





Ræ } } ^ ÊÁÉÁÉÉÁÖ [Ç^ÉÁÙÉÁÇÇ€F I DÈ *Director and professional service firm networks in scandals: Insights from stock option backdating*ÉÁXæ } & [ ~ Ç^ÉÁÖ!áçá•@ÁÖ [ | ~ { àâæKÁÓ^•cÁÚæ } ^!ÁÚ! [ &^ââ } \* • [-Áç@^ÁÇ€F ÍÁÇE } } ~æ|Á T ^cá } \* Á [-Áç@^ÁÇE&æâ^ { ^Á [-Á T æ } æ \* ^ { ^ } ÇE

Ræ } } ^ ÊÁÉÁÉÉÁÖ [Ç^ÉÁÙÉÁÇÇ€F I DÈ *Cursed be the ties that bind? Market reactions to director linkages of bankrupt firms: Issues for nascent firms to consider*ÉÁÚ! [ &^ââ } \* • Á [-Áç@^ÁV } áç^âÁÚçæc^• ÇE•• [ &âæcá [ ] Á- [ !ÁÚ { æ|ÁÓ ~ •â } ^••Áæ } áÁÖ } c!^ ] !^ } ^ ~ ! • @â ] ÁÇWÙÇEÚÓÓDÈ

Ræ } } ^ ÊÁÉÁÉÉÁÖ [Ç^ÉÁÙÉÉÁ T æç@^! } ^ÉÁÓÉÁÙÉÁÇÇ€FGDÈ *An author affiliation index (AAI) for emerging academic domains: Assessing entrepreneurship journals*ÁÇ ] ÉÁ T H Í È Í I DÈ Á P ^ Á Ú ! | ^æ } • È Š [ ~ ââæ } æKÁÚ! [ &^ââ } \* • Á [-Áç@^ÁV } áç^âÁÚçæc^•ÁÇE•• [ &âæcá [ ] Á- [ !ÁÚ { æ|ÁÓ ~ •â } ^••Áæ } á Ö } c!^ ] !^ } ^ ~ ! • @â ] ÁÇWÙÇEÚÓÓDÈÈ

Ræ } } ^ ÊÁÉÁÉÉÁÖ [Ç^ÉÁÙÉÉÁ T æç@^! } ^ÉÁÓÉÁÙÉÁÇÇ€FGDÈ *An author affiliation index (AAI) for emerging academic domains*ÉÁÚ! [ &^ââ } \* • Á [-Áç@^ÁV } áç^âÁÚçæc^•ÁÇE•• [ &âæcá [ ] Á- [ !ÁÚ { æ|ÁÓ ~ •â } ^••Áæ } á Ö } c!^ ] !^ } ^ ~ ! • @â ] ÁÇWÙÇEÚÓÓDÈÈ

Ræ } } ^ ÊÁÉÁÉÉÁÖ [Ç^ÉÁÙÉÁÇÇ€€JDÈ *Pushed or jumped? Market reactions to voluntary versus involuntary disclosure in the stock-option backdating scandals*ÉÁÖ@â&æ\* [ ÉÁQ|â ] [ â•KÁÓ^•cÁÚæ } ^! Ú! [ &^ââ } \* • Á [-Áç@^ÁÇ€€JÁÇE } } ~æ|Á T ^cá } \* Á [-Áç@^ÁÇE&æâ^ { ^Á [-Á T æ } æ \* ^ { ^ } ÇE

T æç@^! } ^ÉÁÓÉÁÙÉÉÁRæ } } ^ ÊÁÉÁÉÉÁÖ [Ç^ÉÁÙÉÁÇÇ€€ I DÈ ÁQ } Á Y ÉÁÖÉÁÓ ~ \* !æÇ^ÁÇÖâÈÈÈ *Sharing the wealth or increasing the risks: Syndication and escalation of commitment*ÁÇ ] ÉÁ T GH DÈ ÁØ! [ ] çÁ^! • Á [- Ö } c!^ ] !^ } ^ ~ ! • @â ] È

Ræ } } ^ ÊÁÉÁÉÉÁ T æç@^! } ^ÉÁÓÉÉÁÖ [Ç^ÉÁÙÉÁÇÇ€€HDÈ *More than money matters: The disclosure puzzle*È Y ^| ^•^ ÉÁ T æ•æ&@ ~ •^çç•KÁÇ€€HÁÓæâ• [ ] ÈÖ [ | | ^\*^Á Sæ ~ ~ { æ } ÁØ [ ~ ] àæcá [ ] ÁÖ } c!^ ] !^ } ^ ~ ! • @â ] Ü^••æ!&@ÁÖ [ ] -^!^ } &^È

Ó [ ^ âÉÁÓÉÁ SÈÉÁÖ [Ç^ÉÁÙÉÁÇÇ€€€DÈ *Board audit committees: Determinants and consequences*ÁÇ ] ÉÁ I È I Í DÈ Á Úæ } ÁÇE } c [ ] â [ ÉÁV^çæ•KÁÚ! [ &^ââ } \* • Á [-Áç@^ÁÚ [ ~ c@ , ^•cÁÇE&æâ^ { ^Á [-Á T æ } æ \* ^ { ^ } çÁÇE } } ~æ| Á Ö } -^!^ } &^È

Ö [Ç^ÉÁÙÉÉÁŠæ! :æ :æÉÁ T ÉÉÁÓ [ ^ âÉÁÓÉÁ SÈÁÇÇ€€€DÈ *Reanalysis of Finkelstein's (1992) power construct*Ç ] ] ÉÁ T Í È Í F DÈ Á Úæ } ÁÇE } c [ ] â [ ÉÁV^ç } ] ^••^KÁÚ! [ &^ââ } \* • Á [-Áç@^ÁÚ [ ~ c@ , ^•cÁÇE&æâ^ { ^Á [- T æ } æ \* ^ { ^ } çÁÇE } } ~æ| Á Ö [ ] -^!^ } &^È

Ö [Ç^ÉÁÙÉÉÁÖ]æ! :æ T ÉÁÇEÉÁÓ [ ^ âÉÁÓÉÁ SÈÁÇÇ€FJJ DÈ Á T [ Çâ ] \* Á { ^çæ ] @ [ ! •KÁÚ^&â ] ^•Á- [ !Áç^æ&@â } \* { æ } æ \* ^ { ^ } çÁÇE&â^ç } ^!â^ } çæ|Á^ç^!&â••È *Best Paper Proceedings of the Annual Meeting of the Academy of Management*ÉÁÖ@â&æ\* [ ÉÁQ|â ] [ â•KÁÇE&æâ^ { ^Á [-Á T æ } æ \* ^ { ^ } ÇE

Ö [Ç^ÉÁÙÉÉÁÓ [ ^ âÉÁÓÉÁ SÈÁÇÇ€FJJ Ì DÈ *Nucor Corp. and the U.S. Steel Industry*ÁÇ ] ] ÉÁ G Ì DÈ Á Ö ~ ! @æ { ÉÁ P ^ , P æ { ] • @â!KÁÚ! [ &^ââ } \* • Á [-Áç@^ÁP [ !ç@ÁÇE { ^!â&æ } ÁÖæ^ÁÚ^•^æ!&@ÁÇE•• [ &âæcá [ ] ÁÇE } } ~æ|Á T ^cá } \* FGÈ

Ö [Ç^ÉÁÙÉÁÇÇ€€GDÈ *Review of Cunningham, L.A. & Cuba, S. (2020) Margin of Trust: The Berkshire Business Model, New York: Columbia Business School Publishing, 160 pages, ISBN 9780231193900. Review to be published in CHOICE Current Reviews for Academic Libraries.*ÉÁÖPUQÓÓÁÖ ~ ! ! ^ } çÁÚ^çâ^ , •Á- [ !ÁÇE&æâ^ { â&Šâ!æ!â^•È

Ö [Ç^ÉÁÙÉÁÇÇ€€GDÈ *Review of CEO Leadership: Navigating the New Era in Corporate Governance by Cole, Thomas A., 2019; Chicago: University of Chicago Press, 264 pages, ISBN 9780226665160. Review published in the June, 2020 (57:10) issue of CHOICE Current Reviews for Academic Libraries.*ÉÁÖPUQÓÓÁÖ ~ ! ! ^ } çÁÚ^çâ^ , •Á- [ !ÁÇE&æâ^ { â&Šâ!æ!â^•È

- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FÌDÈ *Review of Bainbridge, S., & Henderson, M., (2018) Outsourcing the Board: How Board Service Providers Can Improve Corporate Governance. Cambridge: Cambridge University Press, 234 pages, ISBN 9781107193697. Review published in the December, 2018 (56:4) issue of CHOICE Current Reviews for Academic Libraries.*ÉÁÔP UQÔÔÁÔ~!!^}c Ù^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä&ÁŠià!æ!á^•É
- Ó [ ^ãÁÓÉÁŠÉÉÁCEäæ { •ÉÁÙÉÉÁÔ [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FÌDÈ *Research methodology of governance studies: Challenges and opportunities*ÉÁÔ [! ] [!æc^ÁÔ [ç^!}æ} &^KÁCE}ÁQ}c^!}æcá [ ]æ|ÁÙ^çá^, É
- Ó [ç^ÉÁÙÉ *Review of Knaflig, C.N. (2015) Storytelling with data: A data visualization guide for business professionals. Wiley, 2015. 267p.*ÉÁÔP UQÔÔÁÔ~!!^}cÁÙ^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä& Šià!æ!á^•É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÉÁ Tæc@^!} ^ÉÁÓÉÁÙÉÁÇĞ€FÌDÈÁÔæ•^Á•c~ á^KÁV@^Á T [çá^ÁÔø@äääcá [ ]ÁQ}á~ •c!^KÁG€FÍÉ *Case study appearing in Strategic Management textbooks*É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FÍDÈ *Review of Eric Schmidt & Jonathan Rosenberg (with Alan Eagle) (2014) Google: How Google Works. Grand Central Publishing, 286 pages, ISBN 9781455582341*É ÔP UQÔÔÁÔ~!!^}cÁÙ^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä&ÁŠià!æ!á^•É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FÍDÈ *Review of Bilton, C. & Cummings, S. (2014) Handbook of Management and Creativity. Edward Elgar Publishing, 403 pages, ISBN 9781781000892.*ÉÁÔP UQÔÔÁÔ~!!^}c Ù^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä&ÁŠià!æ!á^•É
- Tæc@^!} ^ÉÁÓÉÁÙÉÉÁÔ [ç^ÉÁÙÉÉÁV@ [! ] ä|æääÉÁÔÉÁÇĞ€FÍDÈÁÔæ•^Á•c~ á^KÁV@^Á T [çá^ÁÔø@äääcá [ ]ÁQ}á~ •c!^K G€FHÉ *Case study published in several textbook (see details under "abstract")*É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FÍDÈ *Review of Wright, M., Siegel, D.S., Keasey, K., and Filatotchev, I. (2013) The Oxford Handbook of Corporate Governance*ÉÁÔP UQÔÔÁÔ~!!^}cÁÙ^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä& Šià!æ!á^•É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FHDÈ *Review of Frederickson, W. C. (2012). Natural corporate management: From the big bang to Wall Street*ÉÁÔP UQÔÔÁÔ~!!^}cÁÙ^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä&ÁŠià!æ!á^•É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FGDÈ *Review of Stanton, T. H. (2012). Why some firms thrive while others fail* Uø-[!áKÁÔP UQÔÔÁÔ~!!^}cÁÙ^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä&ÁŠià!æ!á^•É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÉÁ Tæc@^!} ^ÉÁÓÉÁÙÉÉÁV@ [! ] ä|æääÉÁÔÉÁÇĞ€FGDÉÁV@^Á T [çá^ÁÔø@äääcá [ ]ÁQ}á~ •c!^KÁG€FFÉ *Case study published in 6 books (See abstract for full listing)*É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FGDÉÁÙ^çá^, Á [-ÁP^••ÉÁÔÉÁÔÉÁÇĞ€FGDÉÁÔ [! , Ác [ÁÔ!^æc}^••KÁÙ { æ!cÁÔ [! , c@Á- [! Ô}c!^!^} ^~!æ|ÁÔ~•ä}^••^•É *CHOICE Current Reviews for Academic Libraries*ÉÁUæ}- [!áÉ Ôæ|á- [! ]ææKÁÔP UQÔÔÁÔ~!!^}cÁÙ^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä&ÁŠià!æ!á^•É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FEDÈ *Review of Zook, Chris with Allen, James (2010). Profit from the Core: A Return to Growth in Turbulent Times*ÁÇ [ ]ÉÁF Í ÌDÉÁÔ [•c [ ]ÉÁ Tæ••æ&@~ ^cc•KÁÔP UQÔÔÁÔ~!!^}cÁÙ^çá^, • -[!ÁCE&æá^ { ä&ÁŠià!æ!á^•É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FEDÈ *Review of Roche, Olivier P. (2009) Corporate Governance and Organizational Life Cycle: The Changing Role and Composition of the Board of Directors*ÁÇ [!c@Á^áÉÉÁÇ [ ]ÉÁF ÍÉ [ ]ÉÁ I JFÉ I JGDÉÁCE { @^!•cÉÁP^, ÁŸ [! \KÁÔ [! ] [!æc^ÁÔ [ç^!}æ} &^KÁCE}ÁQ}c^!}æcá [ ]æ|ÁÙ^çá^, É
- Ó [ç^ÉÁÙÉÁÇĞ€FEDÉÁÙ^çá^, Á [-ÁÔ@^, ÉÁÔÉÁPÉÁæ}áÁUÉÁŠÉÁÔá|æ}ÁÇÔá•ÉDÁÇĞ€€JDEÁVWEUÉÁÔ [! ] [!æc^ Ô [ç^!}æ} &^É *CHOICE Current Reviews for Academic Libraries*ÉÁP^, ÁŸ [! \ÉÁP^, ÁŸ [! \K ÔP UQÔÔÁÔ~!!^}cÁÙ^çá^, •Á-[!ÁCE&æá^ { ä&ÁŠià!æ!á^•É

Ö [ç^ÉÁÙÉÁÇG€€JDEÁÜ^çá^, Á[-ÁÖ[!][!æc^ÁÖ[ç^!}æ}&^ÁÁÜ[ { ä•^•Á^ }cÉÁÜ[ { ä•^•ÁÖ[!^ }Áà^ R[ }æc@æ}Á Tæ&^É CHOICE Current Reviews for Academic LibrariesÉ

Ö [ç^ÉÁÙÉÁÇG€€DÉÁÖæ•^ÁÖ[ç^!}ä} \*Ác@^ÁP[ ~•^Á[-Ác@^Á T[ ~•^ÁÁÖ[!][!æc^ÁÖ[ç^!}æ}&^ÁæcÁÖä•^•^É FJl l Á.ÁG€€ÉÉ Hitt, M.A., Ireland, R.D. and Hoskisson, R.E. (2008) Strategic Management: Competitiveness and GlobalizationÁÇ ]ÉÁÖJJEÖFGFDEÁÜ[ ~c@É Y^•c^!}ÁÖ[||^\*^ÁÜ~ à|ä•@ä} \*É

Ö [ç^ÉÁÙÉÁÇG€€DÉ Review of Teaching Management: A Field Guide for Professors, Consultants, and Corporate Trainers by James G. S. Clawson and Mark E. HaskinsÁÇ l c@Á^áÉÉÁÇ [ |ÉÁÉ ]É É ÍJ€É ÍJGDÉÁÇ&æá^ { ^Á[-Á Tæ}æ\*^ { ^ }cÁŠ^æ!}ä} \*Áæ}áÁÖä~ &æcá [ ]É

Ö [ç^ÉÁÙÉÁÇG€€DÉÁÜ^çá^, Á[-ÁÜ~|^•Ác[ÁÖ[!^æ\ÁBÁŠæ, •Ác[ÁÖ[||, Áà^ÁÖ[ ]ÁÜ^ ]|^•ÁBÁ Tæ!c@æÁÜ[ \*^!•É CHOICE Current Reviews for Academic LibrariesÉ

Ö [ç^ÉÁÙÉÁÇG€€DÉ Reversing a performance slide: When do cutting costs or dumping assets help firms most?ÁÇHl áá^áÉÉÁÇ [ |ÉÁÉ ]É ÉÁF ÍÉÉF ÍFDEÁÇ&æá^ { ^Á[-Á Tæ}æ\*^ { ^ }cÁÖç^&~ cÁç^É

Ö [ç^ÉÁÙÉÁÇG€€FDÉÁÖæ•^Á Y^•c^!}ÁÜæ&á-á&ÁÇÉ!|ä}^•É Hitt, M.A., Ireland, R.D. and Hoskisson, R.E. (2001) Strategic Management: Competitiveness and GlobalizationÁÇ ]ÉÁÖ Í ÍHÉÖ Í Í DEÁÜ[ ~c@É Y^•c^!}ÁÖ[||^\*^ÁÜ~ à|ä•@ä} \*É

Ö [ç^ÉÁÙÉÁÇG€€DÉÁÖæ•^Á Y^•c^!}ÁÜæ&á-á&ÁÇÉ!|ä}^•É Hitt, M.A., Ireland, R.D. and Hoskisson, R.E. (2001) Strategic Management: Competitiveness and Globalization, 4eÁÇ ]ÉÁÖ Í ÍHÉÖ ÍÉÉF Í DEÁÜ[ ~c@É Y^•c^!}ÁÖ[||^\*^ÁÜ~ à|ä•@ä} \*É

Ö [ÉÁÉÁÇÜ!^•^}c^!DÉÁÖ [ç^ÉÁÙÉÁÇÜ!^•^}c^!DÉÁÖ[!^cÉÁÙÉÁÇÖ [ [!áá}æc[!DU!\*æ}á: ^!DÉÁÇG€GFÁÖÉÁÜæ]^! Ö^ç^! [ ] { ^ }cÁ Y [!^•@ [ ]ÉÁÁÖÉÁ T^c@ [ á [ [! \*á&æ|ÁÖ [ ]c!áá~ cá [ ]•KÁPá•c [!^ÉÁÖ~!|^}cÁÜæc^ÁB Ø^c^!^ÉÁÖ!æ• { ~ÁW }áç^!•áç^ÉÁÜ [cc^!áæ { ÉÁ^c@^!}æ}á•ÉÁÇU&c [ à^!ÁF l ÉÁÇG€GFÉ

Ó [ ^áÉÁÖÉÁÇÉÁÖ [ [!áá}æc[!DU!\*æ}á: ^!DÉÁZæcc [ ]áÉÁÇÉÁÇÜæ]^!á•cDÉÁPæ { ááÉÁÖÉÁYÉÁÇÜæ]^!á•cDÉÁÖ [ç^ÉÁÙÉ ÇÜæ]^!á•cDÉÁÜ[|æ!á} [ÉÁÇÉÁ TÉÁÇÜæ]^!á•cDÉÁÇÉ } ~æ|Á T^Ácá } \*Á [-Ác@^ÁÖ~! [ ]^æ}ÁÇÉ&æá^ { ^Á[- Tæ}æ\*^ { ^ }cÁÇÖWUÇE T DEÁÁ T^c@ [ á [ [! \*á&æ|Á&@æ|^ } \*^•Áá}ÁÖ[!][!æc^ÁÖ[ç^!}æ}&^ÁÜ^•^æ!&@ÉÁ ÖWUÇE T ÉÁŠ!á}ÉÁÜ[!c^ \*æ|ÉÁÇR~ }^ÁG ÍÉÁÇG€FJDE

Ö [ç^ÉÁÙÉÁÇG€€ [!ÁBÁÜ!^•^}c^!DÉÁR~ } \ } &ÉÁ T ÉÁÇG€~c@ [!ÁBÁÜ!^•^}c^!DÉÁÖ [ ^áÉÁÖÉÁÇÉÁÇG€~c@ [!ÁB ÁÜ!^•^}c^!DÉÁÜc!æc^\*á&Á Tæ}æ\*^ { ^ }cÁÜ [ &á^c^ÁÜ ]^&áæ|ÁÖ [ ]-^!^ } &^Á [ ]ÁÜc!æc^\*á&ÁŠ^æá!•@ä ]É ÁÇ}c [ Ác@^Á { á }áÁ [-Ác [ ]Á { æ }æ\*^!•NÁÇÉ•••••} \*Ác@^ÁÇæ|ááá^Á [-Á~ } [ ác!~ •áç^Á { ^æ•!^•Á [-ÁÖÖU }æ!&á••á { ÉÁÁÜc!æc^\*á&Á Tæ}æ\*^ { ^ }cÁÜ [ &á^c^ÉÁŠæ•ÁX^\*æ•ÉÁP^çæáæÉÁW }áç^áÁÜæc^•ÉÁÇ Tæ!&@ÁGJÉ G€FJDE

S4@|^!ÉÁVÉÁÇÖ [ [!áá}æc[!DU!\*æ}á: ^!DÉÁÖ!á•^ÉÁÜÉÉÁÖ [ ^áÉÁÖÉÁÖ [ç^ÉÁÙÉÁÇÜæ]^!á•cDÉÁÖ ]@æ!cÉÁÜÉÉ Ö!^& \ @^á { ^!ÉÁVÉÉÁŠæ { á^!cÉÁŠÉÉÁŠæ } \*ÉÁRÉÉÁŠ^!^c [ ]ÉÁRÉÉÁÜ { áç@ÉÁÇÉÉÁVæ^ÉÁŠÉÉÁV [ ]ááæ } á^ÉÁÜÉÉ ÇÉ } ~æ|Á T^Ácá } \*Á [-Ác@^ÁÇÉ&æá^ { ^Á[-Á Tæ}æ\*^ { ^ }cÉÁÁÜ~ à|ä•@ä} \*Áá}ÁÜÜ TÁ- [!Á ] [ ]É { ^c@ [ á [ [! \*á•c [!Á@ [ , Ác[Á^c^Á~ ]!Á^•^Á [ ]ÉÁÇÉ&æá^ { ^Á[-Á Tæ}æ\*^ { ^ }cÉÁÖ@á&•c-

Õ[ç^ÉÁÙÈÉACEUTÁÜTÁÖçä•ä[ }AXãic~ æ|ÄÖ[ &c[ iæ|ÄÖ[ ]•[ i cã~ { ÉÁÁPãc•Áæ } äÁcã ]•Á-[ iÁ { æ }æ\*ã } \*Á|æ! \* ^  
!^•^æ!&@Á ] ; [ b^&c•ÉÁACE&æä^ { ^Á[-Á T æ }æ\*^ { ^ }çq•ÁÜ^•^æ!&@Á T^c@[ ä•Áäãçä•ä[ ]ÉÁW }äc^äÁÜcæc^•É  
ç T æ^ÁG€FIDÉ

Õ[ç^ÉÁÙÈÉACE~c@[ iÁBÁÚ!•^• }c^!DÉARæ } ^~ÉÁRÉÁRÉÁÇE~c@[ iDÉÁ T æc@^! } ^ÉÁÓÉÁ T ÉÁÇE~c@[ iDÉÁG€FIÁCE } } ~æ|  
T^cã } \*Á[-Ac@^ÁCE&æä^ { ^Á[-Á T æ }æ\*^ { ^ }cÉÁÁCE } Áæ••^•• { ^ }cÁ[-Ac@^Áã ]c^!iæcã[ ]Á[-  
^ }c!^!^ } ^~!•@ã ] ÁçãæÁ•c!æc^\*ã&Á { æ }æ\*^ { ^ }cÁc^çcà [ [ \•ÉÁACE&æä^ { ^Á[-Á T æ }æ\*^ { ^ }cÉ  
Ú@ã|æä^! ] @ãæÉÁÜ^ } }•^|çæ } äæÉÁW } äc^äÁÜcæc^•ÉÁÇE~\*~•cÁG€FIDÉ

Ræ } } ^~ÉÁRÉÁRÉÁÇE~c@[ iDÉÁÖ[ ç^ÉÁÙÈÉACE~c@[ iDÉÁ T æc@^! } ^ÉÁÓÉÁ T ÉÁÇE~c@[ iÁBÁÚ!•^• }c^!DÉÁG€FIÁCE } } ~æ|  
T^cã } \*Á[-Ac@^ÁCE&æä^ { ^Á[-Á T æ }æ\*^ { ^ }cÉÁÁV@^ÁCE~c@[ iÁCE--ã|æcã [ ]ÁQ } ä^çÁÇCEODÁæ•Áæ }  
æ••^•• { ^ }cÁ[-ÁG I Á^ }c!^!^ } ^~!•@ã ] Áb[ ~! ]æ|•ÉÁG€IÉG€FFÉÁACE&æä^ { ^Á[-Á T æ }æ\*^ { ^ }cÉ  
Ú@ã|æä^! ] @ãæÉÁÜ^ } }•^|çæ } äæÉÁW } äc^äÁÜcæc^•ÉÁÇE~\*~•cÁG€FIDÉ

Õ[ç^ÉÁÙÈÉACEUTÁÜTÁÖçä•ä[ }AXãic~ æ|ÄÖ[ &c[ iæ|ÄÖ[ ]•[ i cã~ { ÉÁÁ T æ\ã } \*ÁæÁ { ^c@[ ä [ [ [ \*ã&æ|Á&[ ]c!iã~ cã [ ]ÉÁ  
CE&æä^ { ^Á[-Á T æ }æ\*^ { ^ }çq•ÁÜ^•^æ!&@Á T^c@[ ä•Áäãçä•ä[ ]ÉÁW }äc^äÁÜcæc^•ÉÁÇR~ } ^ÁG€FIDÉ

Ræ } } ^~ÉÁRÉÁRÉÁÇE~c@[ iÁBÁÚ!•^• }c^!DÉÁÖ[ ç^ÉÁÙÈÉACE~c@[ iDÉÁG€FIÁWÙCEÚÓÖÁÖ[ ]-^!^ } &^ÉÁÁÖ~!•^ãã^  
c@^Ácã^•Ác@æcãã } äNÁ T æ! \^cÁ!^æ&cã [ ]•Ác[ Áãã!^&c[ iÁ|ã ] \æ\*^•Á[-Á àæ } \! ]cÁ-ã! { •KÁQ••^•Á-[ iÁ }æ•&^ }c  
-ã! { •Ác[ Á&[ ]•ãã^!ÉÁÁWÙCEÚÓÖÉÁØ[ i cÁ Y [ i c@ÉÁV^çæ•ÉÁW } äc^äÁÜcæc^•ÉÁÇRæ } ~æ! ^ÁG€FIDÉ

Õ[ç^ÉÁÙÈÉACE~c@[ iÁBÁÚ!•^• }c^!DÉÁÖ[ ç^ÉÁÙÈÉACE~c@[ iDÉÁG€FIÁWÙCEÚÓÖÁÖ[ ]-^!^ } &^ÉÁÁÖ~!•^ãã^  
Tæ }æ\*^ { ^ }cÁÜ [ &ã^c^q•ÁCE } } ~æ|ÁQ }c^! }æcã [ ]æ|ÄÖ[ ]-^!^ } &^ÉÁÁ T^æ•~!^ { ^ }cÁ[-ÁÜc!æc^\*^  
Ö [ ]•c!~&c•KÁÖ@æ|!^ } \*^•Áæ } äÁU ] [ i c~ } äcã^•ÉÁÁÜc!æc^\*ã&Á T æ }æ\*^ { ^ }cÁÜ [ &ã^c^ÉÁCEc]æ }æÉÁÖ^! \*ãæÉ  
W } äc^äÁÜcæc^•ÉÁÇU&c [ à^!ÁFÉÁG€FHDÉ

Õ[ç^ÉÁÙÈÉACE~c@[ iÁBÁÚ!•^• }c^!DÉÁZ^c: { æ } }ÉÁPEÁÇE~c@[ iDÉÁG€FGÁÜc!æc^\*ã&Á T æ }æ\*^ { ^ }cÁÜ [ &ã^c^  
CE } } ~æ|ÁQ }c^! }æcã [ ]æ|ÄÖ[ ]-^!^ } &^ÉÁÁÖãã|ã [ { ^c!ã&Á&[ ]•• }••Áã }Á•c!æc^\*ã&Á { æ }æ\*^ { ^ }c  
c^çcà [ [ \•KÁU ]^Á }æ!æãã\* { NÉÁÁÜc!æc^\*ã&Á T æ }æ\*^ { ^ }cÁÜ [ &ã^c^ÉÁU!æ\*~^ÉÁÖ: ^&@ÁÜ^ ] ~ã|ã&É  
çU&c [ à^!ÁG€FGDÉ

Ó[ ^ãÉÁÓÉÁ SÉÁÇÖ [ [ iãã }æc[ iDU! \*æ }ã: ^!DÉÁÖ[ ç^ÉÁÙÈÉACE~c@[ iÁBÁÚ!•^• }c^!DÉÁZ^c: { æ } }ÉÁPEÁÇE~c@[ iDÉÁG€FGÁÜc!æc^\*ã&  
Tæ }æ\*^ { ^ }cÁÜ [ &ã^c^ÁCE } } ~æ|ÁQ }c^! }æcã [ ]æ|ÄÖ[ ]-^!^ } &^ÉÁÁÜæ } ^|ÁÜ^••ã [ ]ÁÖ [ ÉU! \*æ }ã: ^!K











ÓÙÈÖÁFGÍÉÁQ}c^!}æcá[ ]æ|Á Tæ}æ\*^ { ^}cÉÁJÁ&[ ~!••É  
ÓÙÈÖÁFJÍÉÁQ}á^| ^}á^}cÁÚc~á^ÉÁGÁ&[ ~!••É

Ô^!cá-â&æc^Á[-ÁV^æ&@â} \*ÁÒç&^| | ^} &^ÉÁXá! \*â}æáV^&@ÉÁÚæ { ]|â}ÁÔ[||^\*^Á[-ÁÓ~•â}^••ÉÁÇG€FGDÈ

Yæ!| ^}ÁŠ|[ ^áÁP[|c: { æ}ÁU~c•cæ}áâ} \*ÁÒá~&æc[ !Á[-Ác@^ÁY^æ!ÉÁXá! \*â}æáV^&@ÉÁÚæ { ]|â}ÁÔ[||^\*^Á[-  
Ó~•â}^••ÉÁÇG€FGDÈ

Ô[ ~!••ÁV!æ}•-^!ÁÚ^çá^, •Á-[ !ÁÖ|[ àæ|ÁÓ~•â}^••ÉÁÇR~ } ^ÁFÉÁG€G€ÁÉÁ Tæ^ ÁHFÉÁG€GFDE

Øæ&~|c^Á T^}c[ !ÉÁ T^}c[ !Ác[ÁÓÙÈÖÁ€GÍÁQ}•c!~&c[ !ÁS[ :ÁÚæ!~| ^\æ!ÁÇÚ] !â} \*ÁG€GFDEÁÇÚ^]c^ { à^!ÁFÉ  
G€G€ÁÉÁ Tæ^ ÁFÍÉÁG€GFDE

Úæ}^|â•cÉÁÓÙÈÖÁ€GÁV@^ { ^Áæ}áÁÔ[ ]&^}c!æcá[ ]Á}æ}^|ÉÁÇ Tæ!&@ÁHFÉÁG€GFDE

Ô[ ~!••ÁV!æ}•-^!ÁÚ^çá^, •Á-[ !ÁÖ|[ àæ|ÁÓ~•â}^••ÉÁÇR~ } ^ÁFÉÁG€FJÁÉÁ Tæ^ ÁHFÉÁG€GFDE

Øecc^}á^!ÉÁ T^!cá} \*ÉÁÓÙÈÖÁ€GÁV@^ { ^Áæ}áÁÔ[ ]&^}c!æcá[ ]Á}æ}^|ÉÁÇU&c[ à^!ÁGJÉÁG€FJDÈ

Ô[ ~!••ÁV!æ}•-^!ÁÚ^çá^, •Á-[ !ÁÖ|[ àæ|ÁÓ~•â}^••ÉÁÇR~ } ^ÁFÉÁG€FÍÁÉÁ Tæ^ ÁHFÉÁG€FJDÈ

Ô[ { { æc^Á T^ { à^!ÉÁØæ&~|c^Á T^}c[ !â} \*ÁÔ[ { { æcc^ÁÉÁ S^} } ^c@ÁÖ^ÁÜ[ ^&\ÉÁÇCE~\*~•cÁFÍÉÁG€FÍÁÉÁ Tæ^  
FÍÉÁG€FJDÈ

ÈÁçá•^Áæáb~ } &cáá}•c!~&c[ !Á T á\^ÁÖ~ ]^^Á[ ]ÁÓÙÈÖ€GÍÁá}•c!~&cá[ ]ÉÁÇæçá•[ !Ác[ÁÓÙÈÖ€GÍÁ T á\^ÁÖ~ ]^^  
ÚG€FÍÁQ}•c!~&cá[ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€FÍÁÉÁ Tæ^ ÁG€FÍDÈ

Ô[ ~!••ÁV!æ}•-^!ÁÚ^çá^, •Á-[ !ÁÖ|[ àæ|ÁÓ~•â}^••ÉÁÇR~ } ^ÁFÉÁG€FÍÁÉÁ Tæ^ ÁHFÉÁG€FÍDÈ

P[ { á}æc^áÁæ}áÁ!^çá^, ^áÁ•c~á^}c!ææ, æ!áÁ!^&á}á^}c•Áá}ÁÖÓÁæ}áÁ]!^••}c^áÁææ, æ!áÁæcÁ@[ ]!•Ááæ~É  
Ö|[ àæ|ÁÓ~•â}^••ÁÚc~á^}cÁÇE, æ!á•ÁP[ { á}æcá[ ]•ÉÁÚ^çá^, ÁBÁÚ!^••}cæcá[ ]ÉÁÇØ^!~æ!~ÁFÍÉÁG€FÍÁÉ  
Tæ!&@ÁHFÉÁG€FÍDÈ

Øecc^}á^!ÉÁ T^!cá} \*ÉÁR[ ]æc@æ}ÁÖ[ @Áçá•ácÁÉÁÇecc^}á^!Á]!^••}cæcá[ ]ÁBÁáá}^!ÉÁÇP[ ç^ { à^!ÁH€ÁG€FÍÁÉ  
Ö^&^ { à^!ÁFÉÁG€FÍDÈ

Ô[ { { æcc^Á T^ { à^!ÉÁØÙÖÁÜÜVÁÖ[ { { æcc^Á[-ÁHÁ { ^ { à^!ÁÉÁÇE}c^ÁÖ|æçæ•ÉÁÇCE~\*~•cÁG€FÍÁÉ  
P[ ç^ { à^!ÁG€FÍDÈ

Ô[ ~!••ÁV!æ}•-^!ÁÚ^çá^, •Á-[ !ÁÖ|[ àæ|ÁÓ~•â}^••ÉÁÇR~ } ^ÁFÉÁG€FÍÁÉÁ Tæ^ ÁHFÉÁG€FÍDÈ

Ú~|æàáÁÚ^çá^, ÁÚ^••á[ ]ÉÁÇ Tæ^ ÁFJÉÁG€FÍDÈ

P[ { á}æc^áÁæ}áÁ!^çá^, ^áÁ•c~á^}c!ææ, æ!áÁ!^&á}á^}c•Áá}ÁÖÓÁæ}áÁ]!^••}c^áÁææ, æ!áÁæcÁ@[ ]!•Ááæ~É  
Ö|[ àæ|ÁÓ~•â}^••ÁÚc~á^}cÁÇE, æ!á•ÁP[ { á}æcá[ ]•ÉÁÚ^çá^, ÁBÁÚ!^••}cæcá[ ]ÉÁÇØ^!~æ!~ÁFÍÉÁG€FÍÁÉ  
ÇE]!á]ÁGGÉÁG€FÍDÈ

Øecc^}á^!ÉÁ T^!cá} \*ÉÁÖæ•^Ác^æ { Á]!æ&cá&^Á]!^••}cæcá[ ]ÉÁÇ Tæ!&@ÁGÍÉÁG€FÍDÈ

Øecc^}á^!ÉÁ T^!cá} \*ÉÁV!æ}•-^!ÁÇE--æá!•DÚc~á^ÁÇEà! [ æáÁÚ^|æàáÁÚ^çá^, ÁÚ^••á[ ]ÉÁÇØ^!~æ!~ÁHÉÁG€FÍDÈ

Ô [ { { acc^^^T^ { à!ÉÁØÙÔÁÚ! [ { [ cá ] ÁÛçã^ , ÁÔ [ { { acc^^^ÉÁV [ { ÁÔ@acc^ } à^ } ÉÁÇCE ~ \* ~ •cÁGGÉÁGÉF ÍÁÉ  
Ô^&^ { à!ÁF ÍÉÁGÉF ÍDÉ

Ô [ { { acc^^^T^ { à!ÉÁØæ&~|c^Á T^ } c [ !ã } \*ÁÔ [ { { acc^^^ÉÁÚæc!ã&\ÁÔæ!&ææÉÁÇCE ~ \* ~ •cÁF ÍÉÁGÉF ÍÁÉ  
Ô^&^ { à!ÁF ÍÉÁGÉF ÍDÉ

œcc^ } à^^ÉÁ T^^cá } \*ÉÁ T^^cá } \*Á , ac@ÁŠæ , !^ } &^ÁÛ [ •^ÉÁ&@æã! ] ^! • [ ] Á [ -Ác@^ÁCEÉÔÙÓÁæ&&!^ãæcã [ ] Ác^æ { É  
ÇÛ^ } c^ { à!ÁF ÍÉÁGÉF ÍDÉ

œcc^ } à^^ÉÁ T^^cá } \*ÉÁÙVCEVCEÁØæ&~|c^ÁÛ^•^æ!&@ÁÛ!ã^•ÉÁÖæç^ÁR [ ] ^•ÁÛ!^•^ } cæcã [ ] ÉÁÇ T æ^ÁGÉÁGÉF ÍDÉ

œcc^ } à^^ÉÁ T^^cá } \*ÉÁÙVCEVCEÁØæ&~|c^ÁÛ^•^æ!&@ÁÛ!ã^•ÉÁÖæç^ÁR [ çæ\ÁÛ!^•^ } cæcã [ ] ÉÁÇCE ] !ã!ÁGJÉÁGÉF ÍDÉ

Þ [ { à } æcã!æ } á!Áçã^ , ^áÁ•c~á^ } c^æ , æ!á!Á&ã ] á^ } c^Áá } ÁÓÉÁÓÁÛc~á^ } c^ÁCE , æ!á•ÁÞ [ { à } cæã [ ] •ÁB  
Û^çã^ , ÉÁÇØ^à!~æ!~ÁF ÍÉÁGÉF ÍÁÉÁ Tæ!&@ÁG ÍÉÁGÉF ÍDÉ

Ú^ } æ!á•c^!^!^•^ } cã } \*ÁÔ [ [ àæ!ÁÓ~•ã } ^••Áæ!^æÉÁÔ [ •• { æ } ÁÛ&@ [ [ !Á [ -ÁÓ~•ã } ^••ÁV@^ { ^Áæ } á  
Ô [ ] &^ } c!æcã [ ] ÁÛæ } ^ÉÁÇ Tæ!&@ÁGÉÁGÉF ÍDÉ

Ô [ { { acc^^^T^ { à!ÉÁØæ&~|c^ÁÛcæ } áæ!á•ÁÔ [ { { acc^^^ÉÁÇR~ } ^ÁFÉÁGÉF ÍÁÉÁÛ!^•^ } cDÉ

Ô~^•cÁÛ]^æ\!ÁÉÁÓÙCEÖFJHÉÁÇÞ [ ç^ { à!ÁJÉÁGÉGFDE

œcc^ } à^^ÉÁ T^^cá } \*ÉÁÖÙÓÁÛ~•cæã } æàã!æc~ÁÔ@æã!ÁÉÁÁCEcc^ } á^áÁR [ áÁVæ|\ÁÛ!^•^ } cæcã [ ] Áæ } áÁ T^cÁ , ac@  
Øæ } ááæc^ÁR [ ^ÁÛæ!ã^•ÉÁÇU&c [ à!ÁGÉÁGÉGFDE

œcc^ } à^^ÉÁ T^^cá } \*ÉÁÖÙÓÁÛ~•cæã } æàã!æc~ÁÔ@æã!ÁÉÁÁCEcc^ } á^áÁR [ áÁVæ|\ÁÛ!^•^ } cæcã [ ] Áæ } áÁ T^cÁ , ac@  
Øæ } ááæc^ÁR [ !\*^ÁÛç^!æÉÁÇU&c [ à!ÁF ÍÉÁGÉGFDE

Y !ac^!Á [-ÁÛc~á^ } cÁÛ^& [ { { ^ } áæcã [ ] ÁŠ^cc^!•ÉÁÇR~|^ÁFÉÁGÉGÉÁÉÁR~ } ^ÁHÉÉÁGÉGFDE

Ô [ { { acc^^^ÁÔ@æã!ÉÁÔÙÓÁV@^ { ^ÁÛ^çã^ , ÁÔ [ { { acc^^^ÉÁÇØ^à!~æ!~ÁFÉÁGÉGFÁÉÁ Tæ^ÁF ÍÉÁGÉGFDE

Øæ&~|c^Á T^^cá } \*ÉÁÇCE ~ \* ~ •cÁGFÉÁGÉF ÍÁÉÁ Tæ^ÁFGÉÁGÉGFDE

œcc^ } à^^ÉÁ T^^cá } \*ÉÁØæ&~|c^ÁÛ^æ!&@ÁÉÁCE&& [ ~ } cã } \*ÉÁÇØ^à!~æ!~ÁFÉÁGÉGFÁÉÁ Tæ!&@ÁFÉÁGÉGFDE

œcc^ } à^^ÉÁ T^^cá } \*ÉÁÖÙÓÁÛ~•cæã } æàã!æc~ÁÔ@æã!ÁÉÁÁCEcc^ } á^áÁR [ áÁVæ|\ÁÛ!^•^ } cæcã [ ] Áà^ÁÛæ!æ  
Û [ á!•c! [ { ÉÁÇU&c [ à!ÁGÉÁGÉGÉDE

Y !ac^!Á [-ÁÛc~á^ } cÁÛ^& [ { { ^ } áæcã [ ] ÁŠ^cc^!•ÉÁÇR~|^ÁFÉÁGÉGFÁÉÁR~ } ^ÁHÉÉÁGÉGÉDE

Ô[ { { äcc^^Á T^ { à^iÉÁØÙÔÁÙ~

Ô[ { { äcc^^Á T^ { à^iÉÁØÙÔÁÙ~



T^ { à^!Á [-Ác@^!ÁÖ!æã~æc^!ÁÖ [||^\*^!ÁØæ&~|c^!ÉÁÖ!æã~æc^!ÁÖ [||^\*^!ÉÁÇR~ }^!ÁFÉÁG€FÍ!ÁÉÁÚ!^!•^}cDÈ  
Ô [ { { äcc^^!T^ { à^!ÉÁWX TÁUc~!á^}c!ÁCE--æ!•!ÁÖ [ { { äcc^^!ÉÁÇQE~\*~•c!ÁG€ÉÁG€G€!ÁÉÁ Tæ~!ÁFÉÁG€GHDÈ  
Ô [ { { äcc^^!T^ { à^!ÉÁWX TÁUc~!c•cæ}!á!} \*!ÁØæ&~|c^!ÁCE!áç!•!á} \*!ÁCE , æ!á!ÁÖ [ { { äcc^^!ÉÁÇØ^!à!~æ!~!ÁG€ÉÁG€G€F!ÁÉ  
Tæ~!ÁFÉÁG€GFDE  
Ô [ { { äcc^^!T^ { à^!ÉÁWX TÁUc~!c•cæ}!á!} \*!ÁØæ&~|c^!ÁCE!áç!•!á} \*!ÁCE , æ!á!ÁÖ [ { { äcc^^!ÉÁÇRæ}~æ!~!ÁG€ÉÁG€G€!ÁÉ  
Tæ~!ÁFÉÁG€GDE  
Ö~!•c!ÁÚ]^!æ\!ÉÁÖ!æã~æc^!ÁÚc~!á^}c!ÁÚ^}æc^!ÁÚæ}^!Á [ ]!ÁQ { } [!•c^!ÁÚ^}!á! [ { ^!ÉÁÇQE ]!á!Á!ÉÁG€G€DÈ  
W}!áç^!•!áç~!ÁÚ^}æc^!ÁÚ^!ç!á&^!ÉÁØæ&~|c^!ÁÚ^}æc^!ÉÁÇQE~\*~•c!ÁG€FÍ!ÁÉÁCE~\*~•c!ÁG€FJDÈ  
œcc^}!á^!ÉÁ T^!c!} \*!ÉÁÖ!á•& [ç^!á} \*!ÁWX TÁÉÁU ]^}^!á!ÓÚCEÖ€GÍ!ÁÁc [!ÁH!Á&!æ••!Áç!á•!áç [!•!Á- [!ÁÖ!á•& [ç^!á} \*  
WX TÁÇÖ!áç^!•!áç~!ÁCE!á {!á•!á [ ]•!ÁÚ! [!~!æ { DE!ÁÇU&c [ à^!ÁGGÉÁG€FÍ!DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁÔ [ }-^!^ } & ^ÁÚæ ] ^!ÉÁÚc!æc^\*â&Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁÚ [ &â^c^ÉÁÇØ^à! ~æ! ^ÁFÉÁGÉF Í ÁÉÁ Tæ! & @ÁFÉ  
GÉF Í DÈ

Ü^!; ^•^ } cæcâç^ÁæcÁ|æ! \* ^ÉÁÚc!æc^\*â&Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁÚ [ &â^c^ÉÁÜ^•^æ! & @Á T^c@ [ á•ÁÔ [ { { ~ } æc^ÉÁÇÉ ~ \* ~ •c  
GÉF Í ÁÉÁU&c [ à^!ÁGÉF Í DÈ

Òâac [ !æ|ÁÜ^çâ^, ÁÓ [ æ!áÁ T^ { à^!ÉÁÔ [ ! ] [ !æc^ÁÔ [ ç^! ] } æ } & ^KÁCE } ÁQ } c^! } æcá [ ] æ|ÁÜ^çâ^, ÉÁÇR ~ } ^ÁFÉÁGÉF Í ÁÉ  
ÁCE ~ \* ~ •cÁF Í ÉÁGÉF Í DÈ

Ü^••â [ ] ÁÔ @æá!ÉÁCE } } ~æ|Á T^cá } \* Á [ -Ác@^ÁCE&æâ^ { ^Á [ -Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÉÁÜ T ÁÖâçâ•â [ ] ÉÁCEc|æ } cæÉÁÖ^ [ ! \*âæÉ  
ÇÉ ~ \* ~ •cÁFÉÁGÉF Í ÁÉÁCE ~ \* ~ •cÁFÉÁGÉF Í DÈ

Òâac [ !ÉÁÜ ] ^&âæ|ÁQ•• ~ ^ÉÁÔ [ ! ] [ !æc^ÁÔ [ ç^! ] } æ } & ^KÁCE } ÁQ } c^! } æcá [ ] æ|ÁÜ^çâ^, ÉÁÇR ~ } ^ÁGÉF Í ÁÉÁR ~ ^ÁGÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁR [ ~! ] } æ|ÁCE!câ&|^ÉÁÜ^çâ^, ^!ÉÁÉ&æâ^ { ^Á [ -Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁR [ ~! ] } æ|ÉÁÇR ~ } ^ÁFÉÁGÉF Í ÁÉÁ Tæ ^ÁHFÉ  
GÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁR [ ~! ] } æ|ÁCE!câ&|^ÉÁÜ^çâ^, ^!ÉÁÉÁR [ ~! ] } æ|Á [ -Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁÒâ ~ &æcá [ ] ÉÁÇR ~ } ^ÁFÉÁGÉF Í ÁÉÁ Tæ ^  
HFÉÁGÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁR [ ~! ] } æ|ÁCE!câ&|^ÉÁÜ^çâ^, ^!ÉÁÉÁ Tæ } æ\*^ { ^ } cÁV^æ&@â } \* ÁÜ^çâ^, ÉÁÇR ~ } ^ÁFÉÁGÉF Í ÁÉÁ Tæ ^ÁHFÉ  
GÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁÔ [ }-^!^ } & ^ÁÚæ ] ^!ÉÁCE&æâ^ { ^Á [ -Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁGÉF Í ÁÉÁ T ÒÖÉÁÇRæ } ~æ! ^ÁGÉF Í ÁÉÁØ^à! ~æ! ^  
GÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁÔ [ }-^!^ } & ^ÁÚæ ] ^!ÉÁCE&æâ^ { ^Á [ -Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁGÉF Í ÁÉÁ Ü T ÉÁÇRæ } ~æ! ^ÁGÉF Í ÁÉÁØ^à! ~æ! ^  
FGÉÁGÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁÔ [ }-^!^ } & ^ÁÚæ ] ^!ÉÁCE&æâ^ { ^Á [ -Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁGÉF Í ÁÉÁ Ü T ÉÁÇR ~ } ^ÁGÉF Í ÁÉÁ Tæ ^ÁHFÉÁGÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁÔ [ }-^!^ } & ^ÁÚæ ] ^!ÉÁCE&æâ^ { ^Á [ -Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁGÉF Í ÉÁÇR ~ } ^ÁGÉF Í ÁÉÁ Tæ ^ÁHFÉÁGÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁÓ [ [ \ÉÁÖP UQÖÒKÁÔ ~! ] ] cÁÜ^çâ^, •Á- [ !ÁCE&æâ^ { â&Š!à!æ!â^•ÉÁÇR ~ } ^ÁFÉÁGÉF Í ÁÉÁ Tæ ^ÁHFÉ  
GÉF Í DÈ

Ü^çâ^, ^!ÉÁR [ ~! ] } æ|ÁCE!câ&|^ÉÁÜ^çâ^, ^!ÉÁÉÁÚc!æc^\*â&Á Tæ } æ\*^ { ^ } cÁR [ ~! ] } æ|ÉÁÇR ~ } ^ÁFÉÁGÉF Í ÁÉÁ Tæ ^ÁHFÉ  
GÉF Í DÈ



Úæ}^|ã•cÉÁÜTÁÖäçã•ã [ }Á [-Ác@^ÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁÇTæ^ÁGÍÉÁG€FÍDÉ  
Ü^çã^, ^:ÉÁÖ [ ]-^!^}&^ÁÚæ}^:ÉÁÜc:æc^\*ã&ÁTæ}æ\*^ { ^}cÁÜ [ &ã^c^ÉÁÇTæ!&@ÁG€FÍDÉ  
Ü^çã^, ^:ÉÁR [ ~!}æ|ÁCE:çã|^ÉÁU!\*æ}ã:æcã [ }æ|ÁÜ^•^æ!&@ÁT^c@ [ á•ÉÁÇR~ }^ÁFÉÁG€FÍÁÉÁTæ!&@ÁHFÉÁG€FÍDÉ  
Ü^çã^, ^:ÉÁÖ [ ]-^!^}&^ÁÚæ}^:ÉÁÜc:æc^\*ã&ÁTæ}æ\*^ { ^}cÁÜ [ &ã^c^ÁÉÁÜ [ { ^ÁÖ [ ]-^!^}&^ÉÁÇTæ!&@ÁFÍÉ  
G€FÍDÉ  
Ü^çã^, ^:ÉÁÖ [ ]-^!^}&^ÁÚæ}^:ÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÁG€FÍÁÉÁTÖÖÉÁÇG€FGÁÉÁTæ^ÁHFÉÁG€FÍDÉ  
Ü^çã^, ^:ÉÁÖ [ ]-^!^}&^ÁÚæ}^:ÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÁG€FÍÁÉÁÜTÉÁÇG€FGÁÉÁTæ^ÁHFÉÁG€FÍDÉ  
Òãäc [ !äæ|ÁÜ^çã^, ÁÓ [ æ:áÁT^ { à!ÉÁÖ [ !] [ !æc^ÁÖ [ ç!}æ} &^ÁCE}ÁQ}c^!}æcã [ }æ|ÁÜ^çã^, ÉÁÇRæ}~æ!^ÁG€€J  
ÉÁTæ^ÁHFÉÁG€FÍDÉ  
Ü^çã^, ^:ÉÁR [ ~!}æ|ÁCE:çã|^ÉÁR [ ~!}æ|Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁÇRæ}~æ!^ÁG€€JÁÉÁÖ^&^ { à!ÁG€FHDE  
Ü^çã^, ^:ÉÁR [ ~!}æ|ÁCE:çã|^ÉÁÜc:æc^\*ã&ÁTæ}æ\*^ { ^}cÁR [ ~!}æ|ÉÁÇG€€ÌÁÉÁG€FHDE  
  
Óç}^!cÁU]ã}ä [ ]Ác [ Á& [ ~ }•^|ÁÉÁQ { { á\*!æcã [ ]ÁŠFÉCEÁÖç^&~cãç^Áçã•æÁæ [ ]|ã&æcã [ }ÉÁÖç}^!cÁU]ã}ä [ ]Ác [ & [ ~ }•^|ÁÉÁQ { { á\*!æcã [ ]ÁŠFÉCEÁÖç^&~cãç^Áçã•æÁæ [ ]|ã&æcã [ ]ÉÁÇCE [ !á|ÁGÉÁG€FÍÁÉÁCE [ !á|ÁFÍÉÁG€FÍDÉ  
Óç}^!cÁU]ã}ä [ ]Ác [ Á& [ ~ }•^|ÁÉÁQ { { á\*!æcã [ ]ÁŠFÉCEÁÖç^&~cãç^Áçã•æÁæ [ ]|ã&æcã [ }ÉÁÖç}^!cÁU]ã}ä [ ]Ác [ & [ ~ }•^|ÁÉÁQ { { á\*!æcã [ ]ÁŠFÉCEÁÖç^&~cãç^Áçã•æÁæ [ ]|ã&æcã [ ]ÉÁÇR~ }^ÁTÉÁG€FÍÁÉÁR~ }^ÁFÍÉÁG€FÍDÉ  
  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁTÖÖÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€FÍDÉ  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁTÖÖÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€FÍDÉ  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁTÖÖÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€FGDE  
Ó^•cÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁÖ [ !] [ !æc^ÁÖ [ ç!}æ} &^ÁCE}ÁQ}c^!}æcã [ }æ|ÁÜ^çã^, ÉÁÇG€FFDE  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁTÖÖÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€FFDE  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁÓÚÚÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€FDE  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁTÖÖÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€FDE  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁÓÚÚÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€€JDE  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁTÖÖÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€€JDE  
U~c•æ}ãã}^ÁÜ^çã^, ^:ÁCE, æ!ãÉÁCE&æã^ { ^Á [-ÁTæ}æ\*^ { ^}cÉÁÓÚÚÁÖäçã•ã [ ]ÉÁÇCE~\*~•cÁG€€FDE