

W} äç^!•äc^Á[-ÁP[!c@^!}ÁÔ[[!æâ[
Ô[[!^*^A[-ÁP~{æ}äcä^•Áæ}áÁÛ[&äæ]ÁÛ&â^}&^•
ÇJi€DÁHÍFÈGÍÎF
Ò {æä|K CE}á!^_ÉÔ!^^\{[!^O~}&[É!á~

Ú@ÖäP[!c@-ÁP[-!QÁW]áÇ!|!æäçççÜ
CE!^æÁ[-ÁÛc~á^KÁCE}c@:[][[!^*^
Öä••^!cæcá[]DV@^•i•ÁVäc|KASæ:æ}^ÁP[~\Áæ}áÁ~!àæ}Á|ä-^Á@ä•c[!ä^•Áä}Ác@ä!áÁ{ä||^}á~{ÁW]}^!
T^•[] [cæ { äæ

TCEÉÁÚ^}•^|çæ}äæÁÛcæc^ÁW}äç^!•äc^ÉÁG€€€€
CE!^æÁ[-ÁÛc~á^KÁCE}c@:[][[!^*^

ÓCEÉÁW}äç^!•äc^Á[-ÁP[!c@ÁÔæ:[!ä}æÉÁÔ@æ]^|ÁPä||ÉÁFJJÍÉ
CE!^æÁ[-ÁÛc~á^KÁCE}c@:[][[!^*^Áæ}áÁÛ^|ä*ä[~•ÁÛc~áá^•

Ú:[-^••[!ÉÁW}äç^!•äc^Á[-ÁP[!c@^!}ÁÔ[[!æâ[ÉÁÇG€G€ÉÁÉÁÚ!^•^}cDÈ

CE••[&äæc^ÁÚ![-^••[!ÉÁW}äç^!•äc^Á[-ÁP[!c@^!}ÁÔ[[!æâ[ÉÁÇG€

æc [-^T

Ö^]æ!c { ^}cÁÔ@æä!ÉÁÇG€G€ÁÉÁÚ!^•^}cDÈ

Ö^]æ!c { ^}cÁÔ@æä!ÉÁÇG€FJDÈ

Ö^]æ!c { ^}cÁÔ@æä!ÉÁÇG€FÍDÈ

Ù { æ||ÁW } { æ } ^äÁCEä!&!æ-cÁÛ^•c^ { ÁÛ^ { [c^ÁÛä|cÁŠä&^}•^ÉÁØ^ä^!æ|ÁCEçäæcä [}ÁCEä { ä }ä•c!æcä [}ÉÁÇR~|^
G€FJAÉAR~|^ÁG€GIDÈ

R [~!]æ|ÁCE!cä&|^

Û~ ä|ä•@^ä

Û&@ , æ!c: ÉÁÖÉÉÁÔ!^^\ { [!^ÁQQÉÁCEÉÁVÉÁÇG€GGDÉAS~!äÁÛæä~!•cæ}Á [}Ác@^ÁÔ!äá|ÁÛ|æä}KÁØä^|ä
Û^•^æ!&@ÁG€FÍÈG€FÍÈ Q/æ~ÉÁØä!•cÁXä^, ÁU}jã}^ÁP[çÁ/ÉÁFÍJÈGH€ÉÉÁÖUQK
@cc]•KDDä [äÉ [!•Df€ÉF€FÍDä!~ÈG€GGÈG

Ô!^^\ { [!^ÉÁCEÉÉÁ Tæ^ä!ÉÁCEÁÇG€GFDEÁÛ@ä|ä•cä}^Á~!äæ}Á- [! { ÁæcÁV^|jÁ^•ÉÛæ-äÉÁQ•!æ^|KÁæ
{ æ* }^c [{ ^c!ä&Á }^!•]^&cäç^É Š^çæ}cÉÉÁÖUQKÁÖUQAF€ÉF€ÍÈD€€ÍÍÍJFÍÈG€GF€FJÍÍÍÍ

Ô!^^\ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FÍDEÁŠæ}ä•&æ]^Áæ}äÁÛ^cc|^ { ^}cÁä}Ác@^ÁPæ!|æ}ÁÛ|æä}ÉÁV~!^~KÁV@^
Ô []c^çcÄ [-ÁV@ä!äÁ T ä|^} }ä~ { ÁW!äæ}ä:æcä [}É CE { ^/ä&æ}ÁR [~!]æ|Á [-ÁCE!&@æ^|/| *^ÉÁFGGÇGDÈ
FÍÍÈG€ÍÉÁ@cc]•KDD , , Éæbæ []jã}^É [!•Dæ!cä&|^DHIÍFÍÉÁÖUQKÁF€ÉHÍÍÍDæbæÉFGGÈG€FÍÍ

Û&@ , æ!c: ÉÁÖÉÁ T ÉÉÁÓ!ä} \^!ÉÁÖÉÁÖÉÉÁÔ!^^\ { [!^ÉÁCEÉÉÁ Tæ!æ}ÉÁØÉÁPÉÉÁÛ { äc@ÉÁCEÉÉÁ Y^à^!ÉÁRÉÁCEÉ
ÇG€FÍDEÁÖø&æçæcä []•ÁæcÁŠ~!äÁÛæä~!•cæ}ÉÁCEÁÛ^& []äÁ T ä|^} }ä~ { ÁÓÖÁW!äæ}ÁÛæc^Á []Ác@^
Ô!äá|ÁÛ|æä}È Q/æ~ÉÁ/ÉÁGFHÈGÍÍÉÁ@cc]•KDDä [äÉ [!•Df€ÉF€FÍDä!~ÈG€FÍÈGÛ~äÉÁÖUQK
F€ÉF€FÍDä!~ÈG€FÍÈG

Y @äc& [{ äÉÁÖÉÉÁCE!&^ÉÁQEÉÁÔ!^^\ { [!^ÉÁCEÉÉÁR^} }ä} *•ÉÁ T ÉÁÇG€FÍDEÁŠ@ä!ä^cäæ|É Tæ-bæ!KÁÁP^,
Öø&æçæcä []•Áæ}äÁP^ [[c@^•^•Á-!|Áæ}ÁW { æ^~æä T []~ { ^}cÉ P^æ!ÁÖæ•c^!}
CE!&@æ^|/| *^ÉÁ/JÇGDÉÁÍÍÈÍÍÈ

Ô!^^\ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FDEÁV@^Á•c!~&c~!^Á [-ÁW]]^!Á T^• [] [cæ { äæ}Á&äcä^•KÁä}•ä* @cÄ-! [{ Á-|~ø*æc^
*!æäá [{ ^c^!Á~!ç^~ÁæcÁŠæ:æ}^ÁP4^> \ÉÁ• [~c@^æ•c^!}ÁV~!^~É CE!&@æ^|/| *^ä&æ/
Û! [•]^&cä []ÉÁFÍÇGDÉÁÍHÈÍÍÈ

Ô!^^\ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€€ÍDEÁV@^ÁÛ^ { [c^ÁÛ^}•ä} *ÁÛ~!ç^~É CE}æc [/jã&æÉH/ÉÁF€HÈFÍÍÈ

Ô!^^\ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€€ÍDEÁV@^ÁW]]^!ÁVä*!ä•ÁCE!&@æ^|/| *^ä&æ|ÁÛ^•^æ!&@ÁÛ! [b^&cÄçWVCEÛÛDKÁCE
Û~ { { æ!~Áæ}äÁÛ^}c@^•ä•Á-Ác@^ÁŠæc^ÁÖ@æ| [|äc@ä&Áæ}äÁÖæ!~ÁÓ! [] : ^ÁCE*^ÁÛ^ { æä }•
-! [{ Ác@^ÁØä!•cÁV@!^ÁÛ^æ• []•ÁæcÁŠ^}æ! Dä •c U

CE!&@æ^[[*î&æ|ÁÜ^•^æ!&@ÁÚ! [b^&cÁÇWVCEÜÚDKACEÁÚ!^|ä { ä }æ!~ÁÜ^] [!cÁ-! [{ Ác@^ÁG€€HÁæ } ä
G€€!ÁØä^|äÁÜ^æ• []•E }æc [/ß&æÉÁHGÉÁÍ FÉF Í FÉ

Úæ! \^!ÉÁÓÉREÁÔ!^^\ { [!^ÉACEÉÉÁÖ [äáÉÁŠEÜÉÉÁÚæä]^ÉÁÜÉÉÁ T ^^ *æ }ÉÁÓÉÉÁ T [•^ { æ }ÉÁÓÉÉÁCEà!æ@æ { É
TÉÉÁÔ [äáÉÁÜÉÁÇG€€HDEÁV@^ÁW]]^!ÁVä*!ä•ACE!&@æ^[[*î&æ|ÁÜ^•^æ!&@ÁÚ! [b^&cÁÇWVCEÜÚDKACE
Ú!^|ä { ä }æ!~ÁÜ^] [!cÁ-! [{ Ác@^ÁG€€FÁØä^|äÉ }æc [/ß&æÉÁYŸQYÉÁFHEHÉF Í I É

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÉÁÚæ! \^!ÉÁÓÉREÁÔæçæ|[ÉÁÓÉÉÁ T æ|ä^] ææ! äÉÁÜÉÉÁÚæä]^ÉÁÜÉÁÇG€€GDÉÁV@^ÁW]]^!
Vä*!ä•ACE!&@æ^[[*î&æ|ÁÜ^•^æ!&@ÁÚ! [b^&cÁÇWVCEÜÚDKACEÁØä }æ|ÁÜ^] [!cÁ-! [{ Ác@^ÁFJJÁØä^|ä
Ü^æ• []É }æc [/ßæ }ÁÜc ~äá^•ÉÁ /GÉÁFJÉ Í I É

Ó[[\

Ú~à|ä•@^á

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÉÁØä•@^!ÉÁŠEÁÖÉÁÇG€€F I DE Tæ |ä } *ACE }&á^ }cÁÔäcá^•KÁÜ]æ&^Áæ }áÁÜ|æ&^Áä }ÁÓæ!| ^ÁW!àæ }
W!àæ }ÁÜ [/ß^cá^•ÉÁÔæ { à!äá *^KÁÔæ { à!äá *^ÁW } äç^!•äc^ÁÜ!^••É

Ó[[\ÁÔ@æ]c^!

Ú~à|ä•@^á

Øä•@^!ÉÁŠEÁÔ!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇG€€F I DEÁ Tæ |ä } *ACE }&á^ }cÁÔäcá^•KÁÜ]æ&^Áæ }áÁÜ|æ&^Áä }ÁÓæ!| ^ÁW!àæ }
Ü [/ß^cá^•ÉÁQ }ÁCE }á!^ ÁÔ!^^\ { [!^Áæ }áÁŠ^çä }ÁØä•@^!ÁÇÔáÉDE Tæ |ä } *ACE }&á^ }cÁÔäcá^•K
Ü]æ&^Áæ }áÁÜ|æ&^Áä }ÁÓæ!| ^ÁW!àæ }ÁÜ [/ß^cá^•ÉÁÔæ { à!äá *^KÁÔæ { à!äá *^ÁW } äç^!•äc^ÁÜ!^••É

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇG€€F I DEÁV@^ÁÜ [&äæ|ÁÚ! [ä ~ &cá []Á [-ÁÜ]æ&^Áä }ÁV@ä!áá T ä|] }á~ { ÁÔäcá^•Á [-
W]]^!Á T ^• [] [cæ { äæÉÁQ }ÁCE }á!^ ÁÔ!^^\ { [!^Áæ }áÁŠ^çä }ÁØä•@^!ÁÇÔáÉDE Tæ |ä } *ACE }&á^ }c
Ôäcá^•KÁÜ]æ&^Áæ }áÁÜ|æ&^Áä }ÁÓæ!| ^ÁW!àæ }ÁÜ [/ß^cá^•ÉÁÔæ { à!äá *^KÁÔæ { à!äá *^ÁW } äç^!•äc^
Ü!^••É

Úæ! \^!ÉÁÓÉREÁÔ [äáÉÁŠEÜÉÉÁÔ!^^\ { [!^ÉACEÉÉÁÚæä]^ÉÁÜÉÉÁ T [•^ { æ }ÉÁÓÉÉÁ T æ!| ^ÉÁ T ÉÁÇG€€FFDE
Y~\æ!^ÁÔä^|ÁCE! \^! [[bá\ÁCE!æ c^! { æÁÚ! [b^•áÇWVCEÜÚDKAG€€GÁY^2|ÁŠ^ }æ }ÁV^]^ÁŠæ : ä|æ!ä }æ

X\|à^ [|~ÀÇÒàÉÉ Ûæ|çæ *^ÁÚ|/b^&cÁ [-Ác@^ÁCE!&@æ^ [| *â&æ|ÁP^!ææ *^Á [-Ác@^ÁQ|P~Áæ} ã
Óæ!&@^ { ã•ÁÓæ { ÁÚ^•^!ç [ã!•ÁCE&cáçã^•Áã }ÁFJJÁÇ]ÉÁ Í Í É Í JFDEÁCE \æ!æKÁ Tããã!^ÁÓæ•c
V^&@ }ã&æ|ÁW }ãç^!•ác^È

T [] [*!æ] @

Ú~ à|ã•@^ã

Šæ!•^}ÉÔ|æ! \ÁÚÉÉÁÔ!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁP~c&@ã } • [] ÉÁÖÉÉÁR [^&^ÉÁÔÉÉÁŠ^ *^ÉÁÚÉÁÚÉÉÁ T&P^ajÉÁRÉÉ
T [[!^ÉÁÔÉÉÁÚæ] æc@æ } æã [~ÉÁCEÉÁÚ^ác : ÉÁÓÉÁRÉÉÁÚ&@ { ããÉÁÔÉÁ Y ÉÉÁÚ&@ [^ } ã } *^!ÉÁ T ÉÁRÉÉ
Ú^!ã } *ÉÁŠÉÁÔÉÉÁÚ~|!çæ } ÉÁCEÉÁV@ [{ æ•ÉÁÔÉÁPÉÉÁV [, } •^ } ãÉÁÚÉÁÚÉÉÁ Y^!ã } æ } ãÉÁÔÉÁÔÉÁÇG€€GDÉ
Óã [æ!&@æ^ [| *^Á [-Ác@^Á!æc^Á] / ^ã • c [!ã&ÁÔ } æ!^KÁÚ [~c@ÁÔ } ãÁ T [~ } ãÁÓÉÁÚcÉÁÓæc@^!ã } Á•
Q•|æ } ãÉÁÔ^! / ! *ãçÁÇ Í | c@Á^ãÉDEÁP^ , ÁÝ [! \ KÁCE { ^!ã&æ } Á T ~ •^ ~ { Á [-ÁPæc~!æ|ÁPã•c [! ^ È

Ú^•^æ!&@ÁÚ^] [!c

Ú~ à|ã•@^ã

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€GGDE Û^] [!cÁ [-ÁÚ^•^æ!&@ÁÔ [] ã ~&c^ãÁã } ÁG€GGÁæcÁc@^ÁÓ^|... } ÁÚ|æ : æÁXã^æ
Ô [[] ãæ|ÁÔ@ ~!&@Á•ác^ÉÁÔ^!^ } ÉÁ P T ÈÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€F I DEÁÔçæ|~æcã } *Ác@^ÁCE]]!ã&æcã [] Á T ~ |cá] |^ÁCE!&@æ^ [| *â&æ|ÁÔ^ [] @^•ã&•
T^c@ [ã•Ác [ÁæÁÔæ { ^!Ô!ãç^ÁÔ [{] |^çÁæ } ãÁÁCE•• [&ãæc^ãÁØ^æc~!^•Áã } ÁP [!c@ÁÚæ! \ È
Ô [[!æã [È Û^] [!cÁ] / ^ } æ!^ãÁ- [!Ác@^ÁÔ ~!^æ^Á [-ÁŠæ } ãÁ Tæ } æ *^ { ^ } çÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€F I DEÁÔ [~ } ãÉÚ^ } ^c!æcã } *ÁÚæãæ!ÁÚ^•^æ!&@ÁæcÁCE } c^ [[] ^ÁÚ] !ã } *•
Ç Í RCEH€ I DÁã } ÁP [!c@ÁÚæ! \ ÈÁÔ [[!æã [È Û^] [!cÁ] / ^ } æ!^ãÁ- [!Ác@^ÁÔ ~!^æ^Á [-ÁŠæ } ã
Tæ } æ *^ { ^ } çÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FHDEÁ Í RCE I GFÁÚ^] [!cÁ] : Áæ&cáçã^•Áã } ÁG€FGÉ Û^] [!cÁ] / ^ } æ!^ãÁ- [!Ác@^
Ô ~!^æ^Á [-ÁŠæ } ãÁ Tæ } æ *^ { ^ } çÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FHDEÁÔ^æ!~ã^|ãÁ Tæ * } ^c [{ ^c!^ÁÚ^] [!cÉ Û^] [!cÁ] / ^ } æ!^ãÁ- [!Ác@^
Ô^] æ!c { ^ } cÁ [-ÁCE } c@! [[] [[*^ÉÁW } ãç^!•ác^Á [-ÁP [!c@^!] ÁÔ [[!æã [ÈÁæ } ãÁc@^ÁÚæc^ÁPã•c [!ã&
Ø~ } ãÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FHDEÁŠãáÚãã *^ÁÔ! [~ } ãÁÚ^ } ^c!æcã } *ÁÚæãæ!ÁÚ^] [!cÉ Û^] [!cÁ] / ^ } æ!^ãÁ- [!
c@^ÁÔ ~!^æ^Á [-ÁŠæ } ãÁ Tæ } æ *^ { ^ } çÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FHDEÁŠãáÚãã *^Á Tæ * } ^c [{ ^c!^ÁÚ^] [!cÉ Û^] [!cÁ] / ^ } æ!^ãÁ- [!Ác@^ÁÔ ~!^æ~
[-ÁŠæ } ãÁ Tæ } æ *^ { ^ } çÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FHDEÁÚãç^!ÁÔ!~••ÁÚ~!-æ&^ÁÚ~!ç^!^æ } ãÁ Tæ * } ^c [{ ^c!^ÁÚ^] [!cÉ Û^] [!c
] / ^ } æ!^ãÁ- [!ÁŠæ!ã { ^!ÁÔ [~ } c ÈÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FGDEÁØã } æ!^!^] [!cÁ [-ÁG€FGÁ•^æ• [] Á^ç&æçæcã [] •Áã } Ác!^ } &@ÁŠEF I ÁæcÁÓæ!&ã
P4^> \ ÉÁV~! \ ^ È Û^] [!cÁ] / ^ } æ!^ãÁ- [!Ác@^ÁÔæ!&ã } ÁP4^> \ Á] [!b^&çÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FFDEÁ Tæ * } ^c [{ ^c!^Á•~!ç^!^æcÁÚãç^!ÁÔ!~••Á [] ^ } Á•] æ&^ÉÁ Yã } ã• [! È
Ô [[!æã [È Û^] [!cÁ] / ^ } æ!^ãÁ- [!ÁPæc~!æ|ÁÚ^• [~!^Á•^ÁÔ^] æ!c { ^ } cÁ [-ÁŠæ!ã { ^!ÁÔ [~ } c ÈÈ
ÔÚÈ

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FFDEÁ Tæ * } ^c [{ ^c!^Á•~!ç^!^æcÁc@^ÁÔ [!cÁ Ræ&\ • [] Á•ác^ÉÁÔ [[!æã [È Û^] [!c
] / ^ } æ!^ãÁ- [!Ác@^ÁÔ^] æ!c { ^ } cÁ [-ÁCE } c@! [[] [[*^ÉÁW } ãç^!•ác^Á [-ÁP [!c@^!] ÁÔ [[!æã [È

Ô!^ \ { [!^ÉÁCEÉÁÇG€FFDEÁ Tæ * } ^c [{ ^c!^Á•~!ç^!^æcÁc@^Á T^ãã } æÁØæ } ã!^ÁÔ^ { ^c!^Á•ác^È

Ô [||^&câ [] • Á Tæ } æ * ^ { ^ } cÁ Ú [] ð & ˘ È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Ç G E F J D È W } ã Ç ^ ! • ã c ^ Á [- Á Þ [/ c @ ^ ! } Á Ô [[/ æ ã [É Á C E } c @ ! [[[[* ^ Ö ^] æ / c { ^ } c
Ô [||^&câ [] • É Á Ô ~ / æ cã [] Á C E * ! ^ ^ { ^ } c È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Ç G E F J D È W } ã Ç ^ ! • ã c ^ Á [- Á Þ [/ c @ ^ ! } Á Ô [[/ æ ã [É Á C E } c @ ! [[[[* ^ Ö ^] æ / c { ^ } c
Ô [||^&câ [] • É Á Ô ã • æ • c ^ Á Ú / ^] æ / ^ ã } ^ • Á æ } ã Á Ô { ^ ! * ^ } & ^ Á Ú ^ • [] • Á Ú [æ } É Á Á Ú [& \ ^ c Á Ú [æ } È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Ç G E F J D È W } ã Ç ^ ! • ã c ^ Á [- Á Þ [/ c @ ^ ! } Á Ô [[/ æ ã [É Á C E } c @ ! [[[[* ^ Ö ^] æ / c { ^ } c
Ô [||^&câ [] • É Á Ô ~ ã ã ^ ð } ^ • Á æ } ã Á Ú c æ } ã ã / ã • Á - [/ Á Ú ~ ã { ã cã } * Á æ Á Ô [||^&câ [] È

Û ~ à { ã c ^ á

P æ { ã [c] } É Á T È Á Ô : æ \ ^ É Á Ó È Á Š È Á Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E È V [ð ã & ã c ^ Á æ } ã Á Ô [{] [• ã cã [] Á Ú ^] [/ cã [] Á W Þ Ô : •
C E / & @ ^ [[[* ^ Á T ~ • ^ { Á & [||^&câ [] • È

R ~ í ã á

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á W ! ã æ } ã : æ cã [] Á ã } Á c @ ^ Á Q ! [] Á C E * ^ Á Š ^ Ç æ } c Á æ } ã Á Ô ^ [] ã È Á Á Q } - / æ • c ! ~ & c ~ ! ^ È
• c ! ~ & c ~ ! ^ È Á æ } ã Á c @ ^ Á • [& ã æ / Á & [] • c ! ~ & cã [] Á [- Á •] æ & ^ Á æ c Á T ã ã ã / Á Á Ô ! [] : ^ Á C E * ^ Á Š ~ ! ã
Ú æ ã ~ ! • c æ } É Á Q ! æ ~ É Á Á Ó æ ! Á Q ! æ } Á V } ã Ç ^ ! • ã c ^ É Á Ú æ { æ c Á Ó æ } É Á Q • ! æ ^ É Á Ç Ú ^] c ^ { ã ^ Á F J É Á G E G G D È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á V @ ^ Á Ú c ! ~ & c ~ ! ^ Á [- Á Q } - / æ • c ! ~ & c ~ ! ^ Á T æ c ^ ! ã æ / Á Þ ^ c [/ \ • Á ã } Á Ô æ ! ^ Á W ! ã æ }
Ô [{ { ~ } ã cã ^ • É Á Á Q } - / æ • c ! ~ & c ~ ! ^ É Á Ú c ! ~ & c ~ ! ^ É Á æ } ã Á T ^ æ } ã } * Á ã } Á Ô ! [] : ^ Á C E * ^ Á Ó cã ^ Á [- Á W]] ^ !
T ^ • [] [c æ { ã æ È Á Á Ó ^ } æ / c { ^ } c Á [- Á C E ! & @ æ ^ [[[* ^ É Á Ó } æ • ã & • É Á æ } ã Á Ô * ^] c [[[* ^ É Á W } ã Ç ^ ! • ã c ^ Á [-
Š ã Ç ^ !] [[É Á Š ã Ç ^ !] [[É Á Ó } *] æ } ã É Á Ç T æ ! & @ Á F Í É Á G E F Í D È

P [] È ~ í ã á

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Q } Ç ã c ^ ã Á / ^ & c ~ ! ^ Á] ! ^ • ^ } c ^ ã Á c [Á c @ ^ Á V ^] / Á ^ • È Ú æ - ð Ó æ c @ Á Ó Ç & æ Ç æ cã [] • É Á Q • ! æ ^ È È
Á Q } c ! [ã ~ & cã [] Á c [Á C E ! & @ æ ^ [[[* ã & æ / Á Ó ^ [] @ ^ • ã & • É Á V ^] / Á ^ • È Ú æ - ð Ó æ c @ Á Ó Ç & æ Ç æ cã [] • É Á V ^] / Á ^ • È
Ú æ - ã È Á Q • ! æ ^ É Á Ç R ~ ! ^ Á F Í É Á G E F Í D È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Ø æ & ~ | c ^ Á Ú [• c ^ ! Á Ú • • ã [] - [/ Á Ú ^ • ^ æ ! & @ Á Y ^ \ Á æ c Á W Þ Ô È Á Á C E Á T æ * } ^ c [{ ^ c ! ~
Ú c ~ ã ^ Á [- Á c @ ^ Á Ú @ ã ð • cã } ^ Á Ó ã c ^ Á [- Á Ó æ c @ È É Á Á W } ã Ç ^ ! • ã c ^ Á [- Á Þ [/ c @ ^ ! } Á Ô [[/ æ ã [É Á Ó : ^ \ ^ ^ É Á Ó Ú È
Ç E] : ã Á Í É Á G E F Í D È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Š ^ & c ~ ! ^ Á] ! ^ • ^ } c ^ ã Á c [Á c @ ^ Á • @ ã] ã [æ ! ã Á & [{ { ~ } ã c ^ Á [- Á Ú ^ { ^ • c ^ ! Á æ c Á Ú ^ æ È
Á C E ~ c @ ^ } cã & ã c ^ Á ã } Á c @ ^ Á Ú [& ã æ / Á Ô [] • c ! ~ & cã [] Á [- Á Ó ~ | c ~ ! æ / Á P ^ ! ã c æ * ^ È É Á Á Ú ^ { ^ • c ^ ! Á æ c Á Ú ^ æ È
Ú [~ c @ Á Ó @ ã } æ Á Ú ^ æ É Á Ç Þ [Ç ^ { ã ^ ! Á G E É Á G E F Í D È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Š ã - Á Š [] * Á Š ^ æ ! } ^ ! • Á * ! [~] Á [- Á Ú ^ { ^ • c ^ ! Á æ c Á Ú ^ æ È Á Á Q } c ! [ã ~ & cã [] Á c [
C E ! & @ æ ^ [[[* ã & æ / Á Ó ^ [] @ ^ • ã & • Á æ } ã Á c ^ Á æ }] ð & cã [] Á ã } Á c @ ^ Á • c ~ ã ^ Á [- Á æ } & ã ^ } c Á ^ c c ^ { ^ } c • É Á
Ú ^ { ^ • c ^ ! Á æ c Á Ú ^ æ È Á Q } ã ã æ } Á Ú ^ æ } É Á Ç Ú c [ã ^ ! Á F Í É Á G E F Í D È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Q } Ç ã c ^ ã Á / ^ & c ~ ! ^ Á] ! ^ • ^ } c ^ ã Á c [Á c @ ^ Á V ^] / Á ^ • È Ú æ - ð Ó æ c @ Á Ó Ç & æ Ç æ cã [] • É Á Q • ! æ ^ È È
Á Q } c ! [ã ~ & cã [] Á c [Á C E ! & @ æ ^ [[[* ã & æ / Á Ó ^ [] @ ^ • ã & • É Á V ^] / Á ^ • È Ú æ - ð Ó æ c @ Á Ó Ç & æ Ç æ cã [] • É Á V ^] / Á ^ • È
Ú æ - ã È Á Q • ! æ ^ É Á Ç R ~ ! ^ Á F G É Á G E F Í D È

Ô : ^ \ { [: ^ É Á C E É Á Q } Ç ã c ^ ã Á / ^ & c ~ ! ^ Á] ! ^ • ^ } c ^ ã Á c [Á c @ ^ Á V ^] / Á ^ • È Ú æ - ð Ó æ c @ Á Ó Ç & æ Ç æ cã [] • É Á Q • ! æ ^ È È
Á C E ~ c @ ^ } cã & ã c ^ Á ã } Á c @ ^ ! ã c æ * ^ È É Á Á V ^] / Á ^ • È Ú æ - ð Ó æ c @ Á Ó Ç & æ Ç æ cã [] • É Á V ^] / Á ^ • È Ú æ - ã È Á Q • ! æ ^ É Á Ç R ~ ! ^ Á F F È
G E F Í D È

ÇP [çʰ { àʱ!ÁGFÉÁGEFJDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁCE} } ~ æ|Á T ^cá } * Á [-Ác@^ÁÚ [&ã^c^Á- [!ÁCE { ^!î&æ } ÁCE!&@æ^ [[* ^ÉÁPâ * @Áâ^ } •ãc^ ~!îæ } Á|çã } * ÁæcÁ T îââ|ÁÓ! [] : ^ÁCE * ^ÁS ~!îáÚæâ ~!îcæ } ÉÁQ!æ ~ÉÁÁÚ [&ã^c^Á- [!ÁCE { ^!î&æ } CE!&@æ^ [[* ^ÉÁCE] à ~ ~ ^! ~ ^ÉÁP T ÉÁÇE] :|á|ÁGEFJDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁÚ ~ æccÉÁŠÉÁÇE ~ c@ [!DÉÁŠ^c&@ , [!c@ÉÁVÉÁÇE ~ c@ [!DÉÁ T æã!ÉÁCEÉÁÇE ~ c@ [!DÉÁCE} } ~ æ| T ^cá } * Á [-Ác@^ÁCE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@ÉÁÁ T æ * ^c [{ ^c! ~ ÁÚc ~ á^Á [-Ác@^ ÁÚ@î|î•cá } ^ÁÓã^Á [-ÁÓæc@ÉÉÁACE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@ÉÁÓ^ } çʰ!ÉÁÓUÉ ÇP [çʰ { àʱ!ÁFÍÉÁGEFÍDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁCE} } ~ æ|Á T ^cá } * Á [-Ác@^ÁCE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@ÉÁÁV@^ ÁÚ] ^áæ|î: ^áÁCE} á { çæ|ÁÓ& [] [{ ^ÁæcÁÓæ|~ÁÓ! [] : ^ÁCE * ^ÁSæ: æ } ^ÁP4^ > ^ÁV ~!\\ ^ ^ÉÁ CE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@ÉÁÚæ } ÁCE } c [] á [ÉÁVYÉÁÇP [çʰ { àʱ!ÁFJÉÁGEFÍDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁCE} } ~ æ|Á T ^cá } * Á [-Ác@^ÁCE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@É ÁCE!&@æ^c ~!îæ|Á æcc^! } •Á!^ç^æ|~áÁà ~ Á * ^ [] @ ~ •ã&•Á!^•^æ!&@ÁæcÁS@â!^c^cá|É T æ-æ!ÉÉÁ CE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@ÉÁCEc|æ } çæÉÁÓCEÉÁÇP [çʰ { àʱ!ÁGEÉÁGEFÍDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁCE} } ~ æ|Á T ^cá } * Á [-Ác@^ÁCE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@ÉÁÁ T æ]] á } * Óãc^ÁÚ] æ&^ÁCEcÁCEÁŠæ! * ^ÁÚ&æ|~ÁÁÚ^•~!c•ÁØ! [{ ÁV@^ÁGEFHÉGEFÍ ÁÚ^æ• [] •ÁU-ÁÓ [] @ ~ •ã&| ÁÚ ~!ç^ÁCEcÁS ~!îáÚæâ ~!îcæ } ÉÁQ!æ ~ÉÁÁÚæ } ÁÓã^ * [ÉÁÓæ|î-!] îæÉÁÇP [çʰ { àʱ!ÁGEÉÁGEFÍDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁÖã * äçæ|ÁÖ [{ çæ } •Á , [!\\ • @ [] ÉÁÁ T æ]] á } * Áãc^Á•] æ&^ÁæcÁæ|æ! * ^Á•&æ|~ÁK * ^ [] @ ~ •ã&æ|Á•~!ç^Á^æcÁS ~!îáÚæâ ~!îcæ } ÉQ!æ ~ÉÁÁÓæ!c { [~c@ÁÓ [||^ * ^ÉÁÇ T æ!&@ÁGEÉÁGEFÍDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁ T &Q|çæã } ^ÉÁÓÉÁŠÉÉÖ ~ } &æ } ÉÁ Y ÉÉÁŠã { àæ||ÉÁ T ÉÉÁ T Ó^c@ÉÁÚÉÉÁR [||^ ÉÁÚÉÉ CE { ^!î&æ } ÁCE } c@ [] [[[* ä&æ|ÁCE •• [&ãæcá [] ÉÁÁÚc! * ^!^ÉÁÚà•cæ&|^•ÉÁæ } áÁæ&& [{]] ä•@ { ^ } c•K V@^ÁR [~!] ^Á [-Áæ } ÁÓ } * æ * ^áÁÖ^ } æ!c { ^ } cÉÁÁÓ@ã&æ * [ÉÁQ|î] [ä•ÉÁÇGEFHDE

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁCE} } ~ æ|Á T ^cá } * Á [-Ác@^ÁCE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@ÉÁÁÓæ!|~ Ó! [] : ^ÁCE * ^ÁÚãc ~ æ|ÁÓ ~ á] { ^ } cÁá } ÁCE!&@æ^ [[[* ä&æ|Áæ } áÁÓ ~!c ~!æ|ÁÓ [] c^çKÁCE } æ! ~ ä•Á [- X^••^!•Á [-ÁÚãc ~ æ|ÁÚ^!- [!] { çæ } &^Á-! [{ ÁSæ: æ } ^ÁP4^ > ^ÁV ~!\\ ^ ^ÉÁÁÓ@ã&æ * [ÉÁQ|î] [ä•É ÇP [çʰ { àʱ!ÁGFÉÁGEFHDE

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁ F•cÁCE} } ~ æ|ÁÚ|çæã } •ÁCE } c@ [] [[[* ä&æ|ÁÓ [] -^!^ } &^ÉÁÁÓçæ|~æcá } * Ác@^ CE]] ä&æcá [] Á [-Á T ~!cá] |^ÁÁCE!&@æ^ [[[* ä&æ|ÁÓ^ [] @ ~ •ã&•Á T ^c@ [ä•Ác [ÁæÁÓæ { ^ÁÓ!çç Ó! [{] |^çÁæ } áÁÁCE •• [&ãæc^áÁØ^æc ~!^•Áã } ÁP [!c@ÁÚæ!~ÉÁÓ [||^ :æã [ÉÁŠ [çʰ]æ } áÉÁÓ [||^ :æã [É ÇU&c [á^!Á!ÉÁGEFHDE

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁCE} } ~ æ|Á T ^cá } * Á [-Ác@^ÁÚ [&ã^c^Á- [!ÁCE { ^!î&æ } ÁCE!&@æ^ [[[* ^ÉÁÁÓçæ|~æcá } * Ác@^ CE]] ä&æcá [] Á [-Á T ~!cá] |^ÁÁCE!&@æ^ [[[* ä&æ|ÁÓ^ [] @ ~ •ã&•Á T ^c@ [ä•Ác [ÁæÁP ~ { ä&ãc^Áã } ÁP [!c@ Úæ!~ÉÁÓ [||^ :æã [ÉÁÁP [] | ~ ÉÁPæ , æãÉÁÇE] :|á|ÁÉÁGEFHDE

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁCE} } ~ æ|Á T ^cá } * Á [-Ác@^ÁCE { ^!î&æ } ÁÚ&@ [[!•Á [-ÁU!î^ } çæ|ÁÚ^•^æ!&@ÉÁÁÚ] æcçæ| CE } æ! ~ ä•Á [-ÁÓæ!|~ÁÓ! [] : ^ÁCE * ^Á^c| ^ { ^ } cÁá } Ác@^ÁPæ! :æ } ÁÚ|çæã } ÉÁV ~!\\ ^ ^ÉÁÁÓ@ã&æ * [É Q|î] [ä•ÉÁÇP [çʰ { àʱ!ÁFÍÉÁGEFGDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁÓ [||^ :æã [ÁCE!&@æ^ [[[* ä&æ|ÁÚ [&ã^c^ÁCE } } ~ æ|Á T ^cá } * ÉÁÁÓ [{ { ~ } äc^ Ó } * æ * ^ { ^ } cÁæ } áÁCE!&@æ^ [[[* ä&æ|ÁÓ^ ~ &æcá [] KÁQ] c! [ä ~ &cá [] Ác [ÁæÁP ~ , ÁCE&cáçãc ~ ÁæcÁc@^ Ú [~ á!^ÁS^æ! } ä } * ÁÓ^ } c^!ÉÁÁÓ!^!^Á^ÁÓUÉÁÁÓ ~!|á^!ÉÁÓ [||^ :æã [ÉÁÇU&c [á^!Á!ÉÁGEFGDÉ

Ô!^\\ { [!^ÉÁCEÉÉÁ F•cÁCE} } ~ æ|ÁÓ^æ!~á^!áÁÓ!^æ { ÁÓ [] -^!^ } &^ÉÁÁÚ^!ã } * Áã^ } ^æc@Ác@^Á•~!-æ&^Áæc Ó^æ!~á^!ÁÁCE!&@æ^ [* ^ [] @ ~ •ã&•Á!^•^æ!&@Áã } ÁGEFFÉÁÁÓ!^!^Á^ÉÁÓ [||^ :æã [ÉÁÇØ^á!~æ!~ÁFÍÉ GEFGDÉ

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÉÁÐ^ c [}ÉÁÔÉÉÁÎJc@ACE} } ~æ|ÁÚ|æä} •ACE}c@! [] [] [*î&æ|ÁÔ []-^!^}&^ÉÁÁ0ä} ää} *
Ø [!cÁRæ&\ • [] }KÁÁÛ^• ~|c•Á [-ÁÛ^&^}cÁQ}ç^•cä*æcä [] •Á [-Ac@^APî•c [!^Áæ} äÁÛ^ {æä} •Á [-ÁØ [!c
Ræ&\ • [] }ÉÁÔ [! [!æä [ÉÁÁV ~&• [] }ÉACE!ä : [] }æÉÁÇU&c [à^!ÁG|ÉÁG€FFDÉ

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÉAR [ã} cÁCE { ^!ã&æ } EÚæ|^cã } äæ } Á } [!b^&cÁæcÁS@ã!à^cÁæ|ÉT æ-bæ!ÉÁACE } Áã } c! [ã ~ &cã] }
c [Áæ!&@æ^ [[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•ÁACE } ~ æ! ^ Á!ÉAG€FIDÉ

T&Q|çæã } ^ÉÁÓÉÁÉÉÁ T&Ó^c@ÉÁÚÉÉÁÔ!^^\ { [!^ÉACEÉÉÁ Ö ~ } &æ } ÉÁ Y ÉÉÁR [[| ^ ÉÁÚÉÉÁSã { àæ|ÉÁ T ÉÉ
Ô [{ { ~ } äc^ ÁÖ } *æ^ ^ äÁÚ@ [| æ!ÁÚ ~ { } [[•ã ~ { ÁÚ [~ }] äcæà|^ÉÁÁÚc! * ^ | •ÉÁÚà •cæ&|^•ÉÁæ } ä
CE&& [{ }] ä • @ { ^ } •KÁV@^ÁR [~] ^ ^ Á [-Áæ } ÁÖ } *æ^ ^ äÁÖ^ } æ!c { ^ } cÉÁÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [É
ÇP [Ç^ { à!ÁG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉACE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } *
*! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [É
ÇU&c [à!ÁG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉACE!&@æ^ [* ^]] @ ^ •ã&•Á|^c~!Áæ } ä!ã! { { } •c!æcã [}
]! ^•^ } c^ äc [Ác@^ÁQ!æ ~ äÁQ } •cãc ~ c^ Á- [Ác@^ÁÖ [] •^!çæcã [] Á [-ÁCE } cã ~ äc^ Á•Áæ } ä!ÁP^!æcæ * ^ ÉÁ
Ô!ã!ÉÁQ!æ ~ ÉÁÇR ~ } ^ ÁJÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉÁÖ [] ^ ^! •ÉÁŠÉÁÇÖ [[!ãã } æc [!DU! *æ } ä : ^!DÉ
ÁCE!&@æ^ [[[*ã&æ|Á^ ^]] @ ^ •ã&•Á , [! \ • @ [] Á & [Ç^!ã } * ^! [~ } äÉ] ^ } ^c!æcã } *Á!æãæ!Áæ } ä
{ æ* } ^c [{ ^c! ^ Á-ã^!ãÁ • ~! Ç^ ^ Áæ } ä!ãæcæÁ! [&^••ã } *ÉÁÖ!^|^ ^ ÉÁÖ [[| :æã [ÉÁÇT æ ^ Á!ÉAG€FHDE

Ô!^^\ { [!^ÉÁÇÉÁÇÇE~c@[!DÉÁÚæ!\^!ÉÁÓÉÁÇÇE~c@[!ÁBÁÚ!^•^}c^!DÉÁÝÝQXÁW|~•|æ!æ•æ!²ÁSæ:²ÉÁÇE!æ c²! { æ
ç^ÁÇE!\^ [{ ^c!áÁÚ^ { }] [: ^ ~ { ~ ÁÇGÍc@ÁÓø&æçæcá [} ÉÁÚ^•^æ!&@Áæ } áÁÇE!&@æ^ [{ ^c!^
Ú^ { }] [•á~ { DÉÁÁV@^ÁG€€FÁ•^æ• [} ÁæcÁS^ } æ } ÁV^] ^ÉÁÁÇE } \æ!æÉÁV~! \^ÉÁÇTæ^ ÁGÍÉÁG€€GDÈ

Ó^ , æc^!ÉÜ^•ÉÁÙÈÁÇÚ!á}&ä]æ|DÉÁÚ [{ ~|[ÉÁÓÉÁÇÔ [ÉÜ!á}&ä]æ|DÉÁÔ!^^\ { [!^ÉÁÇÉÁÇÔ [ÉÜ!á}&ä]æ|DÉ

Ô^ { ^c^i^ã} ÁŠ [ç^|æ) áÉÁÔ [[!æâ [ÁÇ T æ ^ ÁGHÉAR ~ | ^ ÁFÉÁCE ~ * ÉÁG Î DÉÁÁÚ] [] • [! ^ á Á à ^ ÁW } áç^i • áç^ Á [-
P [! c @ ^ ! } ÁÔ [[! !æâ [ÉÁÇG€FGDÉ

Ô!^^\ { [! ^ ÉÁCEÉÉÁACE , æ! á Á - [! Áæ! & @æ^ [[! * î&æ) Á ~ ! -æ&^ Áæ } á Á { æ * } ^c [{ ^c! ^ Á • ~ | ç^ ^ ÁæcÁÜáç^! ÁÓ | ~ ~ •
U] ^ } ÁÜ] æ&^ Áá } Á Y á } á • [! ÉÁÔUÉÁÁU] [] • [! ^ á Á à ^ ÁŠæ! á { ^! ÁÔ [~ } c^ ÁU] ^ } ÁŠæ } á • ÁÜ { æ | ÁÔ!æ } c • Á - [!
Ô [{ { ~ } áç^ ÁÜæ! c } ^! á } * ÉÁÁFÉG€€€€€ÉÁÇP [ç^ { à ^! ÁG€FFÁÉÁG€FGDÉ

Ô!^^\ { [! ^ ÉÁCEÉÉÁÁW P Ô Á U U Ú Áç! æç^ | Á * !æ } c Á - [! Á] ! ^ • ^ } c á } * ÁæcÁc @ ^ ÁCE { ^! á&æ } ÁÜ&@ [[! • Á [- ÁU! á ^ } cæ |
Ü ^ • ^æ! & @ ÁCE } } ~ æ | Á T ^ ^ c á } * ÁÔ @ î&æ * [ÉÁQ | á } [á • ÉÁÁÇP [ç^ { à ^! ÁF | ÉÁG€FGDÉ

Ô!^^\ { [! ^ ÉÁCEÉÁÇ Ö á! ^ & c [! DÉÁÁÔ ^] @ ^ • î& • Á • c ~ á ^ Á [- Ác @ ^ Á Ö ^æ! - á ^ | á Ác [,) Á • áç^ Áá } Á Ö ^æ! - á ^ | á ÉÁÔUÉÁ

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÉÁQ}â^}â^}cÁÚc~ â^Áa}ÁP~ {æ}ÁU•c^[[! *^ÉÁÁÚ] [] • [!^ááà^ÁW}â^!ÁÖ!ÉÁÖ|æ! \ Šæ!•^}ÉÁWÞÖÉÖ@æ] ^!ÁPá|ÉÁQRæ} ~æ!^ÁFJJ Í ÁÉÁ T æ^ÁFJJ Í DÉ

Ô!^^\ { [!^ÉACEÉÉÁÚ!^•^!çæcá [] Áæ•••^•• { ^ } cÉÁc [çá&Á [àb^&cááâ^ } cā-ā&æcā [] ÉÁæ } áÁ { æ } æ*^ { ^ } cÁ] [!á&^ á^ç^! [] { ^ } cÁ- [! ÁæÁ& [! ^&cá [] Á [-ÁÞæcáç^ÁCE { ^!á&æ } Áæ! cā-æ&c•ÉÉÁÁÚ []] • [!^ááà^ÁÞæcá [] æ| Ö}á [, { ^ } cÁ- [! Ác@^ÁP~ { æ } ácā^•ÁÚ!^•^!çæcá [] ÁCE•••çæ } &^ÁÖ!æ } cÁ- [! ÁÚ { æ|!^!ÁQ } •cāc~ cā [] •ÉÉ Ø^á^!æ|ÉÁÁFÉÉÉÉÉÉÉÉÉÁÇÚ^] c^ { à^!ÁGÉFJÁÉÁÖ^&^ { à^!ÁGÉFJDÉ

Pāc&@& [& \ ÉÁÉÁÇÉÁÇÚ!á } &á] æ|DÉÁÖæçā•ÉÁÖÉÁÖÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁ T æ^!ÉÁÇÉÁ T ÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÖ!^^\ { [!^É ÇÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÁQ}c^!áá•&á]!á } æ!^ÁCE []]! [æ&@^Ác [ÁÚ@á|á•cá } ^ÁCE!&@ac^&c~!^Áæ } áÁW!áæ } á • { ÉÁ Ú []] • [!^ááà^ÁCE~•c!æ|æ } ÁÚ^•^æ!&ÁÖ [~ } &á|ÉÁUc@^!ÉÁÁ Í Í ÉÉÉÉÉÉÉÉÉÁÇGÉFJDÉ

R~ } } ^ÉÁÖÉÁÇÚ!á } &á] æ|DÉÁÖ!~ } • , á*ÉÁÜÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÜ^á } •ç [!áÉÁÜÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁV!æ•\ÉÁRÉÁÇÖ [É Ú!á } &á] æ|DÉÁÖá* * •ÉÁÖÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÖ [^! } ^!ÉÁRÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÖ!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉ ÁV@^ÁÖ!æ!-á^!áÁÖ!^æ { ÉÁÁÚ []] • [!^ááà^ÁÞæcá [] } æ|ÁÖ}á [, { ^ } cÁ- [! Ác@^ÁP~ { æ } ácā^•ÉÁØ^á^!æ|É ÁFÍÉÉÍÉÉÉÉÉÉÉÉÉÁÇGÉFGDÉ

Ó!~ } • , á*ÉÁÜÉÁÇÚ!á } &á] æ|DÉÁR~ } } ^ÉÁÖÉÁÇÚ!á } &á] æ|DÉÁÜ^á } •ç [!áÉÁÜÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁV!æ•\ÉÁRÉÁÇÖ [É Ú!á } &á] æ|DÉÁÖá* * •ÉÁÖÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÖ [^! } ^!ÉÁRÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÖ!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉ Ö~!|áæ , ÉÁÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÁV@^ÁÖ!æ!-á^!áÁÖ!^æ { KÁÁP [] ^Áæ } áÁÚ^!-ÉÚ~ ~á&á^ } &^ÉÁÁÚ []] • [!^ááà^ Þæcá [] } æ|ÁÖ}á [, { ^ } cÁ- [! Ác@^ÁP~ { æ } ácā^•ÉÁØ^á^!æ|ÉÁÁGGÍÉÍÍÉÉÉÉÉÉÉÉÉÁÇGÉFFDÉ

Ó!~ } • , á*ÉÁÜÉÁÇÚ!á } &á] æ|DÉÁR~ } } ^ÉÁÖÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÜ^á } •ç [!áÉÁÜÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁV!æ•\ÉÁRÉÁÇÖ [É Ú!á } &á] æ|DÉÁÖá* * •ÉÁÖÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÖ [,] ^ÉÁ T ÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉÁÖ!^^\ { [!^ÉACEÉÁÇÖ [ÉÚ!á } &á] æ|DÉ ÁV@^ÁÖ!æ!-á^!áÁÖ!^æ { KÁÁP [] ^Áæ } áÁÚ^!-ÉÚ~ ~á&á^ } &^ÉÁÁÚ []] • [!^ááà^ ÁÞæcá [] } æ|ÁÖ}á [, { ^ } cÁ- [! c@^ÁP~ { æ } ácā^•ÉÁØ^á^!æ|ÉÁÁHFÍÉÉÍÉÉÉÉÉÉÉÉÉÁÇGÉFEDÉ

Ô [~!•^•ÁVæ~ * @cK

CEÞVÁFGÉÉÁ Y [!|áÁCE!&@æ^[[! *^ÉÁGÉÁ& [~!•^•ÉÁHÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEÞVÁGGÉÉÁCE!&@æ^[[! *á&æ|ÁÜ^•^æ!&@Á T^c@ [á•ÉÁGÁ& [~!•^•ÉÁHÉÉÉÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEÞVÁHGÉÉÁCE!&@æ^[[! *á&æ|ÁÜ^•^æ!&@Á T^c@ [á•ÉÁFÉÁ& [~!•^•ÉÁHÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEÞVÁHGFÉÁCE!&@æ^[[! *^Á [-ÁÞ [!c@ÁCE { ^!á&æÉÁ T Á& [~!•^•ÉÁHÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEÞVÁHGHÉÁCE } &á^ } cÁÖáçá|á : æcá [] •ÉÁFÁ& [~!•^•ÉÁHÉÉÉÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEÞVÁHG Í ÉÁÖá^!á , [! \ Áá } ÁCE!&@æ^[[! *^ÉÁHÁ& [~!•^•ÉÁ Í ÉÉÉÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEÞVÁHG Í ÉÁÚ~ á|á&ÁCE!&@æ^[[! *^ÉÁ Í Á& [~!•^•ÉÁHÉÉÉÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEÞVÁHJ Í ÉÁV [] á&•Áá } ÁCE}c@! [] [! [! *^ÉÁHÁ& [~!•^•ÉÁHÉÉÉÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEÞVÁ Í É Á Y [! \ • @ [] Áá } ÁCE}c@! [] [! [! *^ÉÁFÁ& [~!•^•ÉÁHÉÉÉÁ&!^ááçá@ [~!•É

CEBVAIGFÉÁÚ!^@ã•c[!ã&ÁÒ~![]^ÉÁHÁ&[~!•^•ÉÁHÉ€€Á&!^ãäcÁ@ [~!•É
CEBVAIGGÉÁÖã!^&c^ãÁÚc~ãã^•ÉÁFÍÁ&[~!•^•ÉÁHÉ€€Á&!^ãäcÁ@ [~!•É
CEBVAIÏÉÉÁÚ^ {ã}æ!Áã}ÁCE}c@: [] [] [*^ÉÁJÁ& [~!•^•ÉÁHÉ€€Á&!^ãäcÁ@ [~!•É
CEBVAIJGÉÁQ}c^!}•@ã]ÉÁJÁ& [~!•^•ÉÁHÉ€€Á&!^ãäcÁ@ [~!•É
CEBVAIGÍÉÁØã!ã , [! \ Áã}ÁCE!&@æ^ [] [*^ÉÁFÁ& [~!•^ÉÁIÉ€€Á&!^ãäcÁ@ [~!•É

P^ , ÁÚ! [*!æ { •ÁÖ^Ç^ [] ^ãØTæb [!ÁÚ! [*!æ { ÁÚ^Çã•ã [] KÁÍÁ& [~!•^•É
CEBVAIFGÉÁY [!!ãÁCE!&@æ^ [] [*^ã^Ç^ [] ^ã- [!Á [] }ã}^É
CEBVAIHGÉÁCE!&@æ^ [] [*^ÁÚ^•^æ!&ÁT^c@ [!ã-!ã]] ^ãÉ
CEBVAIHGÍÁæ}ãÁHJÍÁ!^ã^•ã*}^ãÁ- [!Á•c~ã^Áæà! [æãÉ
CEBVAIHGÍÁÚ~à!ã&ÁCE!&@æ^ [] [*^Á}^ , Á& [~!•^É
CEBVAIHJKÁCE!&@æ^ [] [*^Á [-Ác@^ÁP [!^ÁSæ}ã}^ , Á& [~!•^É
CEBVAIGFKÁÚ!^@ã•c[!ã&ÁÒ~![]^
CEBVAIÏÉKÁÖãcã^•Áã}ÁCE}c@: [] [] [*ã&æ!ÁÚ^!•] ^ãcãÇ^

Ô [~!•^•ÁVæ~*@cK
CEBVEÁCE!&@æ^ [] [*^Áæ}ãÁc@^ÁÚ~à!ã&ÉÁFÁ& [~!•^É
CEBVEÁQ}c! [!ã~&c [!^ÁÖ~|c~!æ!ÁCE}c@: [] [] [*^ÉÁ•^&cã [] ÁGÉÁFÁ& [~!•^É
CEBVEÁQ}c! [!ã~&c [!^ÁÖ~|c~!æ!ÁCE}c@: [] [] [*^ÁÚ^&cã [] ÁFÉÁFÁ& [~!•^É

Ú]!ã} *ÁGEGFKÁFÍÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Øæ||ÁGEGKÁFÍÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Ú]!ã} *ÁGEGKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Øæ||ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Ú]!ã} *ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Øæ||ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Ú]!ã} *ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Øæ||ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Ú]!ã} *ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Øæ||ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Ú]!ã} *ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ
Øæ||ÁGEGFKÁFÉÁ~}ã^! *!æã~æc^Á•c~ã^}c•ÁæãÇã•^ãÉ

T&Pæã!ÁÚ&@ [!æ!c•ÁV@^•ã•ÉÁÇCE~*~•cÁGEGFKÁÉÁÖ^&^ { à^!ÁGEGJDE
CEãÇã•^ãKÁPã& \ ÁV!~bã|| [

W}á^! *!æá~æc^ÁP [] [!•ÁV@^•â•ÉÁÇTæ!&@ÁG€FÍÁÉÁÖ^&^ { à^!ÁG€FJDÉ
CÉâçâ•^áKÁÖ|â: æà^c@ÁR^ } }á} *•

T&Pæá!ÁÚ&@ [|æ!ÁV@^•â•ÉÁÇTæ!&@ÁG€FÍÁÉÁÖ^&^ { à^!ÁG€FIDÉ
CÉâçâ•^áKÁÚ@^|à^ÁPæ!c

Ú^}á [!ÁV@^•â•ÉÁÇE•âæ}ÁÚc~áâ^•ÉÁÇTæ!&@ÁG€FÍÁÉÁÖ^&^ { à^!ÁG€FIDÉ
CÉâçâ•^áKÁÖ|æá!ÁT~^|!^!

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁQ}c^! } æcá [] æ|ÁV!æç^|Áæ } áÁÜâ•\ÁTæ } æ*^ { ^ } cÁCEâçâ• [!^ÁÖ [{ { äcc^ÁÇÇE } !á|ÁG€GF
ÉÁÚ!^•^ } cDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁCE&æá^ { äÁVW } äcÁŠ^æá^!•ÁY [!\ *! [~] ÉÁÇU&c [à^!ÁG€G€ÉÉÁÚ!^•^ } cDÉ

Ô@æá!] ^!• [] ÉÁPæcáç^ÁCE { ^!â&æ } ÁÖ!æç^•ÁÚ! [c^&cá [] Áæ } áÁÜ^ } æc!æcá [] ÁCE&cÁÖ [{] |ææ } &^ÁÖ [{ { äcc^ÁÉ
ÇÚ^ } c^ { à^!ÁG€FJÁÉÁÚ!^•^ } cDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁCE&æá^ { äÁÚ! !c- [|á [ÁVæ•\ÁØ [!&^ÉÁÖçc^ } á^áÁÖæ {] ~•ÁÖ [{ { äcc^ÁÉÇÚ^ } c^ { à^!
G€FÍÁÉÁÖ^&^ { à^!ÁG€FIDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁQ } } [çæcáç^ÁV^&@ } [| [* ^ÁÖ [{ { äcc^ÁÇÇE€FGÁÉÁTæ!&@ÁG€FIDÉ

Ú! [*!æ { ÁU! *æ } á: ^!ÉÁÖ [{ { ~ } äc^ÁØ^•cÁæcÁWÞÔÉÁÇG€FGÁÉÁG€FIDÉ

P [•cÉÁY^!& [{ ^Ácæà|Á^ [!Á•c~á^ } c•ÁæcÁÖæ } á^|æ!æáPæ||ÉÁÇG€FHÁÉÁG€FIDÉ

Ú^!^!^}c^áÁc@^ÁCE}c@! [] [| [* ^ÁÖ^ } æ!c { ^ } cÉÁR~ } á [!ÁV!æ } •-^!ÁU!á^ } cæcá [] ÉÁÇG€FIDÉ

Óæ } }^!ÁÖæ!|á!ÉÁPÚÚæcá *!æá~æcá [] ÉÁÇTæ^ÁF€ÉÁG€FIDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁG€FHAÁWÞÔÁÖ } *æ*^áÁØæ&~|c^ÁCE , æ!áÉÁÇG€FHDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁÚ~ { { ^!ÁW } á^! *!æá~æc^ÁÜ^•^æ!&@ÁÚcá] ^ } áÁÖ [{ { äcc^ÁÉÇÇE€FGDÉ

Ú! [*!æ { ÁU! *æ } á: ^!ÉÁQ } çäc^á|Á^&c~!Áæ } á! [~] áÁcæà|Á^á^ÁÖ!ÉÁÓ!æá|^ÁÚæ! \ ^!ÁÇWÉÁ [-ÁWcæ@DÉÁÖ [| [!æá [
Úcæc^ÁW } äç^!•äc^ÉÁÇG€FFDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁÖ^ç^! [] { ^ } cÁÖ [{ { äcc^ÁKÁTáá|ÁÖæ•cÁDÁÞ [!c@ÁCE-!á&æÁU] cá [] Áá } ÁQ } c^! } æcá [] æ|
Úc~áá^•ÉÁÖ [| [!æá [ÁÚcæc^ÁW } äç^!•äc^ÉÁÇG€€JÁÉÁG€FFDÉ

Q } •c!~&c [!ÉÁÚ&á^ } &^Áæ } áÁÖ } *á } ^!á } *ÁÜ^•^æ!&@Áæ } áÁV^æ&@á } *ÁÚ^ } c@^•â•ÁÇÚÒÜVÚDÉÁÞ [!c@ , ^•c^! }
W } äç^!•äc^ÉÁÇG€€GDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁÖ~ á^c^æ } áÁÚ|æ } }á } *ÁÖ [{ { äcc^ÁÉÇÇÚ^ } c^ { à^!ÁG€FÍÁÉÁÚ!^•^ } cDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁYá||ææ } ÁÖÉÁP^ , äcÁQ } •cäc^c^Á- [!ÁPá•c [!^Áæ } áÁÚ [&áæ|ÁÚ&á^ } &^ÁÖá~&æcá [] É
ÇRæ } ~æ!^ÁG€FÍÁÉÁÚ!^•^ } cDÉ

Ô [{ { äcc^ÁT^ { à^!ÉÁCEÜÔÁPÚÁÚ] ^&æ|á•cÁÚ^æ!&@ÉÁÇR~ } ^ÁÉÁG€GFÁÉÁR~|^ÁÉÁG€GFDÉ

Ö~^•cÁÙ)^æ\^!ÉÁPÙÚÁÔ[||^*^ÁU]^}ÁØ[!~ { ÉÁÇR~|^ÁGFÉÁG€€DÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁÙ&@[|æ!•@ä]ÁÔ[{ { äcc^^ÉÁÇCE] !ä|ÁG€FÌDÈ

Ô@æä!|^!•[}ÉÁCE}c@:[] [[[* ^ ÁÔ[||^&cä [] •ÉÁÇU&c [à^!ÁG€FHÁÉÁÚ!^•^}cDÈ

Öecc^}á^^ÉÁÖ!æä~æcä[]ÉÁW}á^! *!æä~æc^Á *!æä~æcä []ÉÁÇÖ^&^ { à^!ÁFGÉÁG€€DÈ

Ô[{ { äcc^^ÁÔ@æä!ÉÁÖ^}æ!c { ^}cÁCE} } ~æ|ÁÔÇæ|~æcä [] •ÁÔ[{ { äcc^^ÉÁÇÙ^}c^ { à^!ÁG€FHÁÉÁR~ } ^ÁG€€DÈ

Öecc^}á^^ÉÁÖ!æä~æcä[]ÉÁW}á^! *!æä~æc^Á *!æä~æcä []ÉÁÇTæ^Á!ÉÁG€FJDÈ

Öecc^}á^^ÉÁU!ä^}cæcä []ÉÁÖä•&[Ç^!ÁWÞÔÉÁÇÞ[Ç^ { à^!ÁG€FÌDÈ

Öecc^}á^^ÉÁU!ä^}cæcä []ÉÁÙ~ { { ^!Á•c^á^}cÁ [!ä^}cæcä []ÉÁÇR~ } ^ÁG€FÌDÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁÓä[| [* ä&æ|ÁCE}c@:[] [[[* ^ ÁÚ[•äcä [] ÁÙ^æ!&@ÁÔ[{ { äcc^^ÉÁÇÖ^&^ { à^!ÁG€FÌÁÈ
CE] !ä|ÁG€FÌDÈ

Öecc^}á^^ÉÁÖ!æä~æcä[]ÉÁW}á^! *!æä~æc^Á *!æä~æcä []ÁÙ]!ä} *ÁG€FÌÉÁÇTæ^ÁG€FÌDÈ

Öecc^}á^^ÉÁÖ!æä~æcä[]ÉÁW}á^! *!æä~æc^Á *!æä~æcä []ÁÙ]!ä} *ÁG€FÌÉÁÇTæ^ÁG€FÌDÈ

P[•c^Áä!]:[•]^&cäÇ^Á•c^á^}c•ÉÉÁÖä•&[Ç^!ÁWÞÔÉÁÇRæ}~æ!~ÁG€FÌÁÉÁCE] !ä|ÁG€FÌDÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁCE}c@:[] [[[* ^ Á]! [{ [cä []æ|ÁÇäá^ [Áä^Ç^! [] { ^}cÉÁÇG€FÌDÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁCE}c@:[] [[[* ^ Á&[||^&cä [] Á&~!æcä [] Á] }ä} *ÉÁÇG€FHÁÉÁG€FÌDÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁÔ [{ { äcc^^Á- [!Ác@^!á^Ç^! [] { ^}cÁ [-Á]^, Á•cæ}áæ!á•Á- [!Á-æ&~|c^!Á^Çæ|~æcä [] É
]! [{ [cä [] Áæ}á^c^}~!^ÉÁÇG€FHDE

P[•cÉÁCE}c@:[] [[[* ^ Á []] Á@ [~•^Áæ•Á]æ!cÁ [-Ác@^!Á!€c@Áæ} }äÇ^!•æ!~Á [-Ác@^!Á& [] •c!~&cä [] Á [-
Öæ}á^!æ!æ!Pæ||ÉÁÇU&c [à^!ÁF!ÉÁG€FHDÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁÔ [{ { äcc^^Ác [Á&|^æ}Áæ}á!^!~!] [•^ÁÔæ}á^!æ!æ!æ!FF€Áæ}á!FFJ€ÉÁÇG€FGDÈ

Úæ!cä&ä]æ}cÉÁÚæ}^!Á [] Ác@^! *!æä~æc^Á•&@[[|Áæ]]!ä&æcä [] Á]! [&^••ÉÁÇU&c [à^!ÁF!ÉÁG€FGDÈ

Q]c^!}æ|Á, ^à•äc^Á^áäc [!ÉÁCE}c@:[] [[[* ^ ÁÖ^}æ!c { ^}cÁ Y^à•äc^ÁÇÖ^&^ { à^!ÁG€FFÁÉÁÙ^}c^ { à^!ÁG€FGDÈ

Öecc^}á^^ÉÁT^cä} *ÉÁÙ^Ç^!æ|Áæ}c@:[] [[[* ^ Á&|^á^Ç^}c•ÉÁä} &|^ä} *Á]^c, [!\ä} *Á}ä * @cÁÇ]!^•^}c^!á! []
æ!&@æ^! [[* ^ Á-á^!ä, [!\Á []]!c~}äc^Á•DÉÁÇU^}c^ { à^!ÁFJÉÁG€FGDÈ

Ô[ÉÖ@æä!ÉÁÖ^}æ!c { ^}cÁCE} } ~æ|ÁÔÇæ|~æcä [] •ÁÔ[{ { äcc^^ÉÁÇRæ}~æ!~ÁG€FGÁÉÁTæ^ÁG€FGDÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁÔ [{ { äcc^^Á- [!Ác@^!á^Ç^! [] { ^}cÁ [-Á]^, Á•cæ}áæ!á•Á- [!Á-æ&~|c^!Á^Çæ|~æcä [] É
]! [{ [cä [] Áæ}á^c^}~!^ÉÁÇÞ[Ç^ { à^!ÁG€FFÁÉÁTæ^ÁG€FGDÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁÙ^æ!&@ÁÔ [{ { äcc^^ÁKÁÖä[| [* ä&æ|ÁCE}c@:[] [[[* ^ ÁÚ[•äcä []ÉÁÇÞ[Ç^ { à^!ÁF!ÉÁG€FFÁÈ
Tæ!&@ÁH€ÉÁG€FGDÈ

Ô[{ { äcc^^ÁT^ { à^!ÉÁÙ^æ!&@ÁÔ [{ { äcc^^ÁKÁT^!áä&æ|ÁCE}c@:[] [[[* ^ ÁÚ[•äcä []ÉÁÇÞ[Ç^ { à^!ÁF!ÉÁG€FFÁÈ

Tæ!@ÀHÉÁGÉFGDÈ

Ô [{ { äcc^Á T ^ { à^!ÉÁCE { ^!ä&æ } ÁÚ&@ [[| • Á [-ÁU!ä^ } çæ|ÁÜ^•^æ!&@ÉÁÇRæ } ~æ! ^ÁGÉGÉÁÉÁRæ } ~æ! ^ÁGÉG I DÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCE!&@æ^ [[| * ä&æ|ÁÚ! [•] ^&cä [] ÉÁÇ T æ ^ÁGÉGGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCE } cä ~ äc^ÉÁÇØ^à! ~æ! ^ÁGÉGGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁÖ^ } c^!Á- [!ÁCEäçæ } &^áÁÚ] çæçæ|ÁV^&@ [[| [* ä^•ÉÁW } äç^! • äc^Á [-ÁCE! \æ } •æ•É
Ü] çæçæ|ÁCE!&@æ^ [{ ^c! ^ÁÜ^•^æ!&@ÁÖ [| çæä [!æcä [] • Á * !æ } cÉÁÇU&c [à^!ÁFÉÁGÉFGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁP^!äçæ * ^ÁÜ&ä^ } &^ÉÁÇCE ~ * ~ • cÁGÉGGDÈ

Ú^!ÉÜ^çä^, ^!ÉÁV^ } ~!^Áæ } áÁÚ! [{ [cä [] ÁÖæ•^ÉÁW } äç^! • äc^Á [-ÁÖ^ } c!æ|ÁØ [[! ääæÉÁÇCE ~ * ~ • cÁGÉGGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCE } cä ~ äc^ÉÁÇCE ~ * ~ • cÁ Ì ÉÁGÉGGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁP^!äçæ * ^ÁÜ&ä^ } &^ÉÁÇCE] !ä|ÁG Í ÉÁGÉGGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCE!&@æ^ [[| * ä&æ|ÁÚ! [•] ^&cä [] ÉÁÇR ~ } ^ÁGÉGÉDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁPæcä [] çæ|ÁÜ&ä^ } &^ÁØ [~] äæcä [] ÉÁÇR ~ } ^ÁGÉGÉDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCE { ^!ä&æ } ÁCE } cä ~ äc^ÉÁÇCE] !ä|ÁGÉGÉDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCE!&@æ^ [[| * ä&æ|ÁÚ! [•] ^&cä [] ÉÁÇ T æ !&@ÁGÉGÉDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁQ • !æ^|äÁÜ&ä^ } &^ÁØ [~] äæcä [] ÉÁÇØ^à! ~æ! ^ÁGÉGÉDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCE { ^!ä&æ } ÁCE } cä ~ äc^ÉÁÇU&c [à^!ÁGÉFJDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁPæcä [] çæ|ÁÜ&ä^ } &^ÁØ [~] äæcä [] ÉÁÇÜ^ } c^ { à^!ÁHÉÁGÉFGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCE!&@æ^ [[| * ä&æ|ÁÚ! [•] ^&cä [] ÉÁÇCE ~ * ~ • cÁGÉFGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁPæcä [] çæ|ÁÜ&ä^ } &^ÁØ [~] äæcä [] ÉÁÇ T æ !&@ÁGÉFGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁÖ^ } c^!Á- [!ÁCEäçæ } &^áÁÚ] çæçæ|ÁV^&@ [[| [* ä^•ÉÁW } äç^! • äc^Á [-ÁCE! \æ } •æ•É
ÇØ^à! ~æ! ^ÁGÉFGDÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁQ!æ ~ÉÁÇU&c [à^!ÁGÉF I DÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁR [~! } çæ|Á [-ÁCE!&@æ^ [[| * ä&æ|ÁÜ&ä^ } &^ÁKÁÜ^] [!c•ÉÁÇ T æ !&@ÁGÉF I DÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁPæcä [] çæ|ÁÜ&ä^ } &^ÁØ [~] äæcä [] ÉÁÇ T æ !&@ÁGÉF I DÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁPæcä [] çæ|ÁÜ&ä^ } &^ÁØ [~] äæcä [] ÉÁÇØ^à! ~æ! ^ÁGÉF I DÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁR [~! } çæ|ÁCE!cä&|^ÉÁCEäçæ } &^•Áä } ÁCE!&@æ^ [[| * ä&æ|ÁÚ! çæçæ|ÁV^&@ [[| [* ä^•ÉÁW } äç^! • äc^Á [-ÁCE! \æ } •æ•É

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁPæcä [] çæ|ÁÜ&ä^ } &^ÁØ [~] äæcä [] ÉÁÇ T æ !&@ÁGÉF I DÈ

Ü^çä^, ^!ÉÁÖ!æ } cÁÚ! [[• çæ|ÉÁPæcä [] çæ|ÁÜ&ä^ } &^ÁØ [~] äæcä [] ÁÖä • • !cæcä [] ÁQ { [] ! Ç^ { ^ } cÁÖ!æ } cÉÁÇGÉFGDÈ

Ü^çã^, ^!ÉÁÕ!æ}cÁÚ! [] [•æ|ÉÁW }ãç^!•ac^Á [-ÁÔ^]!~ •ÉÁÜ^•^æ!&@ÁÕ!æ}cÉÁÇG€F ÎDÈ
Ü^çã^, ^!ÉÁÕ!æ}cÁÚ! [] [•æ|ÉÁPæcã []æ|ÁÔ^ [*!æ] @ã&ÁÚ [&ã^c^ÉÁÜ^•^æ!&@ÁÕ!æ}cÉÁÇG€F ÎDÈ
Ü^çã^, ^!ÉÁÕ!æ}cÁÚ! [] [•æ|ÉÁÜ^}ã [!ÁÜ^•^æ!&@ÁÕ!æ}cÉÁPæcã []æ|ÁÜ&ã^ }&^ÁØ [~ }ãæcã []ÉÁÇG€FHDE
Ü^çã^, ^!ÉÁR [~! }æ|ÁCE!cã&|ÉÁCE!&@æ^ [[*ã&æ|ÁÚ! [•] ^&cã []ÉÁÇG€FFDE

Öã!^&c [!ÉÁÕ^ [] @^ •ã&•Á!^•^æ!&@ÁæcÁ Tæ!ææ } [Á T^ãã }æÁ&æãã }Á•ac^ÉÁŠ [ç^|æ }ãÉÁÔUÉÁŠ [ç^|æ }ãÉÁÔUÉ
ÇU&c [à^!ÁG€F ÎÁÉÁP [ç^ { à^!ÁG€F ÎDÈ
Üæ }^|Á }æ!cã&ã }æ}cÉÁPæ!ã•ÁÜæ! \ÁÔ|^ { ^ }æ!^ÁÜ&@ [[|ÁÔæ!^!ÁÔæ^ÉÁÇG€F ÎDÈ
Öã!^&c [!ÉÁÕ^ [] @^ •ã&•Á!^•^æ!&@ÁæcÁÔ~ }!æç^}ÁP [~ •ÉÁÔ•c^•ÁÜæ! \ÉÁÔUÉÁÇR~ }^ÁG ÍÉÁG€F ÎÁÉÁR~ }^ÁG ÎÉ
G€F ÎDÈ
Öã!^&c [!ÉÁÕ^ [] @^ •ã&•Á!^•^æ!&@ÁæcÁÔ { , [[àÁÔ^ { ^c^!^ÉÁÓ!ã* @c []ÉÁÔUÉÁÓ!ã* @c []ÉÁÔUÉÁÇÜ^}c^ { à^!
ÍÉÁG€FHÁÉÁÜ^}c^ { à^!Á!ÉÁG€FHDE
Öã!^&c [!ÉÁÕ^ [] @^ •ã&•Á!^•^æ!&@ÁæcÁCE|^ }ÁÔæãã }Áã }ÁCE|^ }• }æ! \ÉÁÔUÉÁÇ Tæ^ÁF ÎÉÁG€FHDE
Öã!^&c [!ÉÁÔ { }•c!~ &cã []Á [-Áæ }Áæ!&@æ^ [[*^Áæ&cãçãc^Áæcãc@^ÁÜ [~ã!^ÁŠæ! }ã }*ÁÔ^}c^!ÉÁÇR~ }^ÁG€FFÁÉ
Ö&^ { à^!ÁG€FGDE
X [|~ }c^!^Á•ã }*^!ÉÁŠ~cæ }ãæ!æÁÔ^}c^!ÁW T [[]Áæ }ãÁUcæ!+Á~ }ã!æã•^!Á& []&^!cÉÁÇP [ç^ { à^!ÁF€ÉÁG€FGDE
X [|~ }c^!^ÉÁU }^}ÁP^æ!c•Á- [!ÁPæãcãØ~ }ã!æã•^!ÉÁÇG€F€DE

Wpòùôüë• [] • [!^ãÁÒ!ãã|Á&ácæã^!Á!^•c [!æcã []Á]! [b^&cÉÁÒ!ãã|ÉÁQ!æ~ÉÁÇR~ }^ÁG€FHDE

Y^ãã}æ!ÉÁÜ^ccã }*Ác@^ÁØ [~ }ãæcã []ÉÉÁQ|ã } [ã•ÁÜæc^Á T~•^~ { ÉÁV@^Á T~•^~ { Á [-ÁW•ÉÁc@^ÁÔæ }æãæ
Ü^•^æ!&@ÁÔ@æã!Á []ÁÔãç&Á T~•^~ [[*^Áæcãc@^ÁW }ãç^!•ac^Á [-Á T []c!^æ|ÉÁc@^Á Tæ!^|æ }ãÁQ }•cãc^c^
Ô [||^•^Á [-ÁCE!c^ÁÇ T QÔCEDEÁc@^ÁW }ãç^!•ac^Á [-ÁV [|]c [q•Á Tæ•c^!Á [-Á T~•^~ { ÁÜc~ãã^•Áæ }ãÁQÔU T q•
Q }c^! }æcã []æ|ÁÔ [{ { ácc^Á []ÁÔ [|^&cã }*ÁÇÔU T ÔUSDÁæ }ãÁCE! { æ }ã [ÁÜ^!|æÉÁÇ Tæ^ÁGJÉÁG€GFDE
Ô []cã }ã }*ÁÔã~ &æcã []ÁÜ! [*!æ { ÉÁÁ Y!ãcã }*ÁÜ^ãæ* [*^ÁŠæ! }ã }*ÁÔ [{ { ~ }ac^ÉÁÁÔÒVŠÁæcãc@^ÁW }ãç^!•ac^
 [-ÁP [!c@^! }ÁÔ [|!æã [ÉÁÇRæ }~æ!^ÁG€GFÁÉÁCE]!ã|ÁG€GFDE
Ô []-^!^}&^ÁCEcc^}ãæ }&^ÉÁÁCE } }æ|ÁÔ []-^!^}&^ÉÁÁÔ [|!æã [ÉY^ [{ á }*ÁCE•• [&ãæcã []Á [-Á T~•^~ { •É
ÇQE]!ã|ÁG€FÉÁG€GFÁÉÁCE]!ã|ÁGHÉÁG€GFDE
Y^ãã}æ!ÉÁÁÔ! []^ÁŠæ , •Áæ }ãÁÜ^~ |æcã []•ÁF€FKÁUæ!cÁF€TÁP^, ÁW]ãæc^•ÉÁÁÔ [|!æã [ÁÜæc^ÁW }ãç^!•ac^
Ô! []^ÁÔ^}c^!ÉÁÇØ^ã!~æ!^ÁGGÉÁG€GFDE
Y^ãã}æ!ÉÁÁQ }ãã^ } [~ÁÔ]ã•c^ { [[[*ã^•KÁÜ^•c [!æcãç^ÁR~•cã^Áã }ÁÜ^cc|^!ÉÔ [|]ææ|ÁÔ [|^&cã []•ÉÁ
T~•^~ { ÁÜc~ãã^ÁÜ! [*!æ { ÁW }ãç^!•ac^Á [-Á Tã&@ã*æ }ÉÁÇØ^ã!~æ!^ÁF ÍÉÁG€GFDE
Y^ãã}æ!ÉÁÁŠæã^ã }*ÁŠã* @c^}ã }*ÁÜ [~ }ãÉÁÁXæ!ã [~ •ÉÁÇØ^ã!~æ!^ÁF ÍÉÁG€GFDE

Y ^ à i } æ ! É Á Ä Ö æ c æ Á T æ } æ * ^ { ^ } c Á æ } á Á Q {] | ^ { ^ } c æ c á [} Á V ! æ & \ à } * É Á Á Þ C E Ö Ú Ü C E Á Ö [{ { ~ } ä c ^ Á [- Á Ú ! æ & c á & ^ É

c@^P ~ {æ} äcä^•ÉÁ Y ä} ä • [!ÉÁÖUÉÁWÜCEÉÄCR ~ } ^ÁGÉÉÁGÉFÍDÉ

Y [!\•@ [] ÉÁÁÚ !^•^!çæcä [] Áæ } äÁÖ [] •^!çæcä [] Á Y [!\•@ [] ÉÁÁPæcä [] æ|ÁÖ } ä [, { ^ } cÁ - [!Ác@^ÁP ~ {æ} äcä^•É
Ö !^!^!^ÉÁÖUÉÁWÜCEÉÄCTæ!&@ÁGÍÉÁGÉFÍDÉ

Ô [] cä } ~ ä } *ÁÖä ~ &æcä [] ÁÚ [! * !æ { ÉÁÁV^æ&@ä } *ÁCE&æä^ { ^Á- [!ÁU } |ä } ^ÁŠ^æ! } ä } *ÉÁÁÖ^ } c^!Á- [!Ác@^
Ö } @æ } &^ { ^ } cÁ [-AV^æ&@ä } *ÁBÁŠ^æ! } ä } *ÁÇÖÖVŠDÉÁW } äç^! •äc^Á [-ÁP [!c@^! } ÁÖ [! !æä [ÉÁÇGÉFÍDÉ

Ô [] -^!^ } &^ÁCEcc^ } äæ } &^ÉÁÁÜ [&ä^c^Á- [!ÁCE { ^!ä&æ } ÁCE!&@æ^ [! [* ^ÁCE } } ~ æ|Á T ^cä } *ÉÁÁÜæ } ÁØ!æ } &ä•& [É
Öæ|ä- [!] äæÉÁÇCE } !ä|ÁF ÍÉÁGÉFÍÁÉÁCE } !ä|ÁFJÉÁGÉFÍDÉ

Ô [] -^!^ } &^ÁCEcc^ } äæ } &^ÉÁÁÖ [! !æä [ÁÖ [~ } &ä|Á [-ÁÚ [!-^••ä [] æ|ÁCE!&@æ^ [! [* ä•c^ÁCE } } ~ æ|Á T ^cä } *ÉÁ
Ö•c^ÁUæ! \ÁÖ [! !æä [ÉÁÇ Tæ!&@ÁFGÉÁGÉFÍÁÉÁ Tæ!&@ÁF ÍÉÁGÉFÍDÉ

Ô [] cä } ~ ä } *ÁÖä ~ &æcä [] ÁÚ [! * !æ { ÉÁÁÖP^XQÁ • [-c , æ!^Ác!æä } ä } *ÉÁÇØ^!ä! ~ æ! ^ÁGÍÉÁGÉFÍDÉ

Ü ~ [] [! • ä { ÉÁÁŠä } ä^ } { ^ä^!KÁCE } &ä^ } cÁŠäç^•ÉÁCE } &ä^ } cÁÖ!^æ { •ÁÜ^ {] [• ä { ÉÁÁØ [!cÁÖ [!|ä } •ÉÁÖ [! !æä [É
ÇU&c [ä^!ÁGGÉÁGÉFÍDÉ

Øæ&~|c^ÁØ [! ~ { ÉÁÁØ|ä }] ^äÁŠ^æ! } ä } *Áæ } äÁc@^ÁÜæ } ää^!ÁÖ@æ } *ä } *ÁÖ^ } æ { ä&•Áä } ÁÖä ~ &æcä [] ÉÁÁÖ^ } c^!Á- [!
c@^ÁÖ } @æ } &^ { ^ } cÁ [-AV^æ&@ä } *ÁBÁŠ^æ! } ä } *ÁÇÖÖVŠDÉÁW } äç^! •äc^Á [-ÁP [!c@^! } ÁÖ [! !æä [ÉÁÇU&c [ä^!
FÍÉÁGÉFÍDÉ

Y [!\•@ [] ÉÁÁÚ|æ } ä } *Áæ } ÁU } |ä } ^ÁÖ [~ ! •^Á Y [!\•@ [] ÉÁÁW } äç^! •äc^Á [-ÁP [!c@^! } ÁÖ [! !æä [ÉÁÖ!^!^!^É
Ö [! !æä [ÉÁÇCE } !ä|ÁF ÍÉÁGÉFÍDÉ

Y [!\•@ [] ÉÁÁÖÜÜÁÜŠQÖÖÁCEäçæ } &^äÁ Y [!\•@ [] ÉÁÁ Y [[ä|æ } äÁPä| •ÉÁÖæ|ä- [!] äæÉÁÇØ^!ä! ~ æ! ^ÁGÍÉÁGÉFÍÁÉ
Ø^!ä! ~ æ! ^ÁGÍÉÁGÉFÍDÉ

ÄØ! [{ ÁÜc ~ ä ^ÁPæ|Ác [ÁÖäc^ÁPæ|ÁÉÁÖ!^!^!^ÁÖ ~ •ÁV [~ !ÉÁÁÖÖVŠÉÁÖ!^!^!^ÉÁÖ [! !æä [ÉÁÇCE ~ * ~ •cÁHÉÉÁGÉFHDÉ

Y [!\•@ [] ÉÁÁCE|Ác@^ÁÖ|æ•• [[{ c^ÁæÁÜcæ *^KÁV^&@ } ä ~ ^•Á- [!ÁÜ^!-^&cä } *ÁŸ [~ !ÁÜ^!- [! { æ } &^ÉÁÁÖ^ } c^!
- [!Ác@^ÁÖ } @æ } &^ { ^ } cÁ [-AV^æ&@ä } *Áæ } äÁŠ^æ! } ä } *ÉÁWÜÖÉÁÖ!^!^!^ÉÁÖ [! !æä [ÉÁÇP [ç^ { ä^!ÁGÍÉ
GÉFGDÉ

Øæ&~|c^ÁØ [! ~ { ÉÁÁ Tæ\ä } *Ác@^ÁÖ!æä^KÁCE } ÁQ } c^!æ&cäç^ÁÜæ } ^|Á [] ÁÚ [] ç^ } ÁÖ!æää } *ÁÚ!æ&cä&^Áæ } ä
Ö~!^&cäç^ÁV^&@ } ä ~ ^•ÉÁÁÖ^ } c^!Á- [!Ác@^ÁÖ } @æ } &^ { ^ } cÁ [-AV^æ&@ä } *Áæ } äÁŠ^æ! } ä } *ÉÁWÜÖÉ
Ö!^!^!^ÉÁÖ [! !æä [ÉÁÇP [ç^ { ä^!ÁGÍÉÁGÉFGDÉ

Y [!\•@ [] ÉÁÁÚ [!b^&cÁCE!&@æ^ [! [* ^ÉÁQ } ç^•cä *æcä } *ÁæÁÜ [&\ÁÜ@^|c^!ÉÁÁÖ [! [{ -ä^!äÉÁÖ [! !æä [É
ÇP [ç^ { ä^!ÁHÉÁGÉFGDÉ

ÄPæcäç^ÁCE { ^!ä&æ } ÁÜc ~ ä^ } cÁÜ^!çä&^ÁCE } } ~ æ|ÁÖ ~ ~æ| [ÁP ~ } cÉÁÁÖ [! , ÁÜ^•^!çæcä [] ÉÁ T [] cæ } æÉ
ÇÜ^ } c^ { ä^!ÁGÉFGDÉ

Y [!\•@ [] ÉÁÁÖ ~ !^! } cÁCE!&@æ^ [! [* ä&æ|ÁÚ [! •] ^&cä [] ÁCEäçæ } &^•Á- [!ÁP [] Éä^•c! ~ &cäç^ÁQ } ç^•cä *æcä [] •Áä }
c@^ÁGF•cÁÖ^ } c^! ~ ÉÁÁPæcä [] æ|ÁUæ! \ÁÜ^!çä&^ÁU *æ|æ|æÉÁP^!ä!æ•\æÉÇ Tæ^ÁGÉFGDÉ

Y [!\•@ [] ÉÁÁÖ } *æ *^äÁØæ&~|c^ÁQ } •cäc ~ c^ÉÁÇØ^!ä! ~ æ! ^ÁGÉFGHÉÁ Tæ!&@ÁGÉFGDÉ

Ô [] -^!^ } &^ÁCEcc^ } äæ } &^ÉÁÁÖ } *æ *ä } *ÁÜc ~ ä^ } cÁ Y !äc^! •KÁCEä { •ÁÖ [{ { ~ } äc^ÁÖ [!|ä *^ÁÖ [] -^!^ } &^Á []
Ö [{] [•cä [] ÉÁÁÖ!^!^!^ÉÁÖ [! !æä [ÉÁÇCE } !ä|ÁJÉÁGÉFÉDÉ

Ü^!-ÉÜc ~ ä^ÁÚ [! * !æ { ÉÁÁCE!æä&ÁQÉÁÁÖ [! !æä [ÁÜcæc^ÁW } äç^! •äc^ÉÁØ [!cÁÖ [!|ä } •ÉÁÖ [! !æä [ÉÁÇGÉ€JDE

Ü^!-ÉÜc ~ ä^ÁÚ [! * !æ { ÉÁÁCE!æä&ÁQÉÁÁÖ [! !æä [ÁÜcæc^ÁW } äç^! •äc^ÉÁØ [!cÁÖ [!|ä } •ÉÁÖ [! !æä [ÉÁÇGÉ€JDE

Y [! \ • @ [] ÉÁÁÖ [] ~ } áÁÚ^ } ^ c ! æ c á } * ÁÜ æ á æ ! Á Y [! \ • @ [] ÉÁÁÖ á ! ^ & c ^ á á á ^ Á Ö ! É Á S æ ! ! ^ Á Ö [] ^ ! • É Á Ö ^ } Ç ^ !
W } á Ç ^ ! • á c ^ É Á Ö ^ } Ç ^ ! É Á Ö [] [! æ á [É Á Ç G € € J D È

Ù | - È Û c ~ á ^ Á Ú ! [* ! æ { É Á Á Ö ^ ! { æ } Á C É Á Á Ö [] [! æ á [Á Ü c æ c ^ Á W } á Ç ^ ! • á c ^ É Á Ö [! c Á Ö [] [! æ á [É Á Ç G € €] D È

Ù | - È Û c ~ á ^ Á Ú ! [* ! æ { É Á Á Q } c ^ ! { ^ á á æ c ^ Á V ~ ! \ á • @ É Á Á C E } \ æ ! æ Á W } á Ç ^ ! • á c ^ É Á C E } \ æ ! æ É Á V ~ ! \ ^ É Á Ç G € € H D È

Ù | - È Û c ~ á ^ Á Ú ! [* ! æ { É Á Á Ü @ ^ ! ~ c Á S æ ç æ { K Á Ü c ~ á ^ Á } ! [* ! æ { Á á } Á Q • ! æ ^ É Á Á Ç C E ~ * ~ • c Á F J J Î Á É Á C E ~ * ~ • c Á F J J Î D È

Ò Ç & ^ | | ^ } & ^ Á á } Á Ü ^ ! Ç á & ^ Á æ } á Á C É á Ç á • á } * Á C E , æ ! á É Á W } á Ç ^ ! • á c ^ Á - Á Þ [! c @ ^ ! } Á Ö [] [! æ á [É Á Ö [] | | ^ * ^ Á [-
P ~ { æ } á c á ^ • Á æ } á Á Ü [& á æ | Á Ü & á ^ } & ^ • É Á Ç C E] ! á ! Á G € G F D È

V ^ æ & @ á } * Á Ö Ç & ^ | | ^ } & ^ Á C E , æ ! á É Á Ö [] | | ^ * ^ Á - Á Þ ~ { æ } á c á ^ • Á æ } á Á Ü [& á æ | Á Ü & á ^ } & ^ • É Á W } á Ç ^ ! • á c ^ Á - Á Þ [! c @ ^ ! }
Ö [] [! æ á [É Á Ç G € F H D È

Ò } * æ ^ á á Ø æ & ~ | c ^ Á C E , æ ! á É Á Ö } * æ ^ á á Ü & @ [! æ ! • @ á } Á Ü ^ {] [• á ~ { Á æ c Á c @ ^ Á W } á Ç ^ ! • á c ^ Á - Á Þ [! c @ ^ ! } È
Ç Þ [Ç ^ { à ^ ! Á G € F H D È

Þ [{ á } æ c ^ á á - [! K Á Ö Ç & ^ | | ^ } & ^ Á á } Á Ü ^ ! Ç á & ^ Á æ } á Á C É á Ç á • á } * Á C E , æ ! á É Á W } á Ç ^ ! • á c ^ Á - Á Þ [! c @ ^ ! } Á Ö [] [! æ á [É Á Ç G € F F D È

Ú ! [- ^ • • [! Á Y @ [Á Þ æ • Á T æ á Á æ Á Ö á - ^ ! ^ } & ^ Á á } Á c @ ^ Á S á - Á á - Á æ Á Ü c ~ á ^ } c É Á W } á Ç ^ ! • á c ^ Á - Á Þ [! c @ ^ ! } Á Ö [] [! æ á [X [] | | ^ á æ | Á c ^ á } É Á Ç Þ [Ç ^ { à ^ ! Á H É Á G € F F D È

Þ [{ á } æ c ^ á á - [! K Á Ö Ç & ^ | | ^ } & ^ Á á } Á Ü ^ ! Ç á & ^ Á æ } á Á C É á Ç á • á } * Á C E , æ ! á É Á W } á Ç ^ ! • á c ^ Á - Á Þ [! c @ ^ ! } Á Ö [] [! æ á [È
Ö [] | | ^ * ^ Á - Á Þ ~ { æ } á c á ^ • Á æ } á Á Ü [& á æ | Á Ü & á ^ } & ^ • É Á Ç Ö ^ & ^ { à ^ ! Á G € F J D È

Þ [{ á } æ c ^ á á - [! K Á Ö Ç & ^ | | ^ } & ^ Á á } Á Ü ^ ! Ç á & ^ Á æ } á Á C É á Ç á • á } * Á C E , æ ! á É Á W } á Ç ^ ! • á c ^ Á - Á Þ [! c @ ^ ! } Á Ö [] [! æ á [È
Ö [] | | ^ * ^ Á - Á Þ ~ { æ } á c á ^ • Á æ } á Á Ü [& á æ | Á Ü & á ^ } & ^ • É Á Ç Ö ^ & ^ { à ^ ! Á G € F Î D È

Œ { ^ ! á & æ } Á Ü & @ [] [• Á - Á Ü Ç ^ ! • ^ æ • Á Ü ^ • ^ æ ! & É Á Ç G € € G Á É Á Ü ! ^ • ^ } c D È

Ö [| á ^ } Á S ^ ^ Á Þ æ c á [} æ | Á Þ [] [! Á Ü [& á ^ c ^ É Á Ç F J J I Á É Á Ü ! ^ • ^ } c D È

Ú @ á Á Ö ^ c æ Á S æ]] æ É Á Ç F J J I Á É Á Ü ! ^ • ^ } c D È

Ô [] [! æ á [Á C E ! & @ æ ^ [] [* ^ Á Ü [& á ^ c ^ É Á Ç G € F F Á É Á G € F Î D È

Ó ! á c á • @ Á C E • • [& á æ c á [] Á - [! Á Þ ^ æ ! Á Ö æ • c ^ ! } Á C E ! & @ æ ^ [] [* ^ É Á Ç G € € I Á É Á G € € Î D È

Ù [& á ^ Á - [! Á C E { ^ ! á & æ } Á C E ! & @ æ ^ [] [* ^ É Á Ç G € € G Á É Á G € € Î D È