  
s  
c  
n  
e  
l  
e  
a  
o  
e  
r  
e  
q  
e  
o  
m  
m  
p  
e  
l  
l  
i  
s  
l  
c  
t  
e  
r  
n  
e  
c  
t  
e  
l  
e  
y  
f  
m  
f  
s  
c  
d  
n  
e  
l  
e  
y  
n  
a  
e  
r

o  
t  
R  
C  
f  
t  
t  
t  
a  
t  
c  
b  
i  
s  
c  
c  
a  
t  
t  
p  
o  
t  
O  
w  
o  
n  
t  
O  
s  
t  
b  
d

f  
h  
e  
r  
r  
i  
o  
i  
p  
h  
o  
a  
n  
a  
a  
o  
c  
o  
h  
a  
f  
h  
b  
h  
r  
o  
h  
b  
h  
h  
e  
u

e  
q  
e  
o  
m  
m  
p  
e  
l  
l  
i  
s  
l  
c  
e  
y  
e  
l  
e  
t  
e  
l  
a  
e  
e

o	f	o
P	r	e
T	h	e
p	r	o
o	r	o
t	f	e
C	h	l
s	o	a
b	h	p
a	e	e
b	p	l
t	y	e
C	h	e
A	o	e
t	g	y
p	a	e
o	f	l
O	h	l
a	b	o
p	s	e
i	r	l
t	n	a
C	h	r
S	o	a
A	g	r
A	R	T
V	I	I
G	E	N
P	R	O

o	f	s
D	i	s
o	f	l
C	o	n
C	o	n
o	f	l
C	o	l
E	a	c
O	b	l
h	e	r
w	a	i
n	o	t
o	f	t
t	h	e
t	i	m
a	n	d
p	l	a
o	f	y
a	n	b
p	u	l
s	a	e
o	r	m
t	h	t
t	i	i
a	h	y
w	n	i
a	r	l
p	r	l
s	a	h
o	r	s
o	t	l
d	r	l
o	n	y
a	a	r
o	f	e
a	h	l
p	o	y
o	a	e
t	e	l
C	a	y
m	e	d
b	a	e
m	a	t
T	o	c
t	h	t
e	x	y
s	u	t
n	o	t
n	a	t
n	e	i
b	a	d
w	n	p
u	a	w
a	p	y
l	a	t
a	n	d
n	o	a
m	a	a
s	h	e
b	e	a
d	e	a
r	e	n
i	f	e
s	o	l
t	h	d
t	b	d
O	d	t
a	s	r
a	s	r
s	e	t
f	e	r
i	o	t
A	n	a
I	X	,
a	t	a
l	t	n
t	e	y
d	a	i
p	r	i

t  
t  
d  
o  
a  
s  
p  
s  
o  
(  
t  
t  
a  
w  
a  
s  
p  
s  
o  
o  
d  
m  
b  
m  
C  
A  
s  
h  
n  
o  
t  
c  
u  
o  
o  
p  
t  
C  
f  
s

o  
i  
h  
a  
f  
n  
u  
u  
a  
r  
r  
i  
h  
i  
f  
h  
n  
u  
r  
a  
r  
t  
i  
a  
e  
a  
o  
g  
h  
a  
o  
b  
o  
l  
p  
r  
t  
r  
h  
o  
o  
a

)  
e  
t  
  
y  
c  
b  
l  
  
i  
e  
m  
t  
i  
y  
c  
i  
l  
  
h  
s  
y  
  
d  
l  
e  
a  
v  
  
l  
e  
  
h  
e  
e  
l  
r  
l

8

2

a  
C  
o  
C  
E  
O  
a  
t  
C  
A  
r  
t  
s  
c  
d  
a  
o  
c  
m  
b  
a  
b  
o  
w  
r  
t  
c  
o  
t  
R  
t  
c  
o  
t  
R  
m  
b  
o  
b  
u  
i  
w  
o  
i  
p  
a  
t  
t  
e  
a  
p  
o  
s  
i  
l  
a  
d  
R  
m  
e  
t  
a  
t  
r  
m  
b  
e  
t  
b  
r  
w  
r

n  
o  
f  
o  
a  
b  
n  
h  
o  
g  
e  
h  
e  
o  
e  
n  
t  
l  
a  
e  
s  
y  
b  
i  
e  
o  
e  
f  
h  
e  
h  
e  
f  
h  
e  
a  
e  
r  
e  
n  
n  
h  
r  
n  
a  
n  
h  
h  
x  
n  
r  
f  
u  
n  
i  
  
i  
e  
a  
x  
h  
m  
h  
e  
a  
e  
x  
o  
e  
e  
i  
e

d  
l  
l  
l  
c  
l  
d  
e  
l  
e  
c  
a  
t  
u  
f  
d  
h  
a  
y  
  
s  
  
l  
t  
s  
  
r  
  
e  
c  
a  
r  
  
e  
c  
y  
  
c  
c  
  
o  
  
r  
d  
a  
e  
p  
d  
o  
  
c  
  
t  
  
s  
c  
y  
c  
e  
o  
a  
a  
y  
  
p  
  
c  
t  
s



t  
a  
R  
I  
v  
o  
t  
t  
f  
t  
O  
a  
t  
t  
C  
A  
m  
a  
a  
t  
a  
f  
t  
t  
t  
i  
a  
D  
h  
o  
a  
i  
c  
c  
w  
t  
o  
o  
a  
R  
a  
i  
f  
p  
o  
a  
R  
s  
a  
a  
t  
C  
A  
i  
i  
s  
d  
s  
d  
o  
a  
a  
R  
a  
a  
s  
a  
b  
t  
C  
A  
s  
b  
c  
r  
s  
l  
a  
t  
C  
A  
a  
i  
g  
f  
b  
o  
i  
k  
t  
i  
a  
t  
t  
i  
t  
a  
s  
a

o  
e  
n  
i  
f  
h  
o  
h  
b  
g  
h  
h  
o  
g  
a  
t  
n  
i  
n  
r  
i  
o  
i  
f  
  
e  
a  
c  
n  
s  
o  
o  
i  
h  
b  
n  
n  
e  
c  
n  
u  
a  
f  
n  
e  
u  
m  
s  
h  
o  
g  
n  
t  
o  
i  
h  
e  
r  
b  
n  
e  
n  
n  
u  
c  
y  
h  
o  
g  
h  
e  
o  
e  
o  
o  
s  
h  
o  
g  
c  
n  
o  
a  
a  
n  
n  
o  
t  
t  
h  
i  
t  
a  
n  
u  
c

c  
e  
e  
r  
e  
l  
r  
a  
e  
l  
e  
y  
  
y  
m  
d  
o  
m  
m  
  
f  
s  
c  
d  
  
n  
m  
t  
e  
l  
  
y  
c  
c  
  
l  
y  
  
y  
c  
c  
o  
  
e  
l  
e  
  
s  
l  
s  
a  
t  
  
a  
y  
c  
d  
y  
c  
t  
  
e  
l  
e  
a  
  
m  
a  
  
n  
  
e  
l  
e  
t  
  
o  
i  
s  
  
f  
o  
  
e  
m  
  
k  
y  
c  
t  
  
t

---

P	a	r
P	e	r
o	f	
D	e	b
O	b	l
W	i	t
h	a	v
a	n	y
o	b	l
t	o	
d	o	
s	o	,
t	h	e
C	o	l
A	g	e

m  
p  
o  
p  
a  
o  
w  
t  
O  
h  
a  
t  
p  
o  
p  
i  
t  
S  
A  
a  
t  
O  
s  
r  
t  
C  
A  
f  
a  
a  
p  
b  
t  
C  
A  
p  
t  
t  
S  
8  
E  
O  
o  
t  
r  
t  
C  
A  
p  
t  
t  
p  
s  
s  
b  
a  
O  
p  
o  
d

a  
e  
r  
a  
n  
b  
h  
h  
b  
a  
g  
o  
e  
r  
a  
n  
h  
e  
g  
n  
h  
b  
h  
e  
h  
o  
g  
o  
n  
m  
a  
y  
h  
o  
g  
u  
o  
h  
e  
.  
a  
b  
b  
o  
e  
h  
o  
g  
u  
o  
h  
r  
e  
h  
e  
  
b  
a  
n  
e

y  
r  
  
y  
y  
l  
i  
e  
l  
v  
r  
  
r  
  
y  
  
i  
c  
r  
d  
e  
l  
a  
i  
e  
l  
e  
r  
y  
o  
i  
  
e  
l  
e  
r  
  
i  
c  
3  
c  
l  
l  
  
i  
e  
l  
e  
r  
  
e  
n  
a  
  
l  
y  
  
m

8

4

f  
S  
P  
t  
T  
C  
A  
E  
O  
i  
a  
t  
C  
A  
a  
a  
t  
a  
f  
t  
t  
t  
i  
t  
s  
d  
o  
t  
C  
A  
a  
a  
t  
C  
A  
a  
i  
a  
i  
f  
(  
t  
e  
o  
b  
o  
s  
O  
a  
d  
a  
t  
f

o  
e  
a  
o  
a  
e  
c  
a  
b  
r  
u  
h  
o  
g  
t  
n  
i  
n  
r  
i  
o  
i  
n  
h  
o  
i  
f  
h  
o  
g  
n  
p  
h  
o  
g  
s  
t  
t  
n  
a  
i  
o  
x  
n  
e  
f  
u  
b  
s  
e  
n  
o  
i

r  
c  
r  
k  
r  
t  
c  
l  
r  
t  
e  
l  
e  
  
y  
m  
d  
o  
m  
  
m  
  
e  
l  
s  
  
e  
l  
e  
d  
p  
e  
l  
e  
  
s  
t  
  
c  
)  
e  
  
h  
  
c  
l  
  
b  
d  
  
l

f s n o d i t C A s d t p a t m t p a p o t C A s i i t C ( t i a c a c p o t C ( t f a c p o o r o t S A o a f s w r t t C a a f s a t f a o f s o a o a f s ( d n a n c o a a d i s o a t C A i i s d d n o d t p a t m t p a p o t

i t e r e n h o g o i o e n o a h e n r f h o g e n n h o i o n n o n a r f h o i o i a h r t e f h e g r n i t i e o h o s i t n o i n t i t r m f i t w o o d e o r d e n u f s h o g n t o i e e r e o e n o a h e n r f h

n a c s e l e l s r d i e r d i e l e c t e l i d d l y s o e l i l r o h p i c r y n a t s e l n a d l y h n a e n a h e t d w l d b c f e l e s l s e c s r d i e r d i e

C  
A  
s  
i  
t  
C  
(  
s  
t  
t  
t  
o  
S  
4  
t  
e  
p  
o  
t  
R  
i  
t  
n  
o  
t  
C  
A  
o

o  
g  
e  
n  
n  
h  
o  
i  
u  
o  
h  
e  
f  
e  
.  
o  
n  
a  
f  
h  
e  
n  
h  
a  
f  
h  
o  
g  
r

l  
e  
c  
t  
e  
l  
v  
b  
e  
r  
c  
l  
f  
y  
e  
c  
e  
m  
e  
l  
e

t  
O  
(  
t  
a  
t  
p  
o  
a  
C  
r  
b  
t  
C  
A  
t  
t  
O  
a  
p  
i  
A  
V  
a  
(  
t  
d  
p  
d  
t  
a  
c  
f  
o  
L  
o  
t  
C  
(  
f  
s  
L  
a  
a  
s  
p  
h  
a  
t  
O  
a  
t  
r  
t  
C  
A  
o  
d  
f  
a  
p  
m  
o  
a  
e  
i  
b  
t  
C  
A  
i  
c  
t  
p  
t  
t  
a  
s  
n  
r  
t  
O  
o  
a  
o  
t  
o  
u  
t  
S  
A  
o  
u  
t  
L  
A

h  
b  
v  
o  
p  
h  
r  
f  
n  
o  
e  
y  
h  
o  
g  
o  
h  
b  
s  
r  
n  
r  
l  
n  
v  
o  
i  
a  
u  
a  
s  
h  
e  
r  
i  
n  
h  
o  
e  
o  
u  
i  
s  
r  
p  
e  
e  
n  
h  
b  
g  
o  
e  
h  
o  
g  
n  
e  
o  
n  
a  
a  
r  
n  
x  
n  
y  
h  
o  
g  
n  
o  
h  
r  
h  
u  
h  
o  
e  
h  
b  
f  
n  
f  
h  
b  
n  
h  
e  
g  
r  
n  
h  
o  
g

e  
l  
)  
p  
e  
o  
y  
l  
c  
e  
l  
e  
e  
l  
o  
t  
l  
d  
i  
s  
s  
e  
x  
s  
a  
e  
e  
e  
l  
x  
r  
c  
e  
e  
e  
r  
r  
d  
e  
l  
r  
i  
e  
l  
e  
m  
r  
y  
y  
d  
y  
p  
c  
e  
l  
e  
n  
e  
o  
a  
i  
t  
a  
t  
l  
e  
l  
y  
e  
l  
d  
i  
c  
r  
d  
e  
a  
r

W  
E  
O  
w  
d  
n  
p  
n  
o  
a  
o  
t  
A  
n  
o  
l

a  
a  
b  
a  
e  
o  
r  
o  
f  
c  
f  
h  
g  
o  
f  
o

i  
c  
l  
i  
m  
t  
o  
t  
c  
i  
r  
t  
a

m  
c  
e  
C  
r  
o  
d  
o  
o  
a  
t  
i  
r  
h  
a  
a  
o  
d  
a  
n  
o  
a  
d  
W  
r  
t  
b  
t  
O  
a  
t  
C  
e  
O  
a  
t  
a  
e  
o  
p  
o  
t  
t  
o  
p  
o  
a  
o  
i  
t  
a  
s  
e  
o  
r  
o  
o  
f  
t  
p  
a  
s  
i  
i  
a  
C  
t  
t  
a  
o  
r  
o  
a  
p  
o  
p  
o  
s  
l  
t  
t  
a  
o  
p  
p  
t  
a  
t  
s  
c  
o  
a  
o  
a  
t  
a  
i  
s  
m  
a  
a  
s  
t  
o  
t  
a  
t  
C  
A  
m  
d  
a  
T  
C

a  
r  
x  
o  
e  
r  
e  
r  
t  
c  
a  
n  
e  
e  
n  
l  
t  
e  
n  
o  
f  
n  
e  
i  
e  
o  
o  
h  
b  
n  
h  
o  
a  
b  
s  
o  
n  
x  
r  
o  
f  
h  
i  
f  
a  
r  
n  
t  
n  
o  
n  
u  
x  
r  
e  
f  
r  
a  
o  
e  
n  
e  
n  
n  
n  
o  
o  
h  
d  
r  
e  
f  
n  
a  
r  
e  
r  
r  
e  
i  
o  
h  
c  
f  
a  
a  
h  
n  
h  
e  
o  
r  
d  
f  
n  
h  
l  
n  
u  
a  
n  
t  
u  
i  
r  
i  
s  
h  
o  
g  
a  
e  
d  
h  
o

d  
e  
t  
l  
c  
l  
h  
t  
k  
l  
r  
d  
l  
h  
m  
d  
t  
y  
s  
t  
s  
t  
e  
l  
d  
e  
l  
c  
l  
s  
y  
t  
s  
e  
m  
y  
y  
h  
d  
y  
b  
c  
l  
i  
r  
y  
c  
t  
y  
l  
e  
d  
l  
y  
r  
r  
i  
c  
a  
e  
c  
r  
y  
e  
d  
e  
t  
m  
j  
y  
e  
l  
c  
n  
d  
c  
m  
m  
e  
l  
e  
y  
e  
v  
e  
l

A s h n d a t t c o p o t C o a i t t p o r a p p o t p o a r p t b w r t t s c t d w s C i t s m a t C A d w s p f i o a E O f w a a a o s d

8

N t C A n a B n a N s b r r t m a p o f c s ( b n l t t C f o o a o p o t O o a o t o

g h a o u s o h o r r f h o r n n h h r f i g r a r h r f n i e h e i e o h a u h e i u o n h a a s h o g e i i r o t w c a b u a n n l t u e

e h o g o n a o n o h e e o a n r r u o e i u o i o h o o r t s f a f h b r n f h r

e a v t e l o e l y c e e e g a i r e e y g r e y t s e f s e a t c l e m n e l e a t m o r s n c c l r i y d l h r f

6

i e l e r y n r y t a q r y e t l c n t t m e l r h s y , e l y e

t  
r  
t  
s  
c  
s  
o  
o  
a  
o  
p  
i  
a  
p  
o  
a  
a  
o  
t  
r  
a  
r  
o  
t  
C  
A  
o  
a  
B  
o  
N  
h  
a  
o  
t  
C  
A  
o  
a  
B  
o  
N  
i  
r  
o  
s  
c  
s  
a  
o  
a  
o  
p  
s  
b  
c  
a  
i  
a  
t  
a  
o  
r  
a  
r  
h  
e  
o  
a  
T  
t  
e  
t  
i  
l  
m  
e  
O  
h  
a  
t  
i  
w  
n  
i  
a  
l  
r  
t  
t  
m  
o  
c  
w  
m  
c  
d  
i  
o  
i  
t  
e  
o  
t  
C  
A  
r  
a  
r  
u  
t  
A  
o  
u  
a

o  
e  
o  
u  
o  
e  
r  
t  
s  
f  
a  
n  
n  
a  
r  
n  
l  
f  
h  
i  
n  
e  
f  
h  
o  
g  
r  
n  
a  
r  
o  
e  
n  
f  
h  
o  
g  
r  
n  
a  
r  
o  
n  
e  
f  
u  
o  
e  
n  
t  
s  
f  
a  
h  
e  
u  
n  
n  
d  
o  
l  
t  
i  
n  
e  
o  
x  
r  
r  
o  
h  
x  
h  
t  
a  
a  
b  
e  
g  
h  
t  
i  
o  
n  
n  
a  
e  
o  
h  
a  
f  
o  
h  
i  
a  
e  
n  
r  
m  
h  
n  
f  
h  
o  
g  
i  
n  
e  
n  
h  
g  
r  
n  
n

s  
c  
l  
c  
h  
s  
y  
y  
r  
d  
d  
l  
e  
g  
d  
m  
e  
l  
e  
y  
n  
t  
r  
d  
e  
l  
e  
y  
n  
t  
s  
c  
l  
c  
d  
h  
s  
y  
a  
m  
d  
d  
l  
h  
g  
d  
m  
w  
i  
i  
e  
t  
a  
w  
y  
c  
l  
r  
r  
a  
l  
t  
v  
y  
w  
l  
e  
r  
l  
i  
g  
u  
l  
p  
e  
f  
e  
l  
e  
g  
d  
m  
d  
i  
r  
d  
y



o  
i  
c  
o  
e  
a  
o  
t  
O  
o  
u  
w  
a  
o  
t  
O  
i  
o  
o  
b  
w  
a  
o  
t  
O  
i  
s  
o  
p  
t  
i  
o  
a  
a  
t  
t  
e  
t  
i  
l  
m  
e  
O  
h  
i  
w  
t  
b  
o  
a  
s  
l

t  
n  
r  
r  
v  
n  
f  
h  
b  
r  
n  
h  
n  
f  
h  
b  
s  
u  
r  
r  
y  
h  
n  
f  
h  
b  
s  
e  
r  
a  
h  
s  
t  
s  
n  
o  
h  
x  
h  
t  
a  
a  
b  
e  
r  
a  
h  
e  
f  
l  
u  
a

h  
s  
e  
  
i  
y  
  
e  
l  
  
d  
i  
y  
  
e  
l  
  
t  
  
i  
y  
  
e  
l  
  
c  
  
y  
e  
  
h  
s  
d  
  
e  
t  
a  
  
w  
y  
c  
l  
r  
r  
i  
e  
n  
  
l  
c  
w

---

P	e	r
o	f	
C	e	r
C	o	v
E	a	c
O	b	l
a	c	k
a	n	d
a	g	r
t	h	a
a	r	e
b	f	y
o	n	
t	f	e
c	h	v
c	o	n
i	n	
S	e	c
4	.	1
4	.	1
4	.	4
5	.	3
o	r	
8	.	7
o	r	
i	n	
A	r	t
V	l	l
w	i	l
c	a	u
i	r	r
i	n	j
t	o	
t	h	e
C	o	l
A	g	e
t	h	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
N	o	t
t	h	a
t	h	e
C	o	l
A	g	e
t	h	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
N	o	t
h	a	v
a	o	
r	d	e
a	e	m
l	t	
i	a	w
r	n	
o	e	s

s  
b  
a  
t  
a  
w  
l  
t  
r  
o  
t  
C  
A  
t  
B  
o  
t  
N  
t  
s  
a  
o  
s  
p  
o  
o  
o  
o  
t  
O  
c  
i  
t  
S  
A  
t  
t  
c  
o  
t  
O  
c  
i  
t  
S  
r  
t  
i  
t  
S  
8  
s  
b  
s  
e  
a  
t  
O

u  
r  
n  
h  
g  
i  
i  
h  
i  
f  
h  
o  
g  
h  
a  
r  
h  
o  
o  
e  
n  
b  
p  
e  
f  
t  
b  
f  
h  
b  
o  
n  
h  
e  
g  
h  
h  
o  
f  
h  
b  
o  
n  
h  
e  
e  
o  
n  
h  
e  
e  
h  
e  
p  
n  
g  
h  
b

c  
e  
d  
e  
r  
t  
m  
e  
g  
  
e  
l  
e  
e  
n  
  
e  
t  
  
e  
d  
t  
e  
r  
  
h  
l  
  
e  
l  
n  
  
i  
c  
r  
a  
e  
v  
  
e  
l  
n  
  
e  
c  
f  
  
  
i  
c  
5  
a  
  
e  
f  
a  
e  
l

a	n	d
P	o	s
o	f	
C	e	r
P	r	e
U	p	o
t	h	e
o	c	c
a	f	
D	e	f
t	h	e
C	o	l
A	g	e
s	h	a
b	e	
e	n	t
t	o	
o	c	c
a	n	d
u	s	e
a	n	y
p	r	e
o	w	n
o	r	
l	e	a
b	y	
t	h	e
O	b	l
w	h	e
a	n	y
o	f	
t	h	e
C	o	l
o	r	
a	n	y
r	e	c
r	e	l
t	o	
C	h	e
a	r	e
l	o	c
u	n	t
t	h	e
O	b	l
a	r	e
p	a	i
o	r	
t	h	e
C	o	l
i	s	
r	e	m
t	h	e
w	i	r
f	c	c
o	i	t
w	n	y
a	b	l
o	a	y
t	h	e
p	b	l
t	o	r
O	u	c
f	s	e
s	n	d
u	n	c
a	c	
o		

N	o	t
A	u	t
E	a	c
O	b	l
i	s	
n	o	t
a	u	
t	o	l
s	e	
o	r	h
o	t	s
d	i	
o	f	e
t	h	l
C	o	c
e	x	
a	s	
s	e	t
f	o	r
i	n	
S	e	c
4	.	l
a	n	d
n	o	t
a	n	y
c	o	u
o	f	a
d	e	t
b	h	e
t	b	l
O	n	d
a	h	e
t	o	l
C	g	e
A	r	
o	t	h
o	o	n
c	f	
o	h	e
t	o	l
C		

AnatsoodotC(CasfiS4sbuotCAotBotNusaaiiwstbtCAwtcoattdotRC

gouerttiffhoesseone. heiphograharonuusnrityhogihortthiffher

etlshselxtrecleanoeleentlctigleetenerrqe

oATtapotSAsbbuaitttbotOtcAtBatNatrSaa(CapwbbaadtttSAettOsnhtrta

fghennrfhegheipnnohfhhobhoghanhonheunsihlehos. ehgexhhbhohaio

retdoicranodueneleneendetedscdsnlrocu. bicrcaelatveg

t  
r  
o  
d  
t  
o  
u  
t  
S  
A  
o  
a  
i  
h  
w  
t  
p  
w  
c  
o  
t  
C  
A

h  
i  
r  
e  
h  
b  
n  
h  
e  
g  
r  
n  
n  
e  
i  
h  
r  
r  
o  
f  
h  
o  
g

e  
g  
l  
e  
l  
d  
i  
c  
r  
y  
t  
r  
t  
e  
i  
i  
n  
e  
l  
e

8

1

o  
R  
A  
r  
a  
w  
o  
t  
O  
c  
i  
t  
S  
A  
s  
s  
t  
e  
a  
d  
o  
t  
S  
A

f  
e  
l  
e  
n  
a  
f  
h  
b  
o  
n  
h  
e  
g  
h  
u  
h  
x  
n  
e  
f  
h  
e  
g

p  
l  
p  
d  
r  
e  
l  
n  
i  
c  
r  
a  
r  
e  
d  
l  
i  
c  
r

8

1

a  
E  
A  
t  
(  
i  
t  
p  
o  
r  
p  
b  
F  
o  
S  
a  
i  
r  
o  
t  
S  
A  
s  
b  
p  
b  
t  
O  
t  
w  
i  
a  
p  
i  
a  
E  
O  
s  
r  
t  
C  
A  
f  
a  
a  
a  
o  
o  
p  
e  
a  
i  
c  
(  
r  
a  
a  
a  
a  
f  
a  
r  
t  
c

n  
x  
n  
a  
i  
n  
a  
a  
r  
u  
a  
y  
e  
r  
t  
u  
n  
e  
f  
h  
e  
g  
h  
e  
a  
y  
h  
b  
o  
i  
n  
n  
e  
f  
n  
a  
b  
h  
e  
h  
o  
g  
o  
n  
n  
l  
u  
f  
o  
x  
n  
n  
h  
i  
e  
t  
u  
n  
c  
e  
n  
e  
i  
h

d  
p  
y  
x  
n  
c  
x  
y  
l  
y  
d  
a  
t  
s  
i  
c  
r  
a  
i  
e  
l  
g  
t  
t  
d  
n  
y  
c  
l  
a  
i  
e  
l  
e  
r  
y  
d  
l  
t  
-  
c  
p  
d  
t  
a  
n  
a  
t  
d  
d  
c  
e  
d  
a  
m  
a

o  
a  
p  
a  
a  
a  
w  
m  
b  
e  
o  
t  
C  
A  
p  
o  
i  
b  
t  
C  
A  
i  
c  
w  
t  
p  
e  
d  
a  
c  
a  
e  
o  
t  
S  
A  
a  
i  
t  
a  
a  
a  
c  
p  
o  
s  
o  
t  
C  
(  
t  
e  
a  
c  
a  
w  
a  
p  
o  
s  
a  
o  
t  
C  
A  
a  
a  
c  
a  
e  
i  
b  
t  
O  
i  
t  
p  
o  
a  
r  
p  
t  
t  
t  
h  
s  
b  
b  
s  
b  
t  
O

T  
t  
o  
a  
s  
h  
i  
t  
S  
A  
a  
f  
c  
o  
r  
o  
a  
s  
n  
g  
t

f  
t  
a  
u  
n  
c  
h  
a  
e  
m  
f  
h  
o  
g  
a  
r  
n  
y  
h  
o  
g  
n  
o  
i  
h  
r  
x  
e  
d  
o  
n  
n  
f  
h  
e  
g  
n  
n  
h  
u  
n  
d  
o  
r  
r  
a  
f  
h  
o  
i  
h  
x  
n  
h  
s  
i  
n  
e  
r  
p  
u  
f  
h  
o  
n  
n  
l  
o  
n  
x  
n  
y  
h  
b  
n  
h  
e  
f  
c  
e  
u  
o  
h  
e  
e  
h  
e  
o  
o  
y  
h  
b

h  
i  
f  
n  
e  
e  
n  
h  
e  
g  
r  
o  
o  
f  
e  
n  
n  
h  
o  
o  
h

t  
r  
d  
d  
c  
o  
y  
p  
e  
l  
e  
i  
c  
e  
l  
e  
n  
t  
e  
e  
e  
l  
m  
l  
d  
f  
i  
c  
r  
d  
e  
d  
a  
m  
l  
e  
l  
n  
e  
p  
d  
a  
s  
t  
y  
r  
e  
d  
e  
l  
y  
d  
l  
s  
d  
p  
c  
e  
l  
e  
r  
t  
q  
r  
e  
r  
r  
a  
r  
l  
e  
l

e  
t  
d  
c  
a  
i  
c  
r  
e  
r  
n  
f  
l  
d  
a  
t  
v  
e

i  
o  
a  
o  
t  
t  
a  
p  
o  
t  
S  
A

8

T  
S  
A  
s  
c  
i  
e  
(  
t  
f  
t  
t  
t  
t  
m  
b  
n  
O  
o  
u  
(  
t  
o  
C  
D  
h  
b  
t  
(  
t  
t  
e  
t  
o  
o  
a  
(  
a  
o  
t  
O  
h  
b  
i  
p  
a  
p  
i  
f  
a  
n  
c  
o  
t  
C  
A  
t  
B  
o  
t  
N  
w  
g  
r  
t  
a  
O  
a  
o

n  
f  
n  
f  
h  
e  
n  
r  
f  
h  
e  
g

h  
e  
g  
h  
o  
n  
f  
n  
h  
a  
h  
r  
i  
o  
i  
h  
a  
e  
o  
b  
u  
n  
i  
h  
t  
r  
o  
a  
e  
e  
p  
o  
h  
x  
e  
r  
t  
n  
i  
l  
f  
h  
b  
a  
e  
n  
a  
n  
e  
n  
u  
n  
o  
o  
f  
h  
o  
g  
h  
a  
r  
h  
o  
h  
o  
i  
i  
o  
n  
b  
r  
u

t  
y  
e  
r  
d  
o  
i  
c  
r

1

i  
c  
r  
a  
n  
f  
o  
e  
c  
a  
o  
m  
m  
e  
y  
l  
t  
t  
)  
e  
h  
e  
c  
v  
e  
r  
u  
e  
p  
r  
h  
d  
i  
l  
e  
l  
v  
e  
d  
i  
d  
r  
l  
d  
m  
e  
l  
e  
e  
n  
e  
t  
i  
u  
v  
s  
y  
l  
e  
t

A  
T  
S  
A  
e  
t  
e  
a  
a  
u  
b  
t  
O  
a  
t  
C  
A  
r  
t  
t  
C  
a  
s  
a  
p  
a  
a  
u  
b  
t  
O  
a  
t  
C  
A  
r  
t  
t  
C

g  
h  
e  
g  
m  
h  
n  
g  
n  
n  
e  
h  
b  
n  
h  
o  
g  
e  
o  
h  
o  
n  
u  
l  
r  
g  
n  
n  
e  
h  
b  
n  
h  
o  
g  
e  
o  
h  
o

r  
i  
c  
r  
b  
e  
t  
r  
d  
d  
t  
e  
l  
d  
e  
l  
e  
l  
e  
l  
d  
d  
p  
l  
i  
r  
d  
d  
t  
e  
l  
d  
e  
l  
e  
l  
e  
l

O  
L  
T  
S  
A  
S  
B  
G  
B  
A  
C  
I  
A  
W  
T  
I  
L  
(  
N  
T  
L  
O  
C  
C  
O  
T  
C  
O  
K  
B  
G  
E  
T  
F  
L  
A  
T  
N  
B

F  
A  
H  
E  
G  
H  
E  
O  
Y  
N  
O  
N  
C  
I  
H  
N  
A  
A  
O  
H  
A  
F  
O  
F  
H  
O  
F  
E  
U  
I  
F  
O  
E  
A  
P  
O  
A  
A

W  
I  
C  
R  
A  
V  
,  
D  
N  
C  
T  
E  
T  
W  
N  
T  
E  
W  
N  
E  
M  
N  
T  
V  
F  
D  
W  
P  
T  
N

E  
O  
h  
a  
t  
t  
i  
t  
C  
A  
t  
B  
a  
t  
N  
a  
t  
r  
s  
a  
a  
a  
e  
f  
a  
a  
a  
a  
a  
l  
d  
p  
s

a  
b  
e  
g  
o  
n  
h  
o  
g  
h  
a  
n  
h  
o  
n  
h  
e  
u  
s  
g  
n  
m  
r  
n  
g  
n  
n  
l  
i  
a  
e  
u

c  
l  
r  
r  
d  
e  
l  
e  
e  
n  
d  
e  
t  
d  
e  
s  
c  
s  
e  
d  
p  
o  
d  
a  
y  
d  
l  
a  
m  
n  
i



caeoakann (wlaeoloptwontCAABoNiapttioiboaatCAtBotNortrsaaneaia wrtt oootSAotmparodlpucsr oodoaC (wllaodwondbtCAtBtNotOaacf

onxfninaaiiilxfirrrhhroogrnarossahmnnnyrsghogharhorheusgnmnaeorrufhegrhaucweeospoaertifnoiiiantehroiyhoghahorhbnnllo

sdpyndtntmlptteeetelyntrepcsaeeleentescsedpyl iticrenrcjnllaseenlt hsylnmtdhfetsleeneet eldyar

p  
t  
o  
c  
i

a  
r  
r  
o  
n

t  
a  
p  
f

8

1

o	f	
A	p	p
L	a	w
u	p	o
R	i	g
o	f	
t	h	e
C	o	l
A	g	e
t	h	e
B	a	n
t	h	e
N	o	t
a	n	d
t	h	e
O	b	l
w	i	t
r	e	s
t	o	

C	o	l
T	h	e
C	o	l
A	g	e
a	n	d
t	h	e
O	b	l
a	g	r
t	h	a
t	h	e
r	e	s
r	i	g
o	f	
t	h	e
O	b	l
t	h	e
C	o	l
A	g	e
t	h	e
B	a	n
a	n	d
t	h	e
N	o	t
w	i	t
r	e	s
t	o	
t	h	e
C	o	l
a	r	t
a	t	t
a	l	l
t	u	m
s	o	b
t	n	
a	i	y
l	f	m
o	p	p
f	e	d
s	r	
l	t	a
(	a	w
l	a	n
r	e	w
t	o	l
n	a	
s	e	t
w	i	c
r	e	t
t	o	s
s	u	
C	o	c
	o	l
A	R	T
N	O	T

9

1

N	o	t
A	l	l
n	o	t
a	n	d
o	t	h
c	t	m
h	o	r
s	e	a
b	h	
i	e	
w	n	i
a	r	d
s	n	a
b	h	
d	e	l
o	r	
m	a	i
b	y	
f	i	r
c	l	a
m	a	i
p	o	s
p	r	e
a	t	
r	h	e
a	e	s
s	d	d
f	e	t
b	e	r
	e	l

o  
a  
s  
o  
a  
a  
s  
h  
b  
f  
i  
w  
b  
a  
P  
d  
a  
t  
t  
p  
r  
t  
g  
n  
h

r  
t  
u  
t  
d  
s  
h  
a  
e  
u  
n  
r  
y  
n  
e  
e  
b  
o  
h  
a  
e  
o  
i  
o  
e

c  
h  
d  
  
a  
v  
e  
r  
  
i  
  
y  
r  
s  
o  
  
e  
r  
q  
  
v  
t  
r

T

h

e

C  
A  
C  
B  
N  
  
W  
J  
S  
  
K  
4

o  
g  
H  
A  
.  
  
e  
e  
t  
  
e  
0

4

L

l  
e  
A  
N  
A  
  
s  
f  
r  
  
n  
2

1

o

Attn: J. Duffy Baker, Senior Vice President

The Borrower and  
the other Obligors:

SYPRIS SOLUTIONS, INC.  
101 Bullitt Lane, Suite 450  
Louisville, Kentucky 40222  
Attn: President

SYPRIS TEST & MEASUREMENT, INC.  
6120 Hanging Moss Road  
Orlando, Florida 32807  
Attention: President

SYPRIS TECHNOLOGIES, INC.  
101 Bullitt Lane, Suite 450  
Louisville, Kentucky 40222  
Attention: President

SYPRIS ELECTRONICS, LLC  
10901 Malcolm McKinley Drive  
Tampa, Florida 33612  
Attention: President

SYPRIS DATA SYSTEMS, INC.  
160 E. Via Verde  
San Dimas, California 91773  
Attention: President

SYPRIS TECHNOLOGIES MARION, LLC  
1550 Marion Agosta Road  
Marion, Ohio 43302  
Attn: President

SYPRIS TECHNOLOGIES KENTON, INC.  
13267 State Route 68 South  
Kenton, Ohio 43326  
Attention: President

SYPRIS TECHNOLOGIES MEXICAN HOLDINGS, LLC  
101 Bullitt Lane, Suite 450  
Louisville, Kentucky 40222  
Attention: President

9.2. Change in Address for Notices. Each of the Obligors and the Collateral Agent may change the address for service of notice upon it by a notice in writing to the other parties.

ARTICLE X  
THE COLLATERAL AGENT

JP Morgan Chase Bank, N.A. has been appointed Collateral Agent for the Banks and the Noteholders pursuant to the Collateral Sharing Agreement. It is expressly understood and agreed by the parties to this Security Agreement that any authority conferred upon the Collateral Agent hereunder is subject to the terms of the delegation of authority made by the Banks and the Noteholders to the Collateral Agent pursuant to the Collateral Sharing Agreement, and that the Collateral Agent has agreed to act (and any successor Collateral Agent shall act) as such hereunder only on the express conditions contained in the Collateral Sharing Agreement. Any successor Collateral Agent appointed pursuant to the Collateral Sharing Agreement shall be entitled to all the rights, interests and benefits of the Collateral Agent hereunder.

IN WITNESS WHEREOF, the Collateral Agent, the Borrower and the Guarantors have executed this Security Agreement as of the date first above written.

JP MORGAN CHASE BANK, N.A.,  
as Collateral Agent

By: /s/ J. Duffy Baker  
Title: SVP

SYPRIS SOLUTIONS, INC.  
the Borrower

By: /s/ Anthony C. Allen  
Title: Vice President & Treasurer

SYPRIS TEST & MEASUREMENT, INC.,  
a Guarantor

By /s/ Anthony C. Allen  
Anthony C. Allen  
Assistant Secretary

SYPRIS TECHNOLOGIES, INC.  
a Guarantor

By /s/ Anthony C. Allen  
Anthony C. Allen  
Assistant Secretary

SYPRIS ELECTRONICS, LLC,  
a Guarantor

By /s/ Anthony C. Allen  
Anthony C. Allen  
Assistant Secretary

SYPRIS DATA SYSTEMS, INC.,  
a Guarantor

By /s/ Anthony C. Allen  
Anthony C. Allen  
Assistant Secretary

SYPRIS TECHNOLOGIES MARION, LLC,  
a Guarantor

By /s/ Anthony C. Allen  
Anthony C. Allen  
Assistant Secretary

SYPRIS TECHNOLOGIES KENTON, INC.  
a Guarantor

By /s/ Anthony C. Allen  
Anthony C. Allen  
Assistant Secretary

SYPRIS TECHNOLOGIES MEXICAN HOLDINGS, LLC,  
a Guarantor

By /s/ Anthony C. Allen  
Anthony C. Allen

Assistant Secretary

