

Ù^!çaða[Ás^ÁÔadañaæiÁOE; àā^}cæt Ù^&&aō}Ás^ÁÚ!^ç^}&aō}Ás^ÁæÁÔ[}cæt ājæ&aō} Þ^*[&āmai[Ás^ÁOE (t¦āæ&a[}^• ÔĐÃÕ[}:i|^:Á/æai|æe É&JÁÄÁHF€€ÍÁÚæt]|[}æ V^|...ÐÁsÎIÌI (GÎGÍIĒIIÌI (GĬÍÌÏ Ô[¦!^[ЁNÉAĕ d]!^{ æO} }æçæt¦ætЁ•

ÜÒÙUŠWÔC3;ÞÁHEÎÒBDEFÍÉÉ&^ÁGIÁ&^Ásæk;ðaÉÉ&^/ÁÖðā^&of;ÁŐ^}^¦ækÁs^ÁT^åðāÁDE; àð?}&ÁAÖE`æ

C6>9HC	(15°) (10°) (10°) (2°) (2°) (2°) (2°) (2°) (2°) (2°) (2
89GH-B5H5F-€	ÁÙÒÜXÓÒQUÙÁÖÒÁSCEÁÔUT CEÜÔCEÁÖÒÁÚCET ÚŠUÞCEÉÁÚCE

H]dc XY 91 dYX]YbhY	T[åãã&æ&ã5}Á&^Á;~ã&ã;Á&^Á;æÁOEq¦ã;	æ\$a5}ÁOE(àã^}œ#ÁQ≀c^*¦æåæ			
7 CEX][c 91 dYX]YbhY	€€€FË€€I €ËЀFI Ë€€€€È F	: YW(UXY]b]V¶c GÎÐEHEЀFI			
7`Ug]ZJWUVJCEb	Š^^ÁØ[¦æþÁk£®€€ÉÉŠå^ÁGGËH	GÓÁGÁ ÉH			
	Š^^ÁrÎEĐ€€GÊÁå^ÁrEÏ	ĺĖ			
	Öã^&cãçæÁG€F€ÐÍÐWÒÉÁå^ÁGIËFF	ÍÈ			
=bgHJ UM J OEb		ÞUÁ ÚÒŠÕÜUÙUÙÁ ŸÁ ÚŠŒVŒÁ ÖÒ			
	ÔŠŒÙŒŒŒŒ ÞÁÖÒÁÜÒÙŒWUÙ				
HJH `Uf	ÙÒÜX®ÒQUÙÁÖÒÁŠŒÁÔUTŒÜÔŒÁÖÒÁÚŒTÚŠUÞŒÁÃÚŒ				
B• a Yfc XY WYblfc	HF€GHE€FÌ J				
9a d`UnUa]Ybhc	Öãr^{ ãjanáa.[•Ánà^ÁÕ5}*[¦æÁEÁÚ[ð*[}[ÁnàÁÚæ+&^ æÁFÌÆÉÕ5}*[¦æAEÕ[]*[¦æ				
7 ccfXYbUXUg	WYT ËÖVÜÜ JÊÆ@•[ÁHĒÞÊÆÝKÁ FÌĒ	€JÊE€€ÁÄKÁBËHÎËEÉÉÉ€			
Ai b]V]d]c	ŒÜŒPÕWÜÒÞ				

 $\dot{O} \cdot (26468.35) + \dot{A} \cdot (37) = (3846.35) + \dot{A} \cdot (37) = (3846.35) + \dot{A} \cdot (3846.35$

 $\tilde{S}_{ab}\tilde{O}_{ab}\tilde{a} = \tilde{a}_{ab}\tilde{a}_{b} + \tilde{a}_{ab}\tilde{a}_{b}$

Ù^Á&[}•ãå^!æÁ`^ÊÑ}Á•¢Á&æ[ĒÆ]}&`!!^}ÁæÁ&ã&`}•œà&ãæÁ]!^çã œæÁN}ÁæÁ^dæÁND
å^|Áædœã`[ÁGÏÁå^|ÁÜ^*|æ{^}GÁ^Áa^•æ![[H][Áå^Á|æÁŠ^^ÁQ[!æÁ] £DEEIĒÅ^ÁQGÁå^Á(æ:[ĒÁ^
ā] ơ'!ç^}&ā5}Á]ææÁ|æÁ]![ơ&&ā5}Áæ{ àāN}œæÆ^A^Á^}ÁA]}\$
{ [åãã&æ&ā5}Á&^Á;AæÁ]![ơ&&ã5}Áæ áãN}œæÆ^A^Á*)Á&[}•^&`^}&āæÁDE ([iãæ&ā5}ÁCE àāN}œæÁQ;AæÁ)æÁQ;AæÁ&æà[Á|æ
{ [åãã&æ&ā5}Á&^Á;-ã&ā Á&^ÁæÁ;}að}cæÁQ;Aå^AæÁ;Aå;AÅ;AæÁE
å^Áæ&`^!å[Á&] ÁM|Á;![&\åā] āN} (Áæá{ āãN} (Áæá{ āãN} (Áæá) ÁBA) (Áæá) Aæá[ÁA) ÁBA) (ÁBA) (ÄBA) (Ä

 $\check{S}ad\hat{A}_{1}^{\dagger}[] \check{A} \circ cada^{\hat{A}} \wedge \hat{A} \wedge \bullet [] \check{S}ab^{\hat{A}} \wedge \hat{A} \circ \hat{A} \circ$

ÜÒÙWÒŠXUK

ÙÒÕWÞÖUËTæ);c^}^¦Á|æÁçã*^}&ãæÁå^Á|æÁæí4;ãæÁã;}^•Á^Áã;•&¦ā;&ã;}^•Ááā,&ã;A°•Áã;&l;ããæÁ^}Álæ OE (| ã æsãs) ÁOE àã) œþÁQ c^* | æåæÁå^Á^• œæÁã• œþæsãs) ÉÁS[} &^åãåæÁ{ ^åãæ} c^ÁlæÁÜ^• [| ~ &ãs) FÌIEDE€ÈÈÉså^ÁGIÁså^Ár}^¦[Ésså^|ÁÖãå^&q¦ÁÕã^&q¦ÁÃo^}^¦æþÁså^ÁT^åã[ÁOE;àãð}c^ÁÁOE**æÆá§•&¦ããã.}å[|æÁn} ^|ÁÜ^*ārd[Á&^ÁÚ¦[å * &&ā5}ÁrÁÕ^•cā5}Á&^ÁÜ^•ãa*[•Á&^ÁæÁÔ[{ *} ãa æåÁ2[¦æÁ&^ÁÞæçæ;¦æÆÆ\$[}Á^| }ġ{^¦[Áså^Án^*ãrd[ÁrÍՀ̀CHECEFÌĴGEEŰÁjækæÁgÁnæ&gáñaðanáÁså^Áçn¦c^ån¦[Áså^Án•ãná″[•ÁtÁs[ÍÁn] }g{^\|[Áå^Á\^*ãrd[ÁFÍՀ̀GH€€FÌJG€FIÁ]æhæÁæ&oãçããæåÁå^Á&^}d[Áå^Ádæ)•-^\^}&ãæÁå^ ¦^•ãa ĭ[•ÈÁŠ[•Á¦^•ãa ĭ[•Á ˇ ^Á][å¦ιÁ * ^•αā[}æéÁ Álæ•Á[]^¦æ&ã[}^•Áå ^Ádæææ(ãN}d[Á ˇ ^Á][å¦ι å^•æl[||ælÊ•[}Á[•Áā]&|`ãā[•Ár}Ár|ÁŒ;^h[ÁŒ\$4]å^6œÁÜ^•[|`&ā5}ÈĆŒā[ã{{[ÊÝr|Áãã |æbÁå^à^li }[ϋ&æHÁæHÁUN cã&ã Áå ÁÔæhããæÁOt àán } œæHÁå ÁÕ[àān k] [Áå ÁÞæçæk æK æK æK æK æK àã ÁN ÁÞæ *^•œā5}Áå^Á|[•Á¹^•æã`[•ÉÀŠæÁçã*^}&ãæÁå^Á|æÁeĕq[¦ãæ&ã5}Á•^¦ıÁå^Á[&@;Áæfi[•ÉÁ\}c^}åã.}å[•^ ¦^}[çænåæÁæĕq[{ıca&æq{^}c^Á][¦Á]^¦ā[å[∙Á•ĭ&^•ãç[•Á^}Áæ]|a&æ&ã5}Áå^|Áæ+dó&xĭ|[ÁGÏÈÈÊ OE (| lã æsab) Áå^Áæ Á[] ^ | æsaþ} ^ • Áå^Ád æææ (að) (Áå^Á'^ • að ' [• ÉÉå^Á|æéŠ^^ÁOGEDEFFÉÉå^ÁGÌ Áå^ b | a ÉÁå^Á¦^• ãã [•Á^Á• ^|[•Á&[} cæ[ā]æá[•ÉÁŠæÁ^¢] | [cæ&ã5}Áå^Á|æÁā]• cæþæ&ã5}Áå^à^i A Á•^¦ ¦^ædãæåæÁ,[¦Á′}æÁ^}œáà&åÁæčqt¦ãæåæ£Á,[¦Á^|Á5¦*æ)[Áæ;àã^}œdÁ&[{]^¢^}¢^Áå^ÁæÁÔ[{ੱ}ãåæå OE o5}[{ æÁå[}å^Áo^}*æÁ• `Áå[{ ã&ããã Á•[&ãæÞÉÅ]ææÁ\^æþã æÁ|æ•Á[]^¦æ&ãa[}^•Áå^Ádæææ{ ã^}d[\$\dagger a a & & & \lambda \rightarrow \lambda å^ÁGÌÁå^Áŏ|ãĮÈÁÚ[¦Á;dæÁjæbc^ÉÀ+^Áå^bæÁ+ājÁn-^&q[ÁæÁðj•&lāj&ãō}Áå^|Á&^}d[Á&[{[Ájl[å`&q[¦Áå^ ¦^●ããヾ[●Á;^|ãt¦[●[●ÊÁ\}Á\|ÁÜ^*ãrd[Áå^ÁÚ¦[å*&&ã5}Á;ÁÔ^●cã5}Áå^ÁÜ^●ããヾ[●Áå^ÁæÁÔ[{ *}ããæå Ø[lækå^Ápæçælæk

VÒÜÔÒÜUÈË Šæ Á &[} å ä&a[}^•Á å^Á |æÁ Œ ([¦ã æ&a5}Á Œ; à ā³} æ‡Á Q; c^* |æå æÁ][å|ı}Á•^| { [åãã&æåæ Á;Á^çã æåæ Áå^Á; ~3&a[Á;[¦Á*•æ#Öā^&&ā5}ÁÕ^}^|æÆ&; æ)å[Á&[}&`||æÁæ†*`}æÅå^Áæ &ã&`}•æa)&ãæ Á;¦^çã ææ Ææa) ([Á;}Á*)Á*|Áæd&* [[ÁG]Áå^|ÁÜ^*|æ(^} (] Éå^Áå^-éæ||[|[Áå^ÁæÆ*^^ÁØ||æ|



Ù^¦çaða[Ás^ÁÔæþañaæhÁÐt[àaða]cæþ Ù^&&&a5]Ás^ÁÚ¦^ç^]&a5]Ás^ÁæhÓ[]cæþ ājæ&a5] Þ^*[&āmah[Ás^ÁÐEþ[iāæ&a]}^• ÔÐÃÕ[]::||^:Á/æab|æa ÉÁJÁÄÁHF€€ÍÁÚæþ]|[]æ V^|...£bÁilìlGÎGÍIĒIIÌlGÏÍIÏ Ô[¦¦^[ЁNÉAběð]'^{ æÐ}æçæb¦æÈ•

I EDSEEÍ ÉÁSI^ÁGCÁSI^Á, æð: [ÉÁSI^ÁSI¸c^¦ç^}&35}Á, æðæÁjæÁ, ¦[c^&&35)Áæ; à3ñ}cæþÉÁS[{ [Án}Án|Áæðö&`|[ÁGÍ å^ÁæÁS^^ÁFÎEDSEECHÉSI^ÁFÁSI^ÁS|JSIĒÁS^ÁÚ¦^ç^}&35}ÁÓ[}d[|ÁQ]c^*¦æði[•ÁSI^ÁæÁÖ]}œ; ā;æ&35}È

ÙÒÝVUÈ ÚælæÁ||^çælÁælÁsæà| Á& æj ãl Á([åãã8æ8á5} Áå^Á|ælÁ3, •ælæ8á5} Æ\ÁAãč |ælÁå^à^l 8[{ } 38æl|[Á] !^çælÁælÁsæà ^} chêná aãsæ) å[Á!æ[}æåæ(^} chá-ãÁs[} •ælæ8á5} Æ\Á•^Á-ÁdæælÁså àãsæ) å[Á!æ[}æåæ(^} chá-ãÁs[} •ælælí *^Á•^Ádæælásá} A• *oæ) &ãælÆa• å } ãã8æãçæÁ[Áā!^|^çæ) chÉaå^Áæs* ^!å[Ás[}Á]| Á^•œæì|^8æã[Á^}Á^| ælæß* | ÁGI Áå^|ÁÜ^*|æ(^} cļÁå^Áå^•æl[||[Áå^Á|æAŠ^^ÁØ] !ælÁI £Ð€€Í Æ\å^ÁGGÁå^Á(æl: [Æ\å^ å] chiç^} &æs} Á; ælælÆa∮![chásæá] ælælæá] ælælæælæá] ælælæá] ælælæá] ælælæá] ælælæá] ælæ

Ö" ÔQT UË Ò} ÁĮ •Á; |æ [•Á·•œà|^&ãi[•Éá·•å^ÁæÁ; | [àæ&ā5} Áá·ÁæÁ; | ^•^} &Á·•] č Á·•] É ^|Áãč |æḍÁa^à^| i Áj |^•^} æÁ·Þ; ê Æð} Ê ^|Áãč |æḍÁa^à^| i Áj |^•^} æÁæÞ; &Á·Þ; ē Æð} Ê ^|Áãč |æḍÁa^à^| i Áj |^•^} æÁÞ; &Á·Þ; &Á

WÞÖ Ô QT UË Ò |Á ¾ & {] |ã a } q Á å ^ Á |æ Á & [} å å & [} å å & [} ^• Á | ^• Á | ^• Á | * å å æ Á ^ } Á | æ Á] | · ^• ^ } c Ü ^• [| * & å 5 | Á• *] [} å | 1 Áæ Áæå [] & å 5 | Áå ^ Áæ Á * Å å å æ Áå ^ Áå ã & å [] a æ Áæ à å å } æ Á · Å å å æ Á · } Á · | Với |[ÁOXÁả^Á|æÁŠ^^ÁFÎ EDEECŒÁả^ÁFÁå^ÁĎ |ãĮĒÁå^ÁÚ|^ç^} &&5} Á^ÁÔ[} d[JÁQJ&*!æå[•Áå^Á|æÔ[}œæ[ā]æ&ā5} Á^AÔ[] d[JÁQJ&*!æå[•Áå^Á|æ Ô[}œæ[ā]æ&ā5} Æ*ājÁj^!Ď ã&ãjÁå^Á|[Á*•œæ]^&æã[Á*} Á|æÁ/*ã|ææ\$ā5} Á*^&6[iãæ‡Æ*`^Á*^* ã]uÁ*ã*} å[æð] lãææ]^Æ\$Á*`à*āāæåææ[*] Δ *Á*|Á...*ā[^} Á*JÁ*) Á*JÁ*&§^^ Ø[!æ‡Á £DEEÉ Æ\$AÁDCÁ\$^Á; æð:[Æ\$AÁ\$&C*!ç^} &&5} Á;ææÁæÁ;![&*&&ā5} Áæ[à àð*}ææ]È

ÖWUÖ" ÔQT UË Ú à | 38æ4ÁæÁ; \^•^} & AÜ^•[| 856} Ár} Ár | ÁÓ[| ^cð] ÁU-38æ4Ás^Áræ;æk kæÈ

Úæ{] |[}æ£ÁæÁGIÁå^Áæà¦ãÁå^ÁG€FÍÈ

Ò|ÁÖā^&d; |ÁÕ^}^| æþÁå^ÁT^åã[ÁŒ; àã} c^ÁÁŒ* æÞÁŒ; å|..•ÁÒ&ã[|ææÁÔæàæ||[È



Ù^!çaða[Ás^ÁÔadañaæiÁOE; àā^}cæt Ù^&&aō}Ás^ÁÚ!^ç^}&aō}Ás^ÁæÁÔ[}cæt ājæ&aō} Þ^*[&āmai[Ás^ÁOE (t¦āæ&a[}^• ÔĐÃÕ[}:i|^:Á/æai|æe É&JÁÄÁHF€€ÍÁÚæt]|[}æ V^|...ÐÁsÎIÌI (GÎGÍIĒIIÌI (GĬÍÌÏ Ô[¦!^[ЁNÉAĕ d]!^{ æO} }æçæt¦ætЁ•

<u>5 B9>C '=</u> 85 HCG'89 '@5 '=BGH5 @57 =é B

6 fYj Y'XYgWf]dWJOEb.

ŠæÁsæScāçāåæåÁå^•æ¦[||æåæÁn}Án|ÁÔ^}d[Án•K

X^\c^a^\| Áa^Á\^•ãa` [•Áy [Á] ^|āt | [•[•Áy [Áçæn] | ã æà|^•Khå[{..•cãa[•Á8[{ ^\&ãæn}^•Á^Áā] å`•dãæn}^•ÁÒ•cæā] •cænæsæā5 Áæa}^A, \can{A}\constant} Axi\constant} Axi\const

Ú^|^&&&a5}Áa^Áa^çæ^^•Áa¸¦[&^a^}&^^+Áa¸k]&^a^}&^•Áa^A;&aá^k^&[*āaæÁk^A;^k&aā;aæÁa^A;^eāa;[•Áa[{..eaa&[•ÁA&[{^\&aad}^eÈ V¦ā覿&a5}Áa^Á^•āa`[•Áa^Á;æá^k;æá,¦æá,¦;&^a^}&°•Áa^A;&a**^|^&aāæÁ^|^&aā;æÁa¸Áa•aæ;aá}}^•Áa¸eaæ;aā;}^•Áa¸a°•dāæ;*^eÈ Ô|æ•āã&æ&a5}Áa^Ár}çæ•^•Áa^Áçāa¦ā[Ág;¦[&^a^}&°•Áa^Á;æá¦^&[*āaæÁk•^|^&aā;æÁa^Á;^•āa`[•Áa[{..eaa&[•Á: &[{^\&āae}^•È

Ú } d Áā] ā Ás^Á^&[* ãs æÁs^Á^• ãs [• Ás[{ ..• cã&[•

ŠæÁj |æþ cā|æÁ $^{\circ}$ o Á[|{ æåæÁj [|ÅÎ GÁdæàæææå[| $^{\circ}$ ĒÁŠæÁæ&cājāåæåÁj |[å $^{\circ}$ &cājæÁ $^{\circ}$ $^{\circ}$ Áå $^{\circ}$ æ‡|[||æÁå $^{\circ}$ || æÅå $^{\circ}$ AGI Á@Bàðæ Ģ i àæå[$^{\circ}$ ĒÁŠ $^{\circ}$ AGI $^{\circ}$ AGI Á@Bàðæ ĀÐÁæñ[Áæð] $^{\circ}$ EÁŠæÁæñ[Áæð] $^{\circ}$ EÁŠæñ[Aæð] $^{\circ}$

ŠæÁ, [e^} & & & AGJG AY È

CEÁN • Án → & C[• Án ^ Ár} æ Ár č ¦æ Ár [å ã ã & æ & ã 5} Ár • cæ) & ã æ Ár ^ Ár } å å l ; Án } Án * A æ Ár * a år * a å

9 X1ZIWLWicbYazifYWibhcazilbahLi UWicbYa

	I GZI I VIDIC GZ	indin ovicnid	
98 = ₹57 ±CB9G C'5F95G DF±B7±D5 @9G	GID9F:-₹-9 fa-Ł	F97-BHCGC 5F95G7CB -B7-89B7-55A6-9BH5@ 9GD97-5@A9BH9NCB5GDFC8I7H-J5GENCB5G 5IL@5F9GM5@A579B5A-9BHCG	89G7F±D7±éB ⁻ 89 GC @9F5ž7I6±9FH5 Mr@5H9F5@9G
CZ]W]bUg	*\$- 'Yb'Xcg d`UbHJg	CZĮVIjbUgž`UVcfUrcf]c'mij Yghi Uf]cg	!
âfYUXY'j YfHJXc	() ") \ Ū	7 Y XUgʻXYʻj YffjXcž&%YbʻlcHJʻYbʻX]gfjblcgʻYgHJXcg. WUi gi fUXUgžYbʻi gcʻcʻdYbX]YbHYgʻXYʻi gc"	8 YgWi]hcg`Yb`UbY^c`=ž dibhc''ž[Ygh]OEb`XY fYg]Xicg
BUj Y'gY'YWW¶OEb Ybj UgYg	(-\$\$`Yb [·] Xcg b]j Y`Yg	âfYUg`XY`fYWYdVjjOb`mifUHJa]Yblc NcbUg`XY`UaUWYbUa]Yblc`XY`aUhYf]U`U'lfUHJf`maUhYf]U WUgjZjWUXc 5 XcgUXU'U`UUbhYf]cf`bUj Y`gY`YbWiYblfUY`XYdO&j]lc`XY`U[iU dUfUY`g]ghYaUWbbHU]bWYbX]cg	7iV]YfHU≅gc`YfUXY ∖cfa][OEb
BUj Y'U'a UWfb! HJ`Yf'UXcgUXU'U d`UbHJ'XY gY'YWY]OTb Ybj UgYg	%) \$\$	HU`Yf`dUfUfYdUfUM]OEb`XY`a Uei]bUf]U'bUj Y`Ybj UgYg 5`a UMfb`dUfU`UgʻdUMUgʻXY`a UHYf]U'YgʻfYMfdYfUXcg	7iV]YfHU≅gc`YfUXY ∖cfa][OEb
BUj YʻUʻa UWfb	&&+ &	Ncbu'u uwybua jybic webiybyxefyg Ncbu'ifjir fuvjob a uxyfu Ncbu'u uwybua jybic a uxyfu'ifjir fuxu Ncbu'wugjzjwuvjob xy'j jxfjc 5`a uwybua jybicg'yi hyfjcfyg'xy'a uxyfu	7 i V]YfhLEgc`YfUXY \cfa][OEb 9 I hYf]cfYg'Wcb'gc`YfU XY\cfa][OEb
G]`cgʻUʻ9ghYbUjY UaUWfb	!	' žncbUgʻXYʻUʻa UWYbUa]Ybhcʻa UXYfUʻg]bʻlf]li fUf	A i fcg XY\ cfa][OEb gcVfY gc `YfU \ cfa][OEb
G]`cg`YbHY`bUjY UaUWfb`md`UbHJ gY`YWY]CEb	!	ˈz̃ncbUgʻXYʻƯa UWYbUa]YbhcʻXYʻj]Xf]c	AifcgˈXY'\cfa][Ofb gcVfYˈgc`YfU \cfa][Ofb
BUj Y [UfUY) \$%	NcbUa UbhYb]a]Yblc 5`a UWYbUa]Yblcg'Yl hYf]cfYg	7 i V]YfhUzgc`YfUXY \cfa][OEb 9 I hYf]cfYg'Wcb'gc`YfU XY'\cfa][OEb
BUj Y'YbYf[‡U	11*	Achc[YbYfUXcfYg 5`a UWYbUa]Ybhcg'Yl hYf]cfYg	7 i V]YfHLEgc TYfUXY \cfa][Ofb 9 IHYf]cfYg'Wtb'gc`YfU XY'\cfa][Ofb

98 = ₹57 € B9G C'5 F95 G DF = B7 = D5 @9 G	GID9F:=7=9 faŁ	F97-BHCG'C'5F95G'7CB'-B7-89B7-5'5A6-9BH5@2 9GD97-5@A9BH9'NCB5G'DFC8I7H-J5GENCB5G 5IL@5F9G'M'5@A579B5A-9BHCG	89G7F±D7±éB*89 GC@9F5ž7I6⇒9FH5 Mr@5H9F5@9G
⇒bgHJʻUM]ŒbʻXY XYg[Ug]Z]WUM]Œbʻm [UgŒaYhfc	!	NcbU'[UgOEaYhfc NcbU'XYg[Ug]Z]WUW]OEb	Gc`YfUXY`\cfa][Ob" 5XYazg`fYghc`XY Yei]dcg`Wcb`WiV]YfhU
=bghUUMjcbYgʻXY UaUWfbUa]Ybhc XYʻWcaVighjV`Y	!	Gia]b]glfc`XY`[Ugc]`YIhYf]cf`Wcb`XYdO@j]lcg`YbhYffUXcg`m UffYcg	Gc`YfUXY`\cfa][05b
BUj Y a UbhYb]a]Ybhc a Uei]bUf]U dYgUXU	&) \$	A Ubh/b]a]Ybhc`a Uei]bUf]U'dYgUXU'XY`j YfhYXYfc	7iV]YfhLEgc`YfUXY ∖cfa][OEb
@UjUfiYXUg	!	NcbU`Uj UXc'fi YXUg'U`U'gU']XU	5 "U"]bhYa dYf]Y
6zgWi`U	&\$\$	NcbU'VzgW `U	5 gZUHUXc mWcb WrV]YfHU
J]UYg	!	J]UYg'UWWYgc'ma Ub]cVfU	5 gZU łUXcg Yb ncbU cZWJbUg mbUj YgzhcXc i bc Yb gYfj JWJc j YfhYXYfc
NcbUjYfh]Xcg'U Wc`YWlcf'mWUiWY	!	7 UbUʻj YfHjXcʻUWU WY 7 UgYHUHULLA JYbhcʻj YfHjXcʻXYʻ]I]j]UXcgʻj YfHYXYfcʻUWc`YWcf DonoʻHULLA JYbhcʻj YfHjXcʻZYWUYgʻYʻ]bXi gHfJUYgʻUWc`YWcf	5 "U]bhYa dYf]Y'gU'j c ncbUffUHJa]Ybhc'm Weblfc'"]l]j]UXcg'ei Y WYYbHJWeb'W V]YfHJ
Di bhc``]a d]c	!	Di blc ``]a d]c	5 gZU HUXC 'Web' 'ncbUg U`U']bhYa dYf]Y'mclfUg U'W V]Yfhc
âfYU9ghY'Ug]`cg YIhYf]cfYg'bUjY UaUWfb	!	5`a UWYbUa]Ybhc'XY'WebhYbYXcfYg'ma UhYf]U'X]j Yfgc	HYffYbc bUri fU
âfYUB9'U'B'XY [UgOTaYlfc	!	NcbUUa UWYbUa]Ybhc'i]YffUg'Yl WUj UMJOD WYXUg'dUfUgi i l]`]nUNJOD 'deghYf]cf'Yb``UdfYWUi gi fUmWUi gi fUXY j YfhYXYfc	HYffYbc'bUhi fU

DfcWYgcg'df]bWJdUYg

XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍ DÁÐÐÁX^¦¢^å^¦[Áå^Á^•ãã*[•Á,[Á,^[ã*;[•[•

Š[•Á^•ãā`[•Á*^•cā[}æå[•Á*)Á*•c^Á;![&^•[Á*^Áā]åä&æ)Á*)Á*|Áæ;^N[Ácō]^K;^A*]A**|A**]A*[}Á[[}Á[•Á;![&^å^]c*A*]*[æÁ*^&[*ãaæÁå^Á^^•āā`[•Áå[{...•cāk]•Ékk]{ ^!&āæ4^•Á*^Á]å* •dãæ4^•Á*^Áå*AÁæ,Á;æÁ;&æ&&ã[}^•Á^•d[Áå^Á];[&^•[•æ4*]&æ6;[&áæ4*]*[•Áå,Á];[&^•[•æ4*]&æ6;[&áæ4*]A**]A**([*ãæ4*]A**)A**([*ãæ4*]A**([*ãæ4*]A**)A**([*ãæ4*]A**)A**([*ãæ4*]A**([*ãæ4*]A**)A**([*ãæ4*]A**([*ãæ4*]A**)A**([*ãæ4*]A**([*ãæ4*]A**)A**([*ãæ4*]A**([*ãæ4*]A**([*ãæ4*]A**)A**([*ãæ4*]A**([*ãæ

ŠæÁ&[}å&Bá[}^•Ás^Ár^•œ5}Ás^Af^•œ5]Ás^|Áç^!c^å^![Ár[}Ár@ÁS]å&BæåæÁr}Ár|Ásè]^h[Ásè]^h[Ásò]

ÙÒŠÒÔÔQ; ÞÁÖÒÁÒÞXQĐÒÙÁÖÁŸÁÔÁQÜFQDÁÐÁÚJæ; æás^Á^I^8&&ā}Ás^Á? çæ^•

Š[•Á^•ããˇ[•Á*^•cā[}æå[•Á*)Á*•ઌ´Á];[&^•[Á*^Áā]å&&æ)Á*)Á*|Áæ)^b[ÁcCCAÁA*)Á*^}^;A*]A*[}Á[•Á;][&^å,][&^å^]c*A^}c*A^|^&aã*[•Á*^•āã*[•Áå[•Á*^á*]çæ*^•^ÁÁ[•Áæ]ā āææÅ^^|^&á*^A]*&āæÁ*}Á*[{ ^!&ā[•È

ŠæÁsj•cæþæ&á5}Á&[}•cæÁså^K

O [a ^ } cæ a [¦

Ôæàã æÁå^ÁdãæbAÁQ

Ü[{]^à[|•æ

O [[A [A] A]

 $V_1^{\dagger}\hat{S}_{1}^{\dagger}\hat{A}_{2}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{1}^{\dagger}\hat{A}_{1}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{3}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{3}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}\hat{A}_{4}\hat{A}_{4}^{\dagger}\hat{A}_{4}\hat{A}_$

ÔājocaÁda)•][ˈlocaá[ˈlaán]æán/æák8a5}Á;^}[ˈlÁá^ÁÌ€Á;{Êk8[}Á;Án^]ækæá[ˈlÁ;æť}..o28[Ájç^|àæ)åÁÁ}

•^]æ;æå[¦Á[*&æ*|c

Ö[•Á&ā;cæ•Ádæ)•][ˈcæáː[ˈæ•ÉÃˇ]æÁyæÁ√æÁ√æÁ√æÁs&ā5}Á;^}[;Áå^ÁF€€¢HÍ€Á;{Á`Á;dæÁyæÁ√æÁ√æ&&ā5}{æî;É

Ù^] ækæå[¦Áàækð cæð[ÁjækÁæÁ^] ækæðæð} Áå^ÁæÁ¦æð&æð} Á[åæ) c^Áþ^•æåæðå^ÁæÁ¦æ&&æð} Ájþæ) æk

O[•] a] az8a5} Ás^Á, | 1 • ca8[Áa]{ Ár} Ása] caxás^Á, | az) az4^•

Ù^] ækæå[¦^•/45] æ8{•

Ôæàã;æÁå^Ád;ãæb/ÁQQ



Ù^¦çā&ā[Ás^ÁÔæjāāæāÁŒ[àāñ}ææ]
Ù^&&ā5]Ás^ÁU^Ç^}&ā5]Ás^ÁæÁÔ[}ææ[ā]æ&ā5}
Þ^*[&āæā[Ás^ÁŒ[d]iāæ&ā]}^•
ÔÐÃÕ[}:i|^:Á/æā|æ•Ē&JÁEĀ+F€€ÍÁÚæ[]|[}æ
V^|...ÐÁsII|GÍGÍIĒIIIGÍÍIÏ
Ô[¦!^[Ё\Kae]d]*/{æØ}}ææ#!æÈ•

Ö[•Ár^]ælæná[¦^•Á(æt}}……@3K[•Á[ç^\àæe)åÁ`Á`}Ár^]ælæná[¦Á-[č&eĕ|oÁ^}ÁpæA∱)^^æA∮æd-Aæh∫æd-kæ&&a5}Á(^}[¦ å^ÁF—€ech—Í—È

 $V^{\land \bullet} \text{ A&\vec{a} core \hat{A} cap \bullet} = [| core \hat{E}^{\land} | cap \hat{E}^{\land} | cap \hat{A} | cap \hat{A$

Ô`æd[Á&[{]æ&æå[¦^•ÆÅå[•Á]æÁæÁkæÁ}æÁ¦æÁ+æ&&æ5}Á{^}[¦Áå^Á΀Á{{Á^Áå[•Á]æÁæÁkæÁ}æÁ+æ&&æ5}Á}[•^|^&&&¶}æåæÈ

 $\hat{O}^{'}$ ast $[\hat{A}_{i}|^{+}\}$ • ae \hat{A}_{i}^{*} \hat{A}_{i}^{*}

 $\begin{array}{l} \grave{\mathsf{U}}^{\wedge}(\hat{\mathbf{A}}) \triangleq \hat{\mathbf{A}} = \hat{\mathbf{A}} \triangleq \hat{\mathbf{A}} = \hat{\mathbf{A}} \triangleq \hat{\mathbf{A}} = \hat{\mathbf{A$

Ò |Áæ|{ æ&^}æ|; ā^} q[Áå^Áq[å[•Á^||[•Á*^Ál^æ|āæ^Á*} Á^|Ág; c^|ā[¦Áå^Áæ/4]æ; ÆV|æ; Á*|Á]; [&^•æå[Á][•Á; ææ^|æ; ÆÞ/• &|æ ãã&æå[•Ék;æ|[¦ãæà|^•Á;Á;[Ék^Á*); çǎæ) Áæ/*, ^•q[¦È

Š[•Á^•ããˇ[•Á*^•cā[}æå[•Á*)Á*•c^Á;¦[&^•[Á*^Áā]å&3&æ)Á*}Á*|Áæ)^b[Á000áÁ*}Á*}Á*^}^!æá^•Á;æá^¦æá^¦æÁ;¦[&^å^}c^ å^Á^&[*ããæÁ*^|^&6ãçæÁs^Á;[|ð*[}[•Áā]å*•dãæ4^•È

 $\dot{\Delta}^{\hat{A}} = \dot{\Delta}^{\hat{A}} + \dot{\Delta}^{\hat{A}} +$

Ù^Áåãa][}^Áå^Áå[•Ádãc`¦æå[¦æ•Áå^ÁGÍ€ÁÁHFÍÁ,È

ÙÒŠÒÔÔC3 ÞÁÖÒÁÒÞXCEÙÒÙÁÖÁŸÁÔÁCÜFCDÁÐÁĞÖ ^æÁ\$^Ár^|^&&\$5}Á\$^Ácãa; 13

Š[•Á^•ãāˇ[•Á*^•αā̞]æå̞[•Á^}Á∿•α^Á̞]¦¦[&^•[Áṣ^Áạ̞āå&æ̞)Á^}Á›]Áṣ/Áạ̞}^b[Á000á⁄Á•^Á&[{][}^Áå^Áçãā¦ā[Á];|[&^å^}}৫ å^Á^&[*ãāæÁ•^|^&ãā;æÁṣ^Á^•ãāˇ[•Áå^Áā̞][Ás̄[{..•aãa[•Á/k&[{ ^¦&ãæþ^•È

 $\dot{U}^{A}(\tilde{a}) = \frac{1}{2} A^{A}(\tilde{a})^{A}(\tilde{$

Òçã c\} Áx28[] \$\dag{a} \dag{a} \dag{a

 $\dot{\text{UWPVUASOT}} \dot{\text{U}} \dot{\text$

 $\tilde{S}_{ab} = \tilde{S}_{ab} + \tilde{S}_{ab} = \tilde{S$

ÚÜUÔÒÙUÁÚÜUÖWÔVOXUÁÐÐÁÔæ] ææ&æ5}Á*æ•Á^}Áç^¦¢^å^¦[ÉÁæ4{æ&^}æ{å^}@{Á^Á]¦[å`&&æ5}Á^}^¦*ðæ^|..&d&æ

Š[•Á&æà^:æ^•Áå^Á&æ}; æ&æð} Áå^Áàā[*।•Áā] å ã&æå[•Á] æbæÁ^|Áç^¦¢°å^¦[Á•^Á&[}^&æ) ÁæÁ`}Á•ã; ¢{ æÁå^ ^¢dæ&&ð} Áå^Á•¢^Áå•(°Áàā]*।•Á; ^åãæ}; ¢^Áæ] āæ&ðā}È

Þ{ HEQÁ& æ}å[Á^¢ã c^Á`}Á^¢&^•[Áå^Á*æÁ` ^Á}[Á] ^^å^Á•^¦Áæ}![ç^&@æå[Á][¦Á^|Á*^}^!æå[¦ĒÀÒ¢ã c^æã[á][¦Á}æÁæ]¢[kæà|^Á&æ]æ Åå^Á` ^{ æÁ}€ÆÞ{ HEQĒ

ŠæÁNçæ&čæ&ã5}Á&nÁn}n¦*ðæÁnn}N¦æåæÁn}ÁpæÁ§•œdæ&ã5}Án•onÁjā(ãæåææÁndGHFÎÁ,YÈ

Ù^Á\•cã azÁ *^Á\^Ásað cæÁ\ÁÍÁ Ás^|Ásā* + •Á\^} \; azå[È

ŠæÁ, [•āa|^Áa, &āa^} &āæÁse, àā^} æÞÁs^ÁæÁs&cāçāāæáÁ*•K

^}^|æ&ās} Á^{ @ā} } œÁå^Á&[}æ¢ ājæ¢ c•ÁæÁ|æÁææ 5•-^|æÁæ¢ q Á^} Á^|Á]![&^•[Áå^Á&[{à`•æās} Áå^|
àā[* |•Á&[{ [Á, [¦Á, [Á¢ā cāÁ&æ] cæ&ā5} Áå^Á*•c^
æ⟨ æ&^}æ āð} q •KÁæ*•*[Áå^Áa &^} åā

DfcWYgcg'Ui I]`]UfYg

Ò|Ás^•æb¦[||[Ás^ÁæÁæ8æãçãsæáÁ;lā,8ā]æþÁ^Áæ8[{]æ6iæÁs^Áj[•Á:ã*ãN}cv•Á;l[8^•[•Ásĕ¢āãæb^•Ás*Asā]î[K

ÙÒÜXÓÒDÒÜŒŠÒÙÁÐÁJ-ÆG æ Éæ•^[• Ē;^• č æðā • Éæd|^ Éæd|^ Éæd| æ&.} Éàæ æ í æ Éðææ;æ * ^åæ Éð ææb È ææb È Ù^Áa^• æl;[||æ]Áæ Áð ða ða o• Áæðæða æða • Áæ ¢ðææ ^ £æ ¢ðæ † } Áæ† g} Áæð; [Áa^Áa &æða } &ææðæ àða } æðk U-Æða æ Éðæ ^[• Ēç^• č æðā • Áð ^} ^¦ææða} Áå^Á^• æði [• Áæ ðā ðæðæ Åða * Áç^¦æða [• Áa^|Á; æ{ [• Áæ ðā ðæða þ • Áæðå [{ ...•æða • Áç^¦æða [• Áa^|Á; æ{ [• Áæ ðā ða þ • Áæða þ • Ææða þ • Ææða þ • Ææða þ • Ææða

Óı•&`|æbók ãč æåæÁn} Án|Áss&&^•[ÁsúÁæÁs]•œææ&ãs} ÁsúÁs`àān¦d[È

Šæà[¦ææ[¦á[kÁn} Ánåãæ3&á[Á]ææ

ŠOEÓUÜOEVUÜOUÁEDAŠæà[¦æe[¦á[

Ù^Á|^çæÁæÁ&æà[Á\}Á\|Á\åããã£ā Á\å^Á; ã&ā æÈ

 $\begin{array}{l} \textbf{Qp. UVOESOEOG} \Rightarrow AOO \triangle OUTOWUVOOSO \) & \textbf{ABBAOO} & \textbf{Some final fin$

ŠæÁ[]æÁå^Á^][•œéhÁåã][}^Áå^Áæad;œæ&ā5}Áå^ÁææÁ]'çãæd^•Á][•ãa|^{^}¢^Á&[}œæ(ā)æáæeÁÁdæææ(ā)}d[Áå^ ^•œæÁ;^åãæd;c^Á*][•æéæå[¦Áå^Á@ãá¦[&ædà`¦]•È

 $V \ddot{U} CE / CE = CO + V U / CO \dot{A} CE \dot{A}$

Ò•ơ Áç^¦ cũái [Áiò } đị Ándệæ Á^&æ P-Áià^|Ár å ã ã Bái Áià^Á; - ã Bái æ Éleani [¦ æ [¦ āi Á Áç^• č æ lāi • Élà|Áç^¦ cũài [Áià^Ájāi] àr: æ Áià^ āj• cæ þa Bái} ^• Áià|Áç^¦ cũài [Áià^jÁæçæ à^¦ [Áià^Ár ^ å æ Ár ÁBí] à * &^} Án Ár Ár Ár / Ár / Ár ^ Ár Ar Ar æ Ár Ar Ár Ár Ár Ar Ar Ær I | • ơ Ár ^ ÁBí] à * & Ar Ær I | • ơ Ár ^ ÁBí] à * & Ar Ær I | • ơ Ár ^ ÁBí] à * & Ar Ær I | • ơ Ár ^ Ár Ar Ær I | • ơ Ár ^ Ár Ar Ær I | • ơ Ár ^ Ár Ar Ær I | • ơ Ár ^ Ár I | • ơ Ár | • Ór I | • ơ Ár I | • Or I | • ơ Ár I | • Or I | •

ÙÒÜXÔÔQJÙÁÕÒÞÒÜCHŠÒÙÁBBÁN^¦Œã[ÁBÁSÆ &^Á&^Á;]°çæbh•Á&^Áçæbh•

ÔÒÞVÜU KÖÒÁVÜCEÞÙØUÜT CEÔC3, ÞKÖÒKÒÞÒÜŐ CEKÔŠ" ÔVÜCÔCEAEKÓÒÞVÜU KÖÒÁVÜCEÞÙØUÜT CEÔC3, ÞKÖÒ ÒÞÒÜŐ CEKÔŠ" ÔVÜCÔCE



Ù^!ça8a[Ás^ÁÖadaā æsåÁOt[àa7}cæt Ù^k\$a5]Ás^ÁU!^ç^}8a5}Ás^ÁæfÖ[}cæt]ā æ8a5} Þ^*[8āæså[Ás^ÁŒt]t a æ8a[}^• ÔBŐ[}:|^kÁæså|æsæbba AÄHF€€ÍÁÚæt]|[}æ V^|...£MÁIIIGÍGÍIÈIIIGÍÍI Ö[!!^[ËNÁæčď]!^{ æ0}}æçæt!棕

A Unif jugʻdfja ugždfcxi Wrcgʻmif ygjxi cgʻdf ygybhiygʻybʻ`Uʻjbghu uwiQb

AUHYf]Ugʻdf]aUgždfcXiWfcgʻmfYg]XicgʻdfYgYbHYgʻYbʻ`Uʻ]bgHUUM]OTb								
89BCA-857-éB	9GH58 C 5; F9; 57=éB	HĐC	DFC79GC	@t;5F 5@A579B5A-9B HC	7CB8-7±CB9G D5FH-7I@5F9G'89 5@A579B5A-9BH C	75BH-8 58 AâL-A5 5@A579 B585	7 CBGIAC #; 9 GH-éB #DFC8I77 =éB 5 BI5 @fht	F-9G; C*# GIGH5B 7-5 F9@9J5B H9
Ü^∙ãaĭ[•Áş^¦αãa[•	Ù5 ãã[ÜÒÙÆÕÒÙ	X^¦&å^¦[X^¦&å^¦[Ô^ åæ•Á^ æåæ•Áå^ æ&`^¦å[Áæ ājåä&æ&ã[}^•Á^} æ}^b[ÁGE	V[cæ‡Áså^ ç^\d^å^\[ÌÉEG¢F€ { H	Ë	Ù a Đù ã
Ü^•ãa*[•Áså^ ^}çæ•^•ÁsaÁdæææ	Ù5 ãã[ÜÒÙÆÕÒÙ	Ô æ-ãã&æ&ã5} ^}çæ-^•	Þæç^Ádææé(ã^}d[^}çæ•^•	Õlæ)^ Á[àl^Á[^læ	œ€Á, H	ìÍ€€Ác	Þ[Ð Þ[
Ü^•ãa`[•Ás^ ^}çæ•^• & æ•ã&&æå[•	Ù5 ãã[ÜÒÙÁÚÜUÖ	Ô æ-ã&&&& ^}çæ-^•	Þæç^Áæ(æ&.}Ë æd ^¦ÉÁZ[}æ æd(æ&.}	Øæåå[•Á[à¦^Á[^¦æ	FÍ €€Á, H	l΀€Ác	Þ[Ð Þ[
Tæå^¦æÁj^}åã^}৫^ dãc°¦æ&ã5}	Ù5 ãã[ÜÒÙĦÕÒÙ	\/!@~`!~#&@\\	Ò¢c^lā[lÁjæç^ &[}c^}^å[lÁ∽£ {æå^læÁkáaäla[Õlæ)^ Á[àl^Á[^læ	H H€Á, H	΀€€Ás	Þ[Ð Þ[
Tæå^¦æÁdãcĭ¦æåæ	Ù5 ãã[ÜÒÙÁÚÜUÖ	V¦ão覿&ão5} {æå^¦æ	Q,c^l,a[l,Á),aac,^ &[},c^}^å[l,^•Ê { anà^l,aaÁ,Áp,aä,la[Õlæ}^ Á[à!^Á[^læ	G €€Á, H	ÍÏ€€Ás	Þ[Ð Þ[
Xãn lại Án ^ } ả đì } ơ & æ ã đư đán }	Ù5 ãa[ÜÒÙÆÕÒÙ	Ô æ-ãã&æ&ã5} çãa¦ā[Qxo^la[lÁÁno¢o^la[l }æqo^ &[}o^}^å[l^•Ê {ænå^lænÁnopaala[Õ¦æ),^ Ár[à¦^Ár[^¦æ	Н́€А́Н	FÍ €€Ás	Þ[& Þ[
Xãå¦ā[Á& æ-ãã&æå[Ù5 ãã[ÜÒÙÁÚÜUÖ	Ô æ-ãã&æ&ã5} çãa¦ā[Qxo^la[lÁÁnoxo^la[l }æcç^ &[}o^}^å[l^•Ê {æå^læÁnácaåla[Õ¦æ)^ Á[à¦^Á[^¦æ	HÍ€Á, H	FÍ €€Á s	Þ[& Þ[
Ü^•ããˇ[•Á]¦[åˇ&q[•Áå^ {æ}o^}ã[ā^}q[Áå^ {æ ˇã]æbãæ	Xæ¦ ā •	ÜÒÙÁÚÜUÖ T ŒVÁŒWÝ	Tæ)¢^}ã[ā^}¢ [Á;æĕˇā]æbãæ	Þæç^Átætæb^Á }æç^Á;æčĭājætāæ]^•æåæ	T^åãåæ•Á&[}c^}&ā5} -{^}c^Ásdå^!!æ(^•Á ^}çæ•^•Ásdå^&:æå[•	ÎÁ, HÁÁ. { H	l ÁsÁÁ ÂLÁs	Ù a ₽[
Ü^∙ãaí[•Á]¦[å`&q[•Ás^ {æ}o^}ã[ā^}q[{[q[*^}^!æå[!^•	Хафа́•	ÜÒÙÁÚÜUÖ T ŒVÁŒWÝ	Tæ);c^}ã[ā^}([{ [d[*^}^!æå [¦^•	Qic^¦ā[¦Ájæc;^	T^åãåæ•Á&[}c^}&ā5} -¦^}c^Áæóå^!!æ(^•Á ^}çæ•^•Áæå^&:æå[•	HÉÁH	FÍ Ác	Ù ađ ù ã
Õæ[ā	Šðĭãā[T CEVÁCEVÝ		Z[}æÁi`¦oãá[¦ &[{à`∙oãá ^	HÁSa^]5•ãqf•ÁS4[} &×à^dç•Án•cæ†,&[•	^} c^\;; æå[å^Á; €€€€ Á Áæ.;!^[• å^Á; €€€Á	GeîÁs	Ù a Đù ã
Ü^• ãã`[• ¦^84[* ãã[• Á84[{ []`} d Áa[] ā[A^Á][• *^}^l æā[• Á8} Áæ•] æ) cæ• Á8^ & æ• ãa8æ88ā5}	Xæ iā •	ÜÒÙÁÚÜUÖ	Ú`}{[Áā[]ā[^ & æ=ãa8æ&&a5} å^Á^•ãa`[•	Ú"} qī Ájā[]āj	T^åäåæ•Á&[}♂}&ā5} -{^}♂Áadå^¦¦æ{^•Á ^}çæ•^•Áadå^&`æå[•	G€Á, H	F€Ác	Ù 3 ₽•[
Ü^•ãa`[•Áa^ dææ; ā³} qíÁa^ ç^¦cãa[•Á;[¦ å^&æ; cæ&ãa} Á; å^•àæ• c⁴	Ù5 ãå[]æ•q••[ÜÒÙÁÚÜUÖ	V¦æææ{ā^}q[ç^¦æaa[•	Ôæ•^cæ dææa{ā^}q[ā¢āçãæā[•	Ô[}&\}^å[¦Á&`àæ\\d[ÌĄ́H	H€Ás	Þ[Ð Þ[
Vã^¦¦æ-Ájælæ ç^¦c^å^¦[Ù5 ãã[T CEVÁCEVÝ	X^¦&å^¦[7¦^æÁpÒÁsdÁpÁså^ *æ•5{^d[Ù[à¦^Ánˇ^ [Á,æcˇ¦æ	GÌ HÁ, H	l €ÌÈ€€ Ác	Þ[Ð Þ[
Ô[}¢}^å[¦^•	Ë	ÒÛ W È ŒWÝ	Ü^&[*ããæ ¦^•ãã*[•	7¦^æ#Ô•c^Áæ#áā[• ^¢c^¦ā[¦^•Ájæç^ æ#{æ&}	Ë	Ë	Ë	Ë
Ô[}¢}^å[¦^•	Ë	ÒÛ W È ŒWÝ		Þæç^ &[}c^}^å[¦^• {æå^¦æÁ√kçãå¦ā[Ë	Ë	Ë	Ë

I gc XY YbYf [LUZWca Vi gh V Yg m U i U'

89BCA=B57=éB	89GHBC*# IGC	I b]XUXYg	&\$%	&\$ %%	&\$% <u>&</u>	8\$ %	75F57H9FåGH⊒75G #89G7F⊒D7⊒éB
Ò ^&da&aaaa]¦[a*&aaaa√a}}A/ae a}•caa aa&a5}	OE d[&[}•*{[^Áç^}cæ	TY@2æfi[íìœ	ÍHJG	Í€HÏ	Ï€Ì	Ú¦[å`&&&5}ÁseÁjæekoãl å^Ásá[*।•Ás} {[d;¦^•Ás^ *^}^!æ&&5}Ás &dæ&æ
Ò ^&da&ãaæå]¦[å *&ãaæÁ &[}• *{āaæÁ^}Áæ a]•oæ4æ&ã5}	Tæ ĭājælāæÁ •^¦çā&āj• *^}^¦æ∤^•	TY@22efi[FÍΪÍ	FIÍ€	FHHG	FÌÍI	Ë
Ò ^&d:3&ãa;æå ã[][¦cæå;æÁ &[]•*{ãa;æÁ\}Á æ ā]•cæ æ&ã5]	Tæ ĭajæ áæá •^¦çã&aj• *^}^¦æ¦^•	TY@2aefi[FŒÎ	GHÍ È	HÌÌÈG	FIÎĚ	Ë
Ò ^&da&aãaæåÁqcæ¢ &{}•*{ããæ	Ë	TY@Eanfi[FÎ JÍ È	FÎÌÍĒ	FÏ G€ÌĞ	ŒŒĬ	Ë
Óa[*।•Á*^}^¦æå[Ë	Þ{ H	FHÎÌJI <i>€</i> €	FÍFHÍ€ÍÍ	FÍIH€GÌÌ	FÍ€ÍÍÍJ	Ù`][}ā^}å[&æ]cæ&ā5}Ás^ ÁiÍÃÈ
Ó4[*।•Án¢dæðå[Xæ4[¦ãæ&ã5} [Á√lã[ā]æ&ã5}	Þ{ H	F€GÎπ̀	FFHÍ FÎ Ì Î	FFÍ Ï GÏ FÎ	FFGJFÏ11	Ë
Óa[*æ• &[}•`{ ää[Án} { [d[*^}^!æå[!	Xæ[[a æs&a5] { ^å äæ} c^ *^}^læs&a5} ^[^&d a8&aåæå	Þ{ H	HFHÌÌÍ	ĠÍIĠ€	ĠĺÏÎÎÍ	HFÎ GJFG	Õ^}^ æ&a5} ^ ^&da&aa
Óa[*ı•Á*^{æå[^}Ása)d[¦&@æÁabæ	Ò ãį ãjæ&ã5}	Þ{ H	HÏÎHÎG€	II G FFÍ	IÌÏÌÎÍ€	I FÌ Œ́ Œ́	Ë
Óā[*i•Á*^{æå[^}Áse)q[¦&@æá(5çā] [Á][¦œæà ^Ëåbæe	Ò ã, ã, æ&ã5}	Þ{ H	HIÎFIIÍ	lەHHGF	IJHÎI€F	HÏÍG€€J	Ë
Õæ•[ãi	Tæĭājælãæ	{ H	GГ	ŒÎ	ŒJ	Œ	Ë
O≛*æÁn^å {*}ã&ā]æ∳	Ùæ)ãaæ4ā[Á ã[]ãN:æ•	{ H	HÍ΀Î	HFH€Î	H€ÏJÍ	ĞН	ÙājÁdæææ(ã^}q[

Gi ghUbW[Ug`dY`][fcgUg`fY`Yj UbhYg"

ŠærÁ* • cæj &ãærÁ] ^|ð| [•ærÁ] !^•^} &•Á* Á!æfð; • cæjæs&ã} É!&[} •ãa^|æåærÁ|^|°çæj &•Á] æbæfæð[} cæj ðjæs&ã}
å^|Á•`^|[Á^Áå^Á|æÁæ* æÁ•`à&'!!। }^ærÉA^Á|æÁ&ææs&'!ðræðærÁå^Á•`•Á~^} &•Á] !ðjæðjæp^•ÉÅ•[} Á|æ
•ði*ðr} &•K

GI GH5 B7 =5	HĐC	7é8≒ C¨F¨D9@≒ FC	Bì A9FC'89 :19BH9G
VÚP	VÚP	ÜI€ÁÜÎÍÁÜÎÎÁÜÍFÐÍH	F
Ø ~[~ [•	T ^cæ{^•	ügi Aühgaühî Bhì	
OH•} 28[T \cos\•	ÜGHEQÍÁÜÍ€EÐÍH	
Óæląį	T^cæ ^•	üď	
Ôæå{ ã	T ^ cæ‡^•	ÜKÁLÍËGÎËIÌEQHROÁËÎGEÎHEÎÌË Í€EÓH	
Ô[à¦^	T^cæ ^•	COËHÎÐHÌÉÍ€ÐÍH	
Ô¦[{[ÁÇCCCC	T^cæ ^•	ÜI€	
Ô [{ [ÁQXOD	T ^ cæ‡^•	ÜIJ	F
T ^ & ` 4į	T ^ cæ‡^•	Ĝ Бої Бо̀ ЁНЁ́ €б́Н	
T[ãaå^}[T^cæ ^•	ÜKÁHÎÐÐÏËLÌÐGEEDGG	
Þð~^	T ^cæ‡^•	ÜI€	
Ú [{ [T ^ cæ‡^•	ÜKÂÎ FËGEEDSCÜËHHEÎ CHÉ €EÐ H	
Ù^ ^} ā	T^cæ ^•	ÜGHBQÍÁÜÍ€ÐÍH	
Zą̃ &	T ^cæ‡^•	ÜŒ	

: I 9BH9 DF = B7 = D5 @	GI GH5 B7 ±5	G–HI57=éB	5779G=6=@858	A 98 = 85 7 CBH9B7 = éB
Ö^] 5• ã[Á* àc^!!ı }^[VÚP	Z[}æÁi`¦cãå[¦ &[{à`∙cãà ^	Xæ æå[]^¦ã[^dæ √á} ı¦^æ√á8[}d[æåæ	Ôˇ à^﴿
O#[as&.]. Á*]^ -a&a#	T^œ ! ^•	X^ &å^ [Xæl æå[]^¦ã[^dæl/n^} ¦^ææ/82[}d[æåæ	Ù^ æå[Á5)-^¦ā[¦ ^Ár`]^¦-38ãad



Ù^|ça&a[Ás^ÁÔæ|aāaæáÁOE; àa^}cæ; Ù^&&a5]Ás^ÁU;^ç^}&a5}Ás^ÁæÁO[}cæ; ājæ&a5} Þ^*[&āæá[Ás^ÁOE ([¦āæ&a]}^• ÔÐĀO[}::||^:Á/æá|æ•É&lÆÁF=€ÉÁÚæ;]|[}æ V^|...ÐÁi|ì|GÍGÍ|Ё|ì|GÍÍÌï Ô[;!|^[Ё\Káečq];^{æO}}æçæ;!æÉ••

Gi Ycg WcblUa]bUXcg"

5 B9 > C'=

7CB8 = CB9GA98 = C5A6 = BH5 @ G'89: I B7 = CB5A = BHC

<u>888 ≠ 79</u>

FÈ Xæ[¦^•Ánč[ãrÁs^Án{ãrā5}ÁnÁ, ^åãaæÁc.&}ã&æÁs[{]|^{^}}oce}ãæÈ Ùãrơ{æÁÁ,¦[&^åã[ā^}q[•Á,æbæÁ|Ádæææ(ā^}q[Á Æ&[}d[|Ás^Á,æAé]ā^]a°}À FIFE O(ã ã) ^• Ása Asas 5• ~ læ FÈCÈ X^¦cãã[•Áå^Áæt ĕæ FÈÈÜ ãa • FÈÈÕ^}^¦æ&a5}Á\|..&da&æ GÈ Ú¦[å * 88å5} Áå ^ ÁΛ•ãa * [•È Q### E Q#{ æ&^} æ{ å^} q[• Áå^Á^• ãã* [• QÊQÈÚ¦[&^åã] a^}d Á\$^Á*^• ca5}Á\$[&~{ ^} cae HÈ Õ^• cã5} Áå^ Á^• ãã [• È HEÈÔ[}åã&ã[}^•Á*^}^¦æþ^• HÈCÈ Ú¦[&^åã[ã\} q[Áå^Á*^• cã5} Áå[& `{ ^} cæ| HÈÈÜ^~~~ãã á • Á•]^8ð 38[•Á\$^Á^•cā5} Á\$^Á^•ãã~[•Á,[Á,^[ā+[•[• IÈ Ú¦[c^8835} Á\$^|Á`^|[Á\ÁæÁæÁæ*æÁ**æÁ`àc^¦|;}^æ IÈÈT^åããæ Åå^Á¦[c^&&ã5} IÈÈT æ) c^} ã a b} d Ás^Áæ Á ^åãaæ Ás^Á; [c^&&ã5] ÍÈ T^b∫¦^•ÁV..&}ã&æeÁÖãe][}ãa|^• ÎÈ Ø´; & ali}æefa?}d;Áad;5{adejÁa,^ÁæáAa;•cædæa&a5}È ÎEFÈÚ|æ), Á&^ÁOE&c`æ&&5}. ÎÈCÈOB°C 28835}ÁN}Á&æ•[Ás^Ás68836A^}c^• ÏÈÔ^•^Áså^ÁsæSæãçããæåÁÁSæã\¦^Áså^Áæási•æækæðā}È ÏÈFÈÔ^∙^Áså^Ásæ3cãcãaæå ÏĖCĖÔã∿¦¦^Áså^ÁjaaÁs[•cæþæs&ā5} ÌÈÖ^&|æbæ&&a5}Á^Ásiç^}æedāÁs^Án{ãia}}^•ÁÁ^•ãã*[•È

æ (¦ãæ&ã5 } Áæ (àã\) æ þÁs c* ¦æåæ



Ù^¦ça3a[Ás^ÁÔæpāaæsåÁ0E; àān}æp Ù^8&a5]Ás^ÁU¦^ç^}&a5}Ás^ÁæbÔ[}æp; ājæ&a5} Þ^*[&āæså[Ás^Á0E; d[iāæså[}^• ÔBĐÕ[}:i|^:Á/æsà[æp BÁJÁEAFF€€ ÁÚæp;]|[}æ V^|...BÁSIII GÎGÍĒIIIGÍÍI Ô[¦!^[Ë!Kbečd]!^{æO}}æpæ;!æbÈ•

5B9>C'=

7CB8=7=CB9GA98=C5A6=9BH5@9G89:1B7=CB5A=9BHC

%" JUcfYg``‡a]hY`XY`Ya]g]Ob`maYX]XUg`hfWb]WUg`Wcad`YaYbhUf]Ug"G]ghYaUg`mdfcWYX]a]Ybhcg dufuy Huha jybhc mwcbhc Xy Ya jgjcbyg"
%% 9a jgjcbyg U`uha ŒZYfu"
ÔŒVŒŠUÕŒĈŒ ÞÄ ÄÖŒVUÙÄÖÒÆSUÙÆUÔUÙ

: C7C	: C7C	75D75 !`&\$%\$	75D75 !'&\$%\$: C7 C	: C7C	: C7 C	: C7C	7CBHFC@ 9LH9FBC
B∙ a Yfc	8 Ybca]bUVIOb	; fi dc	7 0EX][c	I HA L	I HA M	5`hi fU	HfUHJa]Ybhc	9=5
D a no		, II do			1 1124 101	а	111 01 00 11 11 11 11	
F	T[q[*^}^¦æå[¦ÁÁn &[{à`•cã5}Áàā[*।•	Ó	€JÁ€I €FÁ€I	Î FJFG	IÏHÎHFÎ	ÎËÍ	ÙājÁdæaæa(ā^}q[ÔæåæÁnÁæfi[•
G	CE;q¦k&@eÁabeaF퀀 Þ{HE©á\$[{à`•αā5} àā[*।•	Ó	€JÆ €FÆH	ÎFJFÌI	ıïHîîîï	ĺ	Š[•Áræe^•Án^Ás^à^}Á*^{ æbæe ÌÍ€ÁsÔÁs[}Á;Áæð{][Æs^ ¦^•ãs^}&ãsæ\$s^Ás•q[•Ás^Áæ‡ {^}[•Á sÈÍ Ma^**}å[•Ás}Áæe æ)q[¦&@æe	Ë
Н	CE;qi¦& @eÁabadë;[¦caaà ^ Í∈€Án>{H£® &[{à`•ca5}Áàā[*।•	Ó	€JÆI €FÆH	ÎFÌJ€F	ΙΪΉĴ€€	î	Š[•Áræe^•Án^Ás^à^}Á*^{ ætÁse ÌÍ€ÁsÔÁS[}Á;Áæð{][Æs^ ¦^•ãs^}8ãsÆs^Án•q[•Ás^Áæ‡ {^}[•ÁsÈtÁn^**}å[•Án}Áæe æ)q[¦&@æe	Ë
ı	CEjd,¦&@exÁ,5çā,ÁG€€ Þ{HE©é&[{à`•cā5} å^Áàā[*।• :cW6:72!YfU′XY'igc	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	ÄË
ĺ	Z[}æÁs^Áç^¦œãa[Ó	€JÁ€I €FÁ€G	ÎFÌÌ€J	ΙΪΗÎ΀Í		Øäjd[•Áss^Ásætà[}[Án} &æas^:æt^•	Ë
Î	T[q[*^}^¦æå[¦ÁÑG &[{à`•αā5}Áàā[*;।•	Ó	€JÁ€I €FÁ€I	Î FJFGÏ	ΙΪΉÎΗ€Ι	îÈÍ	ÙājÁdææa(ā^)d[ÔæåæÁ Áæfi[•
Ϊ	T[q[*^}^¦æå[¦ÁÁH &[{à`•cã5}Áàā[*।•	Ó	€JÁEI €FÁEI	î FJFG	ΙΪΗÎΘΙ	ÎĖÍ	ÙājÁdæaæa(ā^}d[ÔæåæÁnÁæfi[•
ì	Ôæ}cæ&a5}Ár^ ^&&a5} å^Ár}çæe^∙	Ó	€JÁF€ €JÁI€	ÎFJŒF€	IÏĤÎII€	F€	Øajd[Ásn^Á&ædcč&@[•	ÔæåæÁ Áæfi[•
J	V¦ão覿s&ãō}Ánå^ {ænå^¦æ	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ùãrơ{æÁs^Á@{^&cæ&ã5}	Ë

: C7 C	D5 Fâ A9 HFCG	7CA6IGH-éB	7CA6IGH⊫éB	7 CA 6IGH⊫é B	7CA6IGH–éB
B• a Yfc	C _{&}	DfcW/gc	DchYbWjUYfWfjWU	Ib]XUXYgʻdchYbW]U	7 ca Vi gh]V`Y
B'a iic	1	Dicvigo	Definition 1) will be		7 ca vi gijv i
F	ĺ	Ùã	ΪĜ	\Y^	ÓQJÕ7Ù
G	Æ	Ùã	Ë	Ë	ÓQJÕ7Ù
Н	Æ	Ùã	Ë	Ë	ÓQJÕ7Ù
I	Æ	Ë	Ë	Ë	Ë
ĺ	ÆË	Þ[Ë	Æ	Ë
Î	ĺ	Ùã	FF€€	\Y^	ÓQJÕ7Ù
Ϊ	ĺ	Ùã	FF€€	\Y^	ÓQJÕ7Ù
Ì	Ë	Þ[Ë	Ë	Ë
J	Ë	Þ[Ë	Ë	Ë

XOBŠU Ü ÒÙÁŠ T QVÒÁÖ ÒÁÒT QÙC3 Þ

: C7 C	D5FâA9HFCG	D5 Fâ A9 HFCG	D5 Fâ A9HFCG	D5 Fâ A9 HFCG	D5FâA9HFCG	7CB8-7-€B9G
. 0, 0	DOT WASTE OO	DOT U A STILL CO	DOT U A STILL CO	DOT U A STILL CO		:IB7=CB5A=9BHC
B• a Yfc	7 C	BCI	GCI	7CH	DUfh‡Wi`Ug	
D• a fic	a [#Ba	a ['BCI#Ba	a [GC 8#Ba	a [#Ba	a [#Ba	
F	FÈ€€€	Í€€	H€€	FÈ€€€	Ë	Ë
					Ë	V^{]^¦æo覿A∳æ†ååæ
						å^ Átæ-HÁÌÍ€ÁÍÔ Vã∿{][Áå^़
G	Ë	Ë	Ë	Ë		Vã^{][Ás^
						¦^•ãå^}&ãæAå^ A*æ•
						^}A lacAsa) q[¦&@adxA€EEHA
					Ë	V^{]^¦æc°¦æAniæhääæ
						å^ Á*æ•KÂÎÍ€ÁÎÔ
H	Ë	Ë	Ë	Ë		Vã\{] [Áå^
						¦^•ãã^}&ãæÁå^ Á*æ•
						^} A jaaasa) ({¦&@add€EÈLVA
I	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë
ĺ	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë
Î	FÈ€€€	Í€€	H€€	FÈ€€€	Ë	Ë
Ϊ	FÈ€€€	Í€€	H€€	FÈ€€€	Ë	Ë
ì	Ë	Ë	Ë	Ë	G€	Ë
J	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë	Ë

ÚÜUÕÜŒTŒŐÖÀŒWUÔUÞVÜUŠ

: C7 C	:F97I9B7-5 ⁻ #A9HC8C@C;å5	D5 Fâ A 9 HFCG
%ã&ã' ž* m +	Ô[}œ]ઁ[ÁnÁÔæĕåæ)ĕ(^d[Óa[*i•Á [*] ^{ æmå[
8ž'	CE; ~ æ∮ÁÁÁR* • (ã-38æ8á5) Ác.&) a8æ	Ô`{] ā[ā^}q[Ás^As[]åa8ā[}^•Ás^Ás]}æ[ā^}q[Ás^Ás^ -[8[Kác^{]^ æc* æcÅÁsā^{][Ás^Á^•āā^}&āæÁs^Á[•Á:æ•^•Ás^ &[{à`•oā5}
)	ÔæáæÁd^•Áæfi[•ÁæfÒ•čåā[Á; -æf[{.dã8[Áå^ æ&`^¦å[ÁæÁæÁ][¦{æÁNÞÒËÒÞÁFHÏGÍÁ[¦]ækc^Áá^Án}@ãææáÁæ&!^åãæáæáæáæÁ‡æÁ∳•ææÁ][¦{æ	U[[:
,	ÖãedãedÆŠ^&覿	Ú¦^• ã5} Áãã^\;^} &ãæ

J U c f Y g``‡a] h Y` X Y` Y a] g] O Bò È Š [•Á [& [•Á | æ&ā] } æå [•Áå ^ à^\: | } Á& {] | ā Ê & [} Á&æ i & & | Å* ^ | ^ | * a ₽ E | [• Á | æ £] | æ Ê & [•Á | æ £] | å Ê & [] Å&æ i & & | Å* ^ |

7 Ui XU˙XY˙UjfYÈŠ[•Áçæ|['^•Ás^Ár{ ã•ā5}Ás[¦¦^•][}åān}৫°•ÁæÁsæĕåæþÁr^Ár¢]¦^•æŋÁr}Á; ʰÞÐ@ÁÁr^ ^}&ˇ^}dæŋÁ¦^△¦āā[•ÁæÁsæĕåæþÁ•^&[Á^}Ás[}åäsā[}^•Á}[¦{ æþ^•Áå^Á]¦^•ā5}ÁÇF€FÊHÁ∖ÚæÐÁ^ ৫^{]^¦æ&`¦æÁÇÄ HÊFÍÁSDÈ

7 c b f c ``Y I h r f b c ` XY ' 9 b f j X U X ` XY ' = b g d Y W Y J L X U ' f 9 = 5 L $\dot{\Delta}$ C c $\dot{\Delta}$ ($\dot{\Delta}$ C c $\dot{\Delta}$ A c



Ù^!çaða[Ás^ÁÔadañaæiÁOE; àā^}cæt Ù^&&aō}Ás^ÁÚ!^ç^}&aō}Ás^ÁæÁÔ[}cæt ājæ&aō} Þ^*[&āmai[Ás^ÁOE (t¦āæ&a[}^• ÔĐÃÕ[}:i|^:Á/æai|æe É&JÁÄÁHF€€ÍÁÚæt]|[}æ V^|...ÐÁsÎIÌI (GÎGÍIĒIIÌI (GĬÍÌÏ Ô[¦!^[ЁNÉAĕ d]!^{ æO} }æçæt¦ætЁ•

å^à^¦ı}Ál^æpāækÁ(^å&&a[}^•Ág}&æe(^}e^Ág)*&æe(*)e^Áå^Á[•Ájāç^|^•Áå^Ár{ã:ā5}Áå^Á[•Ájæe){^d[•ÁjæeæÁ[• ˇ`^Ár^Ár•œæà|^&^Ár•]^&&&æ(*}

D5 Fâ A 9 HF C	BCFA5	HåH @C
Ôæ åæ	WÞÒËÏï GGÏ	Ò{ ã đ }^• Á\$^Á;^} ♂• Á\$^Á;} d• A*• cæ&ã } æãæ ÉÖ^o; { ā æ&ãō} Á\$^ Á\$æĕ åæþÁ;[ॅ{d.ã8[Á\$^ 8[¦:ā*} ♂• Á\$^Á;æ^• •Á*}Á\${} å* &q• ÉĀ*q å[Ásĕ q { cã8[
P*{ ^åæå	WÞÒËÒÞÁFIÏJ€	Ŏ{ã-ā;}^•Á\$^Á*^}¢°•Á*•œ&ā;}æiãæ•ÉÖÔ^¢';{ājæ&ā5}Á\$^ Áşæi; ;Á\$^Áæt*æÁ*} &[}å*&(;•È
ÔUV	WÞÒËÖÞÁFHÍ GÎ	Ò(ã đ]}^•Ás^Á;^) ♂•Ás^Á; } ♂•Ás•œ&đ]} æiãæ ĒÖ^ぐ;{ āj æ&ã5}Ás^ÁæÁs[} &^} dæã5} Á; i•ã&æ å^Ásæàa[}[Á;!*i}ã8[Á;æ^[•[Á[æạÁs]}Á;æ^•Á-4;^) ♂•Ás^Á;[&^•[•Á`^Á.•æ) åã[[ç^} ♂•ĒNd[å[Ás[}cā]; [Á,[;Áq[}ã æ&ā5]Ás^Ájæ¢ æ
Úja) ãa8a8a5} Q•]^88a5} Úja) Ás^Á; ^^•d^[Q-{¦{^Ás^Ás•]^88a5}	WÞÒËÒÞ FÍ GÍ JKG€€Ì	ÔadaāaaàÁa^ Áada^ÉÒ{ ãā{}}^•Áa^Á;^} c^•Áa°cas&á}} adāaeÈÜ/~~ããá[•Áa^Áæ •^&&á}}^~ÁÁāāá[•Áa^Á; ^åä&ā5}ÁÁ;adæA* Á;ab*cā;[Ё, æ)ÁÁa;{¦{ ^Áa^Á; ^åä&ā5}

ΑΥΧ]VૅJC b Yg˙XY˙[Ug Yg˙XY˙Wt a Vi gh]O˙BbĒŠæha^c\{ ā æ&ā5} Áa^Á[•Átæ•^•ÁU-ĒŽÔU ĒŽĐ U ¢Á ÁÙU-Á^^
] [å¦ı Á||^çæḥÁæh&æà [Áa^Áæ&˙^¦å [Áæh[•Á] ¦ [&^åā[ā³] q •Áā] c\} [•Áa^Á|æhÔ] cãàæåÁa^ÁQ•] ^8&ā5}
OŒ\^åãæåææÃað{] \^Á˙^Áa^Áa &| `^æh^Áa &| ``æh^Áa &| ``æh^Áa

%%" J YflflXcg XY U[i Ug" <u>ÖŒVUÙÁÖÒÆUÙÁXÒÜVŒUÙ</u>

DI BHC	DI BHC	DI BHC	DI BHC	DIBHC 7 CBHF C @	DI BHC 7 CBHF C @	DI BHC
B• a Yfc	8 Ygl-jbc	I HA'L	I HA M	I HA'L	I HA'M	8 Yg W r]dW J Œb
F	Ô[^&d[Á^•ãa*æ ^•	ÎFÌÈGÏFÊ€€€	IËĖHÎĖ̀ʀ€€	ÎFÌÈGÏFÊ€€€	IËHÎÈ̀ʀ€€	Ú`}q[Áç^¦cãã[Áse &[^&q[¦Á^∙ãã æ†^•
G	Ôæ`&^ÁÇð[ĒÁ^*æædÊ ^∙&[¦^å^¦[D	ÎFÌÈGIHÊ€€€	IËĖHÎÈÌÍÊŒ€€	ÎFÌÈGÎÏÊE€€	IËHÎÈJ€Ê€€€	X^¦oãai[ÁsaÁn^*æsæ Ùæ⊹ãi:æ⊹
Н	Ôæ`&^ÁÇð ĒÁ^*ææÆÊ ^•&[¦¦^å^¦[D	ÎFJÈHÏFÊ€€€	IËĖHÎĖĞ HĒ€€ €			X^¦cãã [ÁsaÁð[ÁÚæåæ
I	Ôæ`&^ÁÇð ĒÁ^*ææÆÊ ^•&[¦¦^å^¦[D	ÎFJÊĞ FÊ€€€	IËĖHÎÈEIJĖ€€€			X^¦cônâ[Ádð[ÁÚ)ænaðæð
ĺ	Ôæ`&^ÂÇð ĒÁ^*ææÊ ^•&[¦¦^å^¦[D	Î FJÈFJÍ Ê€€€	IËĖHÍĖDÌHĖ€€€			X^¦côna [Ádð ÁÚænáæl



Ù^¦ça34a[Ás^ÁÔæpáasæáÁOE à àā^} cæţ Ù^8&a5]Ás^ÁU¦^ç^} &a5}Ás^ÁæÓ[} cæţ ājæ&a5} Þ^*[8áæá[Ás^ÁŒ ([1āæ8á]}^• ÔÆŐ[}:|^:Á/æá]æ ÆÚÆÁF€€ÍÁÚæţ]|[}æ V^|...ÆÁIÌIGÍGÍIĒIÌIGÍÍÏ Ô[¦!^[ЁNÁæči]!^{ æO}}æçæ¦æÈ•

J5@CF9G'@A+H9'89'9A+G=éB

DI BHC	J9FH-8C	J9FH-8C	J9FH±8C	J9FH-8C	D5 Fâ A9 HFCG	7CBHFC@ 9LH9FBC
В• а "	B• a Yfc	H]dc	8 YgWi]dVijŒb	HfUHUa]Ybhc	!	9 - 5 !
F	FÆŠæræjææj[å^Ág^¦&å^¦[OE*ae•] `çãae¦^• &[}cæ{ ā}æåæ•	Šārājāmā[•Ĥ];[8\å^}&\•Áā\ĀæĀārājām8ā5} å^ĀæĀ;aæ^jāmĀ;!*;}38æĀ)&;!;38æĀ&ā\å^ æt`æ\$ā^Á `çāmĀ`^Ā^ÁşiādæA}}ĀæĀ; æ•æ å^Á^•ãā`[•	Ö^•ad-^}aná[¦Ë å^&ad)caná[¦Ê FHÈLUÁ[HĒĀ cad[ã aná]	Ù5 āa[•Á ^} • * • *] ^ } • 5	HÁssái[•Æ
F	GÁØ^&æ†^∙Á ã[]ã^:æ ã]•œ‡æ&ã[}^•	OE *æ• -^8æ†^•Æ}^ æ•^[•Á •^¦çæÆa•	CE*æ-Á^&æ4^•Á Ás^Áa[]ā^:æ4∫¦[&^å^}¢^• å^Áæ4∫¦[]ãæÁæ&aã;ãaæáÁs^ Ás^}d[È	Ë	Ë	Ë
F	HÁŠæçæå^¦[å^Ái*^åæ•Á àæbl•	O≛ `æ•Ás^ ã[]ã^:æ	OE `æ-Ás^ Áæçæsá[Ás^Áæ-Á;^åæ-Á;^á;• àæsá[•Ás^Á;[•Ás^@38` [•Á;^Ásæ;^}Ás^ &^}d[È	Ë	Ë	Ë
F	lÁú ĭçãæ‡^∙ •ĭ¦ѽã[¦ *æ•5 ^[OE**æ•] 'çãæ4^• &[}cæ{∄æåæ•	OE ັærÁ, ັçãnd p • Á, [o o } & ãnd (^ } o o & [} cæt ā] ænhærÁ, ![& ^ h ^ h ^ h ^ h e o o o o o o o o o o o o o o o o o o	Ŭ^] ædæá[¦Á å^ @ã¦[&ædà*;[・ &[}Á - 積d[Á å^ &[æf^•&^]&ææÊ Öā][}å; Á å^ &u {ædæÁ å^ å^&ædææ8あ}Á ^ [àc'!æ8æ5}Á ^ eð ({ cã8æÁ ^} &æ [Åa^Á^¢&^•[a^Á@ã;[&ædà*;[!^৫^]ãã[È	Pãal¦[&æàà`¦[•hÁ F€ {*Đ	HÁæði[•
F	F€Á/æ∦^¦ {æ~~ãjæhãæ]^•æåæ	O≛*æ-Á\$^]¦[&^•[]¦[å*&oã;[X^¦cãã[•Áŝ^ Ása ^¦Áŝ^Á(æĕˇājæbãæÁj^•æåææ āj& ĭããæAlæÁj*¦*æÁŝ^ÁnĭÁs[{]¦^•[¦	Ö^&a) ca&ā5} &[}Á[•c\a] = (-6.4) •^] = (-6.4) @ā:[& (-6.4) &[}Áa[c] (-6.4) &[a4/•&^} & (-6.4)	Pãa¦[&æàà`¦[•KÁ F€ {*Đ	HÁsefi[∙
F	ÍÁÔ[}Ď}q[å^Áç^¦cãå[• CBÁ-HÉÁ Á ÁF€	O≛ ັæ•Á&^]¦[&^•[]¦[å `&oãç[ÔUÞRNÞVUÁÖÒÁKÒÜVÖÖUÙÁKÓÐÁÁÐÁÁÁF€	Ö^∙àæ¢^	Ë	HÁæfi[∙
G	î	OE*`æ•] `çãæ†^• ã[]ãæ•	Ú ĭçãæd^•Áqā ãæeÁ&ĭ}^cæeÁ,^lā[^dæd^•Á¤ ^ÃOÁÁæeÁs^Ás[}æás^Ás,^læã[Á,[Ás]-ājdæåæe ^}Á(•Á^•ããĭ[•È	Ë	Ë	Ë
Н	Ϊ	OE*`æ•] `çãæ†^• ã[]ãæ•	OE°æ•Á, ĭçãæ4^•Áã[]ãæ•Á[}æ4*æ•5{^d[Ö^∙àæ ৫^	Ë	Ë
I	ì	O≛ `æ•] `çãæ‡^• ã[]ãæ•	Ú ˇçãad^^•Áā[]ãae-Ás^Á[}æá^•c^Ás^ ad{a&^}^•	Ö^∙àæ ¢^	Ë	Ë
ĺ	J	OE *æ•] `çãæ4^• ã[]ãæ•	Ú ĭçãæq^∙Á.[}æáU^∙e^Á,læ}ææá^^ ^&&ãō}Ê æq{æ&^}^•Á.Ñ;-ããā;æ	Ö^∙àæ <i>¢</i> ^	Ë	Ë

DFC; F5A5'89'51 HC7CBHFC@

J9FH#8C		D5 Fâ A9 HFCG	D5 Fâ A9HFCG	D5 Fâ A 9 HF C G
B• a Yfc	51 HC7 CBHFC@	7 Ui XƯ] PÉÓ[} å * & cápáña a a b ÉT Ó Ú É Ö Ú Ú É Ö Ó Ú Í É ÞVS ÉTÞÁR () à a & a b ÉT Ó Ú É Ö Ú Ú É É É É É É Ô à ÉTÔ * ÉTÔ È ÉTØ ÞÉT } ÉTÞ ÐÉTÚ à	<]XfcWUfVifcg
	ØÜÒÔWÒÞÔ Q E	Ò}Á&[}œ]ઁ[Ù^{ æ}æ;	Ë
F	T ÒVUÖUŠUÕ Œ	Š^&c'¦æ &æ`忆ð[^d[T`^∙dæÁ&[{]`^∙œÁ``^Án^Ás^à^Án}çãæd æÁæà[¦æa[¦ãiÁæ&k'^åãæåi[È	Ë
	ØÜÒÔWÒÞÔ Q E	Ë	Ë	Ù^{ ^•dæ
I	T ÒVUÖUŠUÕ Œ	Ë	Ë	T ັ ^ ● d æÁ ັ ^ Át ^ Ás ^ à ^ Át } çãæ b Áse æà[¦æa[¦ā[ÁsæS¦^å ãaæå[È
	ØÜÒÔWÒÞÔ Q E	Ë	Ë	Ù^{ ^•dæ
F€	T ÒVUÖUŠUÕ Œ	Ë	Ë	T ັ ^ ● d æÁ ĭ ^ Át ^ Ás ^ à ^ Át } çãæ Áse æà[¦æa[¦ā[ÁsæS¦^å ãaæå[È
	ØÜÒÔWÒÞÔ Q E	Ë	Ù^{ æ}æ	Ë
ĺ	T ÒVUÖUŠUÕ Œ	Ë	T ັ^∙dæÁnã[] ^Ár ŠÁn Án Án Àn Àn}çãad-Áne æà[¦æa[¦ãn Ánd&k ån ån ån Ån Àn	Ë

8 = GDCG+H=JCG'89'7CBHFC@

J9FH±8C B•a Yfc	8 ±GDCG±1±J CG
D'a no	Öãi][•ããã[Áã][Á8æ)ækÁæàã\d;Á`^Áj^¦{ãæækækd[{ækå\Á; `^•dæ•Áãã&\^œæ•ÁÆ[{]`^•œæ•ÁÆæk[^ååãækå^Á8æěåæk^^Ææěåæk^•È
F	Öã j [• ã ấắ j [Á] æ æ æ þ æ k ^ å å å æ æ k [} cã j * æ b à ^ Ásæ å à æ þ E kæ þ cæ þ c } ^ [Ás [[Á \] Á k cæ å æ å [Á \] Á k ^ æ \ å å æ å [Á] ^ ¦ ā å []
	å^&a}{][E
G	OE* `^^A^\^\{ ãiæAjeAnt{ æmis^At` ^•dæn Asia &\^aæn AiAjeAnts•] ^8&365 Asia æpt
Н	CE~~^cæ4~~^A,^-{;{aizæ4}æ46;{æ46;^/x~•clæ=46;aïa;&!~cæ=4.Áæ46;•]^&&&5;aï~æ4È
1	CE~``^cæA``^Aj^\{ ãæAjæAg[{æAs^Aj``^•dæ•Ásãa&\^cæ•ÁÀAæAs•]^&&&a5}Açãa` æ4È
ĺ	CE~~^cæÁ~^Á,^\{ ãæÁæÁq{ æÁq^Á; ~^•dæÁgéa &\^cæÁÁæÁg•]^&&&ā5}Áçãr~æ
Î	CE~~^cæÁ~^Áj^¦{ãæÁçæÁ[{æÁs^Á[~~•dæÁsãa&¦~cæÁÁgæÁs]•]^&&&ā5}Áçãa~æþ
Ϊ	CE~~^cæÁ~^Á,^{{ aiæÁæÁq{ axÁa^Áq ~•dæ Áaāa&^cAc cæ Áaāa &} ~cæ ÁAæÁg.•]^&&&a5} Áçãa *aạÈ
Ì	CE~~^cæÁ~^Á,^{{ aiæÁæÁq{ axÁa^Áq ~^•dæÁaãa&^cAcæÁAæÁş•]^8&a5}Áçãa~æÈ
J	CE~~^cæÁ~^Á,^{{ aiæÁæÁq{ axÁa^Áq ~•dæÁaãa&'^cæÁÁæÃq•]^8&a5} Áçãa~æÀÉ
F€	CE~~^cæÁ~^Á,^!{ãæÁæÁg{{æÁs^Á;~^odæÁsãã&!^cæÁÁæÁs∮•]^&&&ā\$ Áçã*æ¥È

JÜcfYg`‡a]|h'XY`Ya]g]CBbÈŠ[•Áç^lcoā[•Á'^|æ&ā[) æå[•Á'^|æ&ā[) æå[•Á'^a^|| Á&` &] | āĒ&[) Á&æd & & \frac{h}. \} \\
|[•Á;æd[\^•Á;ā] [\^•Á;ā] & \frac{h}. \] & \frac{h}. \\
|[•Á;æd[\^•Á;ā] \\^•Á;ā] & \frac{h}. \\
|[•Á;æd[\^•Á;ā] \\
-^à|\^![Ē] [\Á'\Á` ^ Á•^Á. \\
-^à|\^![Ē] [\Á'\Á` ^ Á•^Á. \\
-^à|\^![Ē] [\Á'\Á` ~ \A* \\
-^à|\^![Ē] [\Á'\Á` ~ \A* \\
- \A* \\



^•]^&&ha&exá``^Á•^æxÁj^¦cō\$^}&^Ájædexá^|Á(``^•d^[Á`Áå^à^¦ıÁā,&|`āl•^Á^}Á^|Áā;4[¦{^Ác.&}a&[Áå^|&|] &[}d[|Á^¢¢^¦}[È

%" " Fi]Xcq"

Xaa||¦^•Áqq̃ão ÈŠSaaÁa,•caa|aa&a5}Áanào¦ıÁa°;||ãÁq°•Áa°ão}c^•Áa;a4|¦^•Áqãão ÁaoÁa,{ãe;K

NODE INC TO A DUC'T C @DO C DUO	åB8 <i>=</i> 79	åB8=79G'89'FI=8C'ff//⊾			
NCB5 'M#C'F97-BHC'7 C@B85BH9	@ _ž x	@ _ž	@ _{žb}		
Šč(ãc^Ás^ÁæÁ,æÁ,æÁ,æÁ,&`]æáæÁ[;¦ÁæÁ§,•ææææðā5}	îí	ÎÍ	ÍÍ		

 $\begin{array}{l} \dot{\Phi}_{a}^{2} * g \dot{A}_{b}^{2} \approx & \dot{A}_{b}^{2} = \dot{A}_{b}^{2} & \dot{A}_{b}^{2} = \dot{A}_{b}^{2} & \dot{A}_{b}^{$

%("; YbYfUVJOEb`Y`fWff]WU

Ö^à^¦ıÁ(æ)c^}^¦•^Á)Á^*ãcd[Áåãædā[É&[}Á^•~{ ^}Á(^)•~æþå^K

Ôæ);cãāæåÁs^Ásā[*i•Á`^{æå[Án}Á;[q[¦^•Ás^Ár^}^|æ&ā5)Án|.&da&æÈ

Ôæ)cããæåÁå^Áàã[*।•Á``^{æå[Á^}ÁæÁæ)d[¦&@æÁåã^\¦^}&ãæ)a[K

^|Áj;|[&^å^} &^å\|Ár¢&^å^} &^Áå^|Átæ=5{ ^d[Ê

^\d_|\d_|\d_|\d_|\d_|\&\a^\delta\del

&" DfcXi WW]OEb`XY`fYg]Xicg"
&'%'5`a UWYbUa]Ybhcg`XY`fYg]Xicg"

Ò|Áæ|{ æ&^}æ{ ā^}q[Áå^Á&迆 šā'lÁ!^•ãā'[Á]^|ā*|[•[Á*^}^!æå[Á^} Aæå╿ææðā5]Æ[Áå^Á[d[• { ææ^!ãæ!/•Á*`•&^] cãa|/•Áå^Á&[} cæṭā; æ±Á^|Á*`^|[Æ/æ•Áæ* æ•Á*`]^!~&&æ!A*`àc^!!! }^æ£ å^à^!!Á'^æ‡ãæ!•^ÁææÁ&čàā!q[Æ*[à!^Á*•[|^!ææ^á^Á@]!{ ā*5}Á`Á^}Á**Á&æ•[Á&]}Á(^åããæ Áå^ &[}c*)&&ā5}Áæå^&čæåæ•Á; æåææÁ; æææÁ; æææÁ; ææ; ā; ææ&ā5}È

&"&" DfcWYX]a]Ybhc'XY'[Ygh]Qb'XcWia YbhU'"

Ú[| cæpÁÝ ^ à ÉÁ <u>È æçæ | æÈ • Ð ^ | çæðā • Á</u>Þ VÐÖ ÔÙ DÈ

 $\hat{O}_{ab}^{*} = \hat{a}_{b}^{*} + \hat{a$

Ù^¦çã&ã[•Á/^àÁ&[}ÁÕ[àã^¦}[Áå^Ápæçæ¦æÈ

'"; Ygh]OEb XY fYg]Xicg"

' '%' 7 cbX]V]cbYg'[YbYfUYg"

 $\dot{A} = \frac{1}{4} \left[-\frac{A}{4} + \frac{A}{4} + \frac{A}$

<u>[</u> • /833) ^ [Q • / ⁴	RY MORBY, HOSER, VICTOREL	FEBB/AGIAB/A0 4	ip—8av.vv.•aa [<u>•</u> A.A• ^ [•A&(}cæ(a	≱æa[•K
89BCA=B57 ≠ B	7C8≒ C'CD9F57=éB	H-DC	75D57=858	75D57=858*89	H±DC'89
DFC79GC	;9GH±CB	5 IHCF=N57=éB	5BI 5@	5 @A 5 7 9 B 5 A = 9 B H C	F9G=81 CG
51 HCF±N58C	51 HCF=N585		BCA=B5@	89 F9G=81 CG	fFD#FBDŁ
			89@		
			DFC79GC		
			fh#U/cŁ		
JYfhYXYfc XY fYg]Xi cg bc dY][fcgcg	J9FH989FC'FBD fB)と	; \$(!	, ž, &l %\$*`a ˈ	FBD
D`UbHJ`XY gY`YWW]OEb`XY Ybj UgYg	G9 @977 = é B'89 9BJ5 G9 G'8 'M7 'fF%&L	; \$)	&\$\$\$\$:H#U\c	&&\$\$*a '	FBD
Hf]hi fUXc`XY a UXYfU	DF9HF5H5A⇒9BHC FBD'; 9B9F=7C'fF%&L	; \$)	%&\$\$\$`H#U:c),'\$ [·] a [·]	FBD
@pbyUXY gYyWMJOTo:XY j]Xf]c	G9 @977 = é B'89 9BJ5 G9 G'8 'M7 'fF%&L	; \$)	(ˈh#k cfU	')\$ [·] a '	FBD
Di blc "]a d]c XY fYWt[]XUXY F78 XY cf][Yb Xca fqhiWt	DIBHC:@AD=C 8CA9GH=7CfF%#8%)Ł	; \$)	!	8\$`a`	FBD

Š[•Á^•ãā`[•Áeč d[¦ãæå[•Á*^•dā]}ædÁÁ];[å &ãÁ]ææåæå4];[&^•[ÁÁæá]]^!æ&ã5}Áå^Á*^•dā}Áecina; |^æáãædÉA[}Á[•Á•]^&ãã&æå[•Á*}Á*|ÁOE}^bpÁdOEÈ



Ù^\;ça8a[Ás^ÁÔadaāaaáÁ0E; àā^\;cet Ù^&&a5}Ás^ÁU^c^\}&a5}Ás^ÁdæÁÔ[}cæt ājæ&a5} Þ^*[&āæá[Ás^Á0E d[iāæ&a]}^• ÔĐÃÔ[}:i|^:Ávæá|æ £ŠJÁÄÄ+F€€ÍÁÚæt]|[}æ V^|...£ÁsIII dÎdIĒIII dÏÍIÏ Ô[;!|^[Ë>b&e d]\^{æ0}æçæb;æÈ•

'"&" DfcWfX]a]Ybhc`XY`[Ygh]OEb`XcWfaYbhU`XY`fYWfdW]OEb`XY`fYg]Xicg`Yb``U]bghUUW]OEb`c YbhfY[U'U[Yghcf" FYWfdW]OEb`XY`fYg]Xicg`Yb``U]bghUUW]OEb

Ô[}d[|Áå^Á!^&^]&ā5}ÈÁÔ[}Á&æáæÁ^}çð[Áå^Á!^•ãá*[•ÉÁ^|Áæí|æáÁå,•æáã;•ææææð5}Áå^à^| &[{]|[àæáÁ•*•Á&æææ&c*lð•æãææÉA|æá&æà;œãæáÉÁ;|{æÁå^Á;|^•^}ææáā5}ÉÁæå^&*ææð5}Áå^Á|[• ^}çæ•^•ÉÁ^cã*^œæá[őÁ•^Á&[!!^•][}å^Á&[}ÁæÁæ&^]œæáæÁæÁ|æÁ^{]!^•æÁ;|[å*&d[!æÁ*Á^| &[!!^&dfÁ*cã*^œæá[Áå^|Á^•ãá*]È

Ò|Ásāč|æiÁs^ÁpæÁsj•œaþæs&ā5}ÁsæÁpæÁn^&^]&ā5}Ásn^Áj[•Án^•ãa*[•Ásn^à^¦ıK

Ö^Á{; |{ æÁ\$; { ^åãæææk |

Ò) Án |Án |æ [Án r ¢ãn [Án n Án n án ca Án ðæ K

HÈ Ò Á Sæ [Á Á ^ Á ^ & @e [Á Á ^ Á ^ • āá ` [É] ! [& ^ å ^ Í Á ÞÁ ^ É A & ^ [¥ & 5 } Á ÞÁ] ! [å * & 6 ! Á * dā æ) å [^ Á { ã { [Á á [& * { ^ } d Å ^ Á āā ^ } cā æ & ā] Á ! ^ & & āā ā [Á & [} Á | æ Å] å å & æ & & ā } Á ^ Á | æ Å } [æ & ^] Cæ & Å * • cæ Å & & ā & A Å & & ē & æ & Ø & æ Å & & æ Å & & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & æ Å & & æ Å

Ôæt*æÁ(æ:āçæÁ^}Á^|Á&æn |[*[Áå^Á•^¦ç&ā]•Á<u>¸¸È;æçæk¦æÈ•Ð^¦ç&ā]•</u>ÁQ&æt*æ {æ:āçæÁs^ÁÖÔÙD

Ù^¦çã&ã • ÁY ^àÁ&[} ÁÕ[àã\¦} [Áå^ÁÞæçæ¦æÈ

W) $a = \hat{A} \cdot \hat{A} \cdot$

9blfY[UXY'fYg]Xi cg'U[Yglcf

ÚælæÁn |Ásæe [Ás^Á[•Á^•ãā* [•Á^)^!æå[•Án} Alæás] • œlæs&ā5 |Á, Á] ælæÁs[•Án* An |Ásk^} d [Áæs&g^Áss[{ [&^} d |Ás^Ás] ælæÁs • Al^} &ãæÁn^Án^* ã |Án|Ás| [&^åã ãn |Ás^Án^•cā5 |Ás [&* { ^} œlÁn^Án•cæ] |^&ãs [Án} ^|Æd ælæás |ÁsÁn^ás - æl* |ÁsAn^Án - æl* [•ÉA ælæÁn* Ás ælæás |Ædn* • æl* Ash^•æ] [È

' " " FYei]g]hcg`YgdYWpZWcg`XY`[Ygh]OTb`XY`fYg]Xicg`bc`dY`][fcgcg"

HÌL ÌL ÈX^¦&^å^¦ [Áå^Á^•ãaˇ [•Á [Á^|ã ¦ [• [•KÁKÒÜVÒÖÖÜUÁÜÞÚÁÇÖÍ D

Ö^Áxx&`^¦å[ÁxxÁxxòd&`|[Á;Áå^|ÁÜ^æ;ÁÖ^&¦^ÇáFIÌFED€€FÉÄ\|æxã;[ÁxxÁæ;á]æ;æ&ã5}Áå^Á\•ãã`[•Á\}
ç^¦♂å^¦[ÊŶ•♂Á•^Á&|æ;ã&æ&&[{[Á;^¦♂å^¦[Áa^Á\•ãa`[•Á}[Āj^]ā';[•[•ÊŶ}Á^]Á*¦`][ÁÓHÊ
ç^¦♂å^¦[•Áa^Á^•ãa`[•Á;ãxç[•Á,[Āj^]ā';[•[•Á&]}Á]&];Ó}ãå[Á;*oæ]&ãæ;Áæ;ġ;çÁå^Á^•ãa`[•
[¦*ı}ã&[•Á;Áàā;å^*¦æåæà)^•Á&[{[Ás^Á^•ãa`[•Áş][¦*ı}ã&[•Éå^]Áæ)^b;ÁœÈ

- ŠæÁðj•cæþæ&ð5}Á^Á|æÁ[]^|ææãçæÁå^Á^•cæÁ•^Áæðj•cæh}Áæþí|;[^^&c[Á]|^•^}cæå[Áå^Á&[}•d`&&ð5}Ê ^¢]|[œ&ð5}[ÉÁ&]æ*•`|æÉÁ{æ}¢^}|ðAð}(æð)q*Áj[•¢^|ð||ÁÁ^Á•^**ã[ð]}q*ÁdAÁ|æÁ][•j®ð|^Áð}&ðã^} æ{ àāh} ææ[£8[}Á[•Á8[}åä&ā]}^•Á`*^Ár}Ár|Á|¦^•^}} c^Áæ)^h Á•^Á•œæà|^&^}ÁrÁ^}Ár}Ár]á[á8æe[^ • cælı} Áæd/(Á • cæà | ^ &ãå (Á) Á|æd/(* ã | æ&ã5) Ági å ã&æå æÁ Á) Á&(} &¦ ^ q Áæd/&ãæå (Á / æþ/å ^ & ^ o cæl) |æÁU¦å^}ÁOEOEOEÐÎFEEGEFHÁŤ^Á[Á[Íaãã88æEÌ
- $\ddot{O}^{\hat{A}}$ \ddot{A} \ddot{A} *^•ca5}Áå^Á^•cæÉÉå^à^i,Á(æ)c^}^!ÁæÁ`}æÁ]^!•[}æÁS[}ÁS`æÁSA\$Á5}Á•`Æ&A}c^ÉÉå^àà)&[åã][}^¦Áå^Á}Ái|[*¦æ;æÁå^Ár¦{ æ&ã5}Ák[}œã;æÁæáæÁ•e^ÁÁ|Á,^¦•[}æÁå^|Áç^¦e^å^¦[È

Š[•Áæe]^&d[•Án;ædœ3&`|æb^•Á`^Án^Ánnà^¦ı}Áx^}^\/Án}A&`^} œaÁn[}K

HÌÌ ÌÌ ÌÌ ÌÈÒ[}•d` &&ā) Áå^Á[•Áçæ[•Áå^Áç^læã[Á^Ág•ææðā]}^•Áæ[&ãæåæK

- Ò|Áç^¦ơ^å^¦[Ár^ÁS[{][}}^Áå^Áå[•Áæ^•^ĐŒHÁÁOŒĒÁ^•]^&æææ(^}ơ\ŒE•^]æbæåæÁ[¦ ``}Áơ\¦æ]|,,}Áġ^Áœã\¦æÆŠæÁj¦ā[^¦æÁæ•^ÁS[}•œÁå^ÁFHÁS^|åæ;ÁrÂÌÁJæÁ•^*`}忯Šæ] | [*|^• ācæ | ^} c^Áæ | ^åāaæ | ^ ^A^Á^Acæ | A|^} æ | a [Aæ | A¢ã c^} c^• È
- Ò} ÁjæÁ&[}•dˇ&&&ā5} Áå^Á[•Áçæ[•Á].^}åå^} ৫^•Áå^à^¦ıÁç^¦ã&&æ•^ÉA^} Áàæ•^ÁæÁ[•Á^•čåã[• ¦^æqãæå[•ÁjÁ;^åãæe};¢^ÁjæÁ,^æqãæ&ã5}Áå;^Áj(•Á\•čåãj•Á&[¦¦^•][}åã\}¢\•ÉÄ`^Á\|Áçæ•[å^Áç^¦œã[ÉA{}å[Á`Áæe^¦æ∳^ÉAr^ÁrāngæÁ•[à¦^Á`}æÁ{¦{æ&ã5}Á*^[|5*ā&æÁ``^Áåãa][}^ å^Á`}æÁ]^¦{`^æàāãæåÁ^``ãçæ\}e^ÁæÁ|æÁ``^Á]¦[][¦&ã[}æÁ`}Á¢\;\^}[Á&[}Ä`} & | ^~a&a^} c^Ás^Á;^ |{ ^aaà afaa aaå ÉAS ÉA; ^} | | |Á| ÁB* aa∮AaÁr ÈEEF€Ü Á; Ð Á Á } ÁN•] ^• | |Á; aê | | [Áatřan,ÁachFÁ; ÈÁÔ^à^¦ı Áacå^& æd•^Án,Áa^¦l^} [Áa([a],åæ),c^Áa([),Án,Áçæ [Áå^Áç^¦cãå[Á],ædæ ^çãæ ÁlæÁ^} dæåæÁå^Áæ* ĕæ Áœ; q[Á• ĭ]^¦æ3ãæ4^•Á&[{ [Á• ĭà¢^¦|ı}^æ Á^}ÁlæÁ-ĭ¢¦æ `àã&æ&ã5}Áå^|Áçæ•[Áå^Áç^¦œã[È

ŠæÁnā\¦æÁn^•ĭ|œ;) c^Ásn^ÁjæÁn¢&æçæ&ãā;}Ásnàn¦ıÁæ&[]ãæd•nAjædæÁnĭÁj[•ch¦āj¦Ádããæ&ã5}

^}Ásåã~`^•ÉÁ&~`à¦ā[ā^}q[Áså^Áç^¦œãa[•Á;Á&|æĕ•`¦æÈ

- Ò} Á|[•Áçæ[•Á]^}åã\} </•Áå^Á&[}•d`&&ã5} Á^|Á•ã*c^{ æÁå^Áã[]^¦{ ^æàãã æ&ã5} Á•^ &[{] | \^\^\^\ cae\ E\cae\ c[\Lambda\] \dag{ \lambda \} \dag{ \lambda \lambda \} \dag{ \lam
- [Á]|`çãæh^•Á&[}ææ[ð]ææåæ•ÁæhÁ•ã•æ^{æhå^Á&æ}jææ&ã5}Áå^Á^•q[•ÈÓ•q Á&[{]`^•q[Á][¦ } Áå¦^} Áj¦āj &āj æþÁ`Á`} Á•ã c^{ æÁå^Áå¦^} æb^Á•^&`} åæðāj ĒÁÒ|Áå¦^} Áj¦āj &āj æþÁ•Á`}æ :aa)baaÁdaa}^:[aãaaqÁå^Âi€Á¢ÁJGÁ&{•Á&[}ÁFà Áå^Á]^}åã^}¢^Á^} A∱aÁ*`^Áşd[å*&^Á; $\vec{c} \stackrel{.}{\text{a}} \left[\stackrel{.}{\text{A}}_{\text{a}} \right]^{1/3} \stackrel{.}{\text{A}}_{\text{a}} \stackrel{.}{\text{A}}_{\text{a}}$ æ { ^} œÊÁÒ|Áå¦^} Á•^Á&[}^&œÁæÁ*} À\^* ã d[Á&[}^&œå[ÁæþÁ&[|^&d[¦Áå^Á|á¢ãçãæå[• { ^åãæ} c^Ác à^¦ðæÁå^Á@; { ã 5} ÈÁÒ|Áå¦^} æb^Á•^&`} åæðā Á&[}•cæÁå^Á`} æÁ&æ} æ &[} cāj * æás^Á; |æçæáj -ðiððæáj Á ajðð/æás[} ^&cæs æás[} Á |Ás; ^} Á; |ðj &aj æþE Ù^Áåãa][}å¦ıÁå^Áˇ}Á¦^*ãd[Áˇˇ^Á]^¦{ãæÁ|æÁã,•]^&&ã5}Á^Á{æ}c^}ã[ã}d[Á^*]d[Áå^| &[|^&d;|Áå^Ájācācāœå[•ÉÀÒ•c^Á!^*ã•d[Áå^à^¦;ÁājÁ^|^ç;}å[•^Á^}Aádc*|æÁæá[•^åãåæÁ`^^ |a|] a: æ Á, ^ | a5 a a8æ Á, æ æÁ, | ^ ç^} a Á, [• aa | ^ • Á, à • d 8&a[} ^ • È

Ú¦^çã[ÁæÁ|æÁ^b^&`&ã5}Áå^Á|æÁ&[}´•d`&&ã5}Áå^Á&æåæÁ}`^ç[Áçæ•[Áå^Áç^¦œã[Áå^à^¦ı ϕcãa&æå•^Áqtàà;c^ÁjÁù^¦çà&ā,áå^ÁÔæþãaæåÁqtàà}}cæþK

 $\begin{tabular}{ll} $ $ \hat{a} & \hat{a$ |[•Á^ĭãaã[•Áå^Áã[]^¦{^æàāããæáÁ§ååã8æá[•Ê

|[•Á&|&*|[•Á&|&*|[•Áa^Á^* ^*^|ā[ā]] [•Ác.&] & [•Áa^Á][•Á] æc*|āæt*| & Aæt* daā æbt*] æbætæe** | æb |æÁa[]^|{ ^æàa[aaaaáAa^|Áçæe[Áa^Áç^|caa[ĒÁ||{ā]æeÁa[]^|{ ^æà|^•ĒÁ^Áa^Á|[• { æc^\aea^• Aeĕ ¢ājaed^• Ac caja æa°[• EAc^¢cajAed caj `}:[}æ(a^){(EAc[a [A`||[A`) A^|æ&a5} ælÁ.•[Á,¦^çã:q[Á Á&ælæ&c^¦ð:œ3&æe Áså^|Áçæ=[Áså^Áç^¦œãs[È

Ú[•œ¦ā[¦{^}œÁæÁ|æÁ\b^&`&ā5}Áå^|Á]¦[^^&q[Á`Áæ);c^•Áå^Á|æÁ]`^•œÁ\}Á`•[Áå^|Á}`^ç[å^ÁæÁgi•cæþæs&a5}ÁÁæ&¦^åãææåæÁjæþæÁgi•Áæ•]^&c[•Á**•&^]@aa|^•Ás^Á\•cæÁæ&¦^åãææ&a5}Ê å^|Á& {] |ā ā} d Áå^Á|[•Á'^ ā ā ā[•Ác.&] ā& •Á^•æa|^&ā[•É^^•] ^&āæ|{ ^} & Á'} Å ã • cædeá&ãō}Áså^Áv•c[•ÁÁæÁæáfæífa[]^¦{ ^æàãfããæåÁså^|Áçæe[Áså^Áç^¦cãã[ÁÁ*•Áææ^¦æð^•ÁÁ| ¦^∙d Áå^Á{ ^åãåæÁ ઁ ઁ^Áæ^* ઁ ¦æ}Á|æÁ]¦[ơ&&&ā}Áå^Á|æÁæťæÁ√¦›æÁæÁ|æ &[} æ { \$\bar{a}\$ as\$\bar{a}\$} \bar{E} \text{\text{\$\exititt{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\exitit{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$\text{\$ c^¦cãã[È

UdærÁ&[}∙dˇ&&ā[}^∙Á&[{ ``}^∙ÁæÁg åærÁærÁn¦^ærÁs^Áç^¦cãa[Ás^ÁæÁg•cædæs&ā5}K



Ù^¦çaða[Ás^ÁÔadañanáÁūt; àā^}cæ; Ù^&&að}Ás^ÁÚ¦^ç^}&aō}Ásā^ÁæáÔ[}cæ; ājad&aō} Þ^*[&āmá[Ás^ÁūE; d; iā ad&a[}^• ÔĐÃÕ[}:i|^:Ávaaà|a=bÁJÁÄAFF€€ÁVæ;]|[}æ V^|...±BÁIÌIGÎGÍİЁIÌIGÏÍÌÏ Ô[¦!^[ЁNbáečd]!^{ adO}}acçæ;a棕

- •^Á'[å^ælıÁ&[}Á`}æÁçælþæÁå^ÁælÁ(^}[•ÁGÁ(Áå^Áæl覿Á&[}Á^|ÁæjÁå^Áå^Á'^c^}^|Á[•
 {æc^|æd/•Áş[|æ);c^•Áx[]]^åãlÁæÁ}dæåæÁ}dæåæÁ}Áæ,6€
- åã][}å¦ıÁå^Á&`}^œeÁ,^¦ã ^dæ∱^Á,ææÁçãæÁ``^ÁæÆÉ`æÁå^Ár•&[;!^}œæÁå^Á[• c^;!^}[•Á&ã&`}åæ}c^Á)d^}Á?ÁAæÁş•œææã}}^o€Ás^hæÁç^;@ã[Ê
-] and 5 { not one of the second of the secon

'"'%&"FYg]Xicg`UXa]g]V`Yg`Yb`jYfhYXYfc`mdfcWYX]a]Ybhc`XY`UXa]g]Œb HÈLÈÈÈÈÙ^•âaĭ[•Ásaå{ã-āa|^•

- Š[•Á\^•āā`[•Á`^Áæčd[¦ãæå[•ÁæÁ*^•dā]}ædÁ*}Á*|Áç^¦d^å^¦[Á+[]}Á[•Áā]åä&æå[•Á]ædæÁ*•d^]¦[&\•[Á*]Á*|Áæ)^b[ÁQQÁå^Á*•æÁæčd[¦ãæ&ā5]È
- \(\text{U}\) \(\alpha\) \(\a
- Þ[Án^Áæá{ãāl}Án}Á,āj*g}Á&æe[Á^•ãā`[•Áð ˇãā[•ÉÁ^•ãā`[•Á ˇ^Án}ÁæeÁ&[}åä&ā[}^•Áå^ ç^¦cãā[Á•^æá|Á^¢]∥[•ãē[•ÉÁ &[¦|[•ãē[•ÉÁ [¢ãāæ)♂•ÉÁ + &ā{ ^}♂A Á] +æ{æà|^•Á [•Á ¾ āj +æ{æà|^•ÉÁ¦^•ãā`[•Áā -^&&ā]•[•Á^Á}^*{ | cã&[•Á * æå]•ÉÁ cæ}([•Á^ò]œÁ]•Á³ d[&^æå][•ÉÁ&[}Á^¢&^]&ā5}Áå^Á|[•Á}^*{ | cã&[•Áå^Áàā&ã&]^cæÁ^Áå^Áæš^Á|[•Á&*^[åã { ^d[Án¢ơ\á] lÁn^æÁ*] ^|3|lÁæAFI€€Á; { È

'" "%&"&" DfcWYX]a]Ybhcg`XY`UXa]g]OTb`Yb`j YfhYXYfc"

- ŠæÁæå{ãā5}Áå^Á^•ãã*[•Á*}Áç^¦&å^¦[Áå^à^¦iAæð*•ææð•^Áæð/[Ár•ææà|^&ãã[Ár}Ár|Áæð*^bþÁQQ å^|ÁÜÖÁFIÌFBOEEFÉŽå^ÁGÏÁå^Áåã&ã*{à|^ÉÄ\^|ææã;[Áæð+|æð|;á;ā;æð&ā5}Áå^Á;^•ãå*[•Ár} ç^¦&å^|[ÉX*^Ár^Ás[}&\^æár}Åæð*}Áæð**K
 - Ôætæ&c^¦ãæ&a5}Áàı•a&æÁ&[}Á[àb^q[Áå^Áçæ|[lætÁ•ãÁ^|Á]¦[&^•[Áå^Á^|ã[ā]æ&a5}Áå^| '^•ãāˇ[Á*)Áç^¦c^å^¦[Á*•Á^**`¦[Áæ&[¦q[Á]Áæt*[Á]æ[È

 - X^¦ãã&æ&ã5}ÁBjÁ•ãčÁ&[}Áqàbºq[Áå^Áç^¦ãã&æÁ;`^Ár|Á^•ãã`[Á^&ãããa[Á^}Ár|Áç^¦cºå^¦[•^Á&[¦!^•][}å^Á&[}Ár|Á•[{ ^cãã[ÁæÁ|æÁ&æ±æ&cº¦ãæ&á5}Áà;•ã&æÁ°ÊÁ°}Á•`Á&æ•[Ê]¦`^àæ•Áå^Æč{]|ā[ð}q[È

Ò• č å ą Ár &[} 5{ a&[Ár } Ár |Á ~ ^Ár ^Ár ad][| ^Ár• & Á&[• & Á& ^Ár ^ | caà[Ár ^Ár• caà] | : & & Áa• caà | ~ : & & Áa• ad] | . . & & Aa• ad] | . .
'" "%" "91 d`chUM]OTb`XY``jYfhYXYfc

- ŠæÁn¢] |[ææ&æ5} ÁånÁ&æåæÁ&^|åæÁn^ÁAnæjāæÁn^ÁAnæjāæÁn} Áå[Áæn^• Ás[} Áī à bh d ÁånÁæn} ^!Án} Ásin} æÁn} (Áj [áā]n• Áæn^} ææ & Ain a il aæÁnæn Ain a il aæÁnæn Ain Ain a il aæÁnæn aæÁnæn a il aæÁnæn
ŠæÁ æ æÁÅ^Á^•ãã [•Á^Á&[{]æ&æ k Aææ æÁ}æåÅ}•ããæ åÅ^ÆÊ ÁÆÊ Á ÆÊ Á HæÈ

- W) æÁç^: Á` ^Án ^Án æÁ [| Áx¹ [ā æm æð æð æð æð æð án ^Áæð &æð æð Án ^Áæð & A æð * Bæð * A æð * A æð * Bæð * Bæ
 - Ò|Á•ã·ơ{ æÁå^Á^¢dæ&&ã5}Áå^Á*æ^•^•Áå^Á&æåæÁ&æjæÁ•Aēj æÁ•^Á&[}^&æÆ§] À^|Á][:[Áå^ &æjæ&ā5}Áç^¦æãæÁ*`^Á;}^Áæ•Á^å*•Áå*•Áå*^Á&æåæÁ&æjæÁ†Ár\; ājæÁ*}ÁæÁ*]^¦æÁ* &^|åæÁ*}Á;}æÁ&æà^:æÁå^Á&æjææ&ā5}Á*`^Á^Á&[}^&ææÁæÁ*ā•¢{æÁå^Áå[{ à^[È
- Š[•Ánæq*å^•Ánæc^\æq^•Ánå^Ánæc&æq}æónå^Ánàæe*`\æd+^Án&`à\ali}Án&[}Ánæf\ædeck(^åañaæÁ``^Án^Án¸æ) &[}-{|{ æ}å[È
- Úææl/æ[^} & Áæl/æl/æ] Áå^[[* &&ā} Áå^[Aç^!caa[A^] Aæ Áåā^!^} & Á !^æ Áå^à^! Aæ Áå^à^! [#æ!•^ ^|Á•ā*c^{ æÁå^Áà[{ à^[Áa^Áàā[* | • Áå^|Á&[] b] c[Áå^Á|[• Áçæ [• Áå^Áç^!caa[ĒA* * &[} •ā*cāl Á*] Á*} æÁ^åAå^Ác à^!ðæ Á&[} ^&caaåæ Áælæ Á&@ā[^} ^æ Áå^Á&æ] cæ&ā5} Áå^Á[• çæ [• Á&[} Àà[{ à^[ÁælÁ*æ 5{ ^c[Á] ælæA** Á* cājā æ&ā5} Á&[{ [Á&[{ à* • cāà|^Á^} Á][• { [d] !^• Áå^A* } ^!æ&ā5} Á*]..&c āðæÈ

Ò¸Á&æ•[Áå^Á´´^Á^|Á*æ•Á}[Áơ^}*æ•Á}[Áơ^}*æ•Á\æÁ&æ†ãåæåÁ•`~ã&ã^}ơ^Á][å¦ıÁ&[}å`&ã•^ÁæÁ|æ æ)q[¦&@æÁ;ææÁ^¦Á`^{Æ;

- ŠæÁngi•cæþæs&a5}Ánå^à^¦ıÁnåa*][}^¦Ánå^Ár}Ánå[&~{ ^}q[Ár~Án^&[bæÁþæeÁn•]^&ãa&Bæs&a[}^•c.&}a&e Ándi]a&e Ándi]a*&e Ándi
- & lãt lái Ás ^ Ása þa að Af að að Ár lÁs ár * 1 Át ^ } ^ læ ár [Á * ^ Ár ^ Ár ^ l * ásað ár Ár lÁs ^ að [Áð] að É • ã c { 1 casa bá ^ Ás[} d[| Ás ^ | Ás ár * 1 • Át ^ } ^ l að [Ár ^ Ásað að f } að ár Ár ^ Ár Af C * l að að ár að að að f E
- &æ åæþði ^d[•Á `^Áj^¦{ ãæ) ÁæÁ(^åã&ā) Áå^|Á&æ åæþÁå^Átæ ^• Ææ A• Á&æ] ææå[•ÁtÁ^* ã d[å^Á•cæ Á(^åã&ã) } ^•Ê
- •ã c^{ æ• Áå^Áà[{ à^[Á^*^A]^!{ ãæa} ÁæÁS[} å* &&ãā} Áå^[Áàā]* 1 Á&æa æå æå Æ*] [å^ Á] Áçæ [• Á@æ æá* ¾ Åå^• æð [Áð æþÆ* æ• 5{ ^d[Á; Áæ) æ Æ*] [å[Á*] [ÁS[} Á* Áð Áð Åå Åå Åå Åå Åå æ Æ*] [ãa | ^Áå ^Áà Ãà Ã; * 1 Á* Áå ^Áæ { æê [!Áã * ^: æá [ãa | ^É
- &æ] æ&æāæåÁå^Áā[{ à^[Á*-æ8æ] \c^Á,ææÁ].|[][|&ā]} æÁæÁ[Áæ*[Áæ*[ÁæÁ^áÁ*A*Á*A*Á*A*É*] \delta \de

'" "%"(":]bU`]nUN]OEb`XY``U`YId`cHUN]OEb

W} æÁç^: Á``^Ár^ÁåæÁ] [¦Á¢'|{ āj æåæÁþæÁr¢] |[ææ&ā5} ÁjæÁ(æ•æÁå^Á/•āà`[•Áå^Á&æåæÁ&^|åæ å^à^|ı ĒÁå^Á[¦{ æÁā}{ ^åāæææ£Ã``^åæÁ&`àā}!ææÁå^Á`}æÁ&æjæÁ^Áæ3}!;æÁæ&&ā|[•æÁå^



Ù^|ça8a[Áa^ÁÔadaãaæáÁ0E; àā^}cæ;
Ù^88a5}Áa^ÁÛ!^ç^}8a5}Áa^ÁæÁ0[}cæ; ājæ8a5} Þ^*[8āæá[Áa^ÁÚ!^ç^}8a5}Áa^ÁæÁ0[}cæ; ājæ8a5} Þ^*[8āæá[Áa^Á0E; d]¦āæ8a[}^• ÔÐÃ0[}:||^:Á/æá|æ•ÉalÁEAF=€ÉAÚæ;]|[}æ V^|...ÐÁalì|GGG|E]|`|GGÍTÜ Ô[¦!^[Ë}Mæĕd]!^{æ0}ææ; ææ; ææ°•

¦^*`|ætãæ&ã5}Áå^Áæ‡Á(^}[•ÁFÁ(Áå^Á^•]^•[¦ÈÈÒ•ææÁ&æ‡æÁåã;][}å¦ıÁå^Áj^}åãN}৫^ @æ&ãæÁn|Án¢¢°¦ã¦¦Á`^Á;ājā[ã&hÁæÁn}dæåæÁs^Á;|`çãæ‡^•Án}Áæá;ææÁs^Á∧•ãã`[•È

W} æ4\$\cap\$\cap\$. \[A\frac{a}{a} \rightarrow \frac{a}{a} \rightarrow \frac{a}{

Šæýðj•æþæsæðð}Áå^à^¦ıÁåæí][}^¦Áå^Á`}æ∳eãe^{ | aðsæýå^Á•^* ĭðlð | Áå^Á|æóksæþæðæðÁ` &æðjæðaÁå^Á*æ•Á*^}\æði[•Á``^Áð•æðã `^Á^|Á`•[Á``^Á^}Ásæðææó{ [{ ^}qíÁå^à^ |^æðāæ•^Áå^Á*•æ^È

Ò|Á㢠({æh\$^Ár¢dæ&&&ā})Átæ^•ÁrÁæk&r|åæh\$^Á&[}^&ææh\$^É[] Áæ Á&æà^:æ Á\$^Á&æ]æ&ã} Á ..•œ Á&[}Áækæ^cæh\$^Á&æ]æ&ã} Á\$^•å^Á&[]å*A^ÁrÁ&[]å* & ArÁrÁ£[]å

' " "%) "DfYWUi gi fUmWUi gi fU

Úælæáseásæá } [Ás^Á[•Áçæ•[•Ás^Áç^¦æã[Á;Ás[}Ď] qíÁs^Ár•qí•Ás^à^¦ıÁ¸\^•^} ææl•^Áæ} c^Ár|
Ù^¦çãsā[Ás^ÁÔæpāaæáÁOtṭàā} æpÁ^} / Ás^Ár`]^¦-3&qíÁr`^Ás^à^¦ıÁs[} c^{] |ælÁæþÁ; ^}[•K
Ú|^&læě•*¦æÁ; ^åāæð c^Ár||æá[Ás^Ár`]^¦-3&ā^ÁÆæ°¦æÞ°•Ás[} K

Ôæ]aæ%a^Á^*`|æ+ãaæ&&5}Ása^Áse+&4a|æ#sa^Ái€Á&(Ása^Án•]^•[¦È

Ôæl ælå^lå|^} ælb\lagar

Õ^[c^¢qā/Á,ædæáÁ¦[c^&&&ā5}/ás^A/æá4^[{ ^{ à læ}/æás^A퀀Á¦Ð;G

Ši{ājæÁs[]^¦{^æài|^Ása^ÁÚÒŒÖÁsa^ÁGÁ;{Ása^Án•]^•[¦È

Õ^[c^¢qāAiædæAi¦[c^&&&ā5}Asi^Ajæa4*^[{ ^{ à læbaæfs^Ai€€Ai¦ED}GÈ

Ôæ}æÁs^Áæ⇔&ã∥æÁs^Ái€Á&(Ás^Ár•]^•[¦È

Ô|æ*• * ¦æ#&{{}} K

 \hat{O} ad $aA\hat{A}^{\wedge}\hat{A}^{\wedge}$ * | $aA\hat{A}$ a $aA\hat{A}$ a $aA\hat{A}$ b $aA\hat{A}$ a

ÔæjæÁs¦^}æjc^Ás^ÁG€Á&{Ás^Át¦æçæÁj-ðúa3kæÁjÁjāa3k^æ

Õ^[c^¢cājÁs^Á; | c^8&&ā5} Ás^Á; HD €È

Ôæl æÁså^Áæð\: æÁså^Ái €Ás&

Ôæ]æÁs^Áæ?¦æÁs^*^ædÁs^ÁG€Á&{È

Ú^}åã^}¢^Á`^Áj^¦{ãæÁ\/Áå¦^}æÐÁ&^ÁæÁ,|`çãæ4^•Áæ4Á\¢¢^¦ã;|Áå^ÁæÁ&^|åæÈ

Ü^]^|-4apean [Áa^|Ás[} b`} q[Áa^|Áç^|c^a^|.|[Á``^Á]^|{ ãæaA`} æAdæ) • 3835}Ár`æç^Ás[}Á|[•
c^!|^} [•Ás[]ā aæ) c^•ÊA^• cæàāañæan An^A[•Áæ] * a^•Á;A]^} að} c^Ár`æ&að} c^Á; æbæA^|
^} çã/Ás^Áæ Á*•8[||^} cðæ Ár`]^|-8asaæ}^•Ás^Á|[•Áæ] * a^•Á;A]* çææ|^•ÁæA] • AsaA} æ^Ar•Á;^|ā|^Cdæ|^•È

Ú[:[•Á]^\-{|æå[•Á^\}Á|æÁ{ æ æÁå^Á\^•ãa`[•Á^\Áåādāa ãa [•ÁæÁ|[Á|æ+*[Áå^Áq[åæÁæ •`]^\-3&2^Ajæ æÁæÁæÁæ æ&ā] æ&ā5}Áå^\Áàā[* |•Á|\[å &ãa [ĔČ)•æ Á&æ] æ&ā]}^•Áå^à^\\] ^•æÁ&[}^&ææÁæÁæ ÆæÁæÁæ æ ÆæÁå æ°{ æÁå^\Áà[{ à^[Áà,^Áàā]* |•È

Ôæ) æ\^•Á]^¦ã[^dæ\^•Á``^Áã[] ãåæ) Á|æ\^\}dæåæÁå^Á^•&[;!^} œðæ Áå^Á|[•Áæ\;!^}[•]^¦ã[^dæ\^•È

Úā:5{ ^d[•Ás^Ás[}d[|ÁsæÁ|Áad*[Ás^|Án^lð| ^d[Æs^|Án\A\ad£a^ka^kaka]É

 $\dot{\mathbf{V}}_{\mathbf{a}} \overset{\text{def}}{=} \mathbf{A}_{\mathbf{a}}^{\mathbf{A}} \wedge \dot{\mathbf{A}}_{\mathbf{a}} \overset{\text{def}}{=} \mathbf{A}_{\mathbf{a}}^{\mathbf{A}} & \overset{\text{$

Ôã\;\^Áå^Áæ Á ã œ Áå^Áæ&&^•[Áæc[ÁææÁ æ) c^}ã ã\}d •È

- Ú|æ[•Áå^Á^b^&`&ã5}Áå^|Á]¦[^^&q[Á``^Á}[Á•`]^¦æi}ÊÉ•æqc[Áŏ•αãææã5}ÊÁFÁæfi[å^•å^Áææð;|[àæ&ã5}Á,[¦Á,æ¢^Áå^|ÁÛ^¦çæðiÁæ,ÁÔæðiæðiÁOQ;àði}cæþÁå^|Á,¦[^^&q]È
- Ú[•ơ\ā[{^} ơ\ÁæÁæÁvb& & &ā5}Áå^|Á;|[^^&d;Ár)Á;|æ[Á `^\Ár^Á*•æà|^: &æÁ^Áå^à^|; æá ^Ár\Ár\Ár\æá][': &æÁ*^Áå^à] oææ&ā5}Á^ æá [: cæÁb cæáæ&ā5}ÆÃ][': Á^} cæáæåÁā; å^]^} åãr} ơ ÁæÁcã |æÁå^Aá\æÁā; cææ&ā5}Á^ æ&¦^åāæåæÁ; æáæí[•Áæ] ^&æ°] ^&æ Ac.&} æð[•Ár &Ar.&} æáæí[•ÉAr.] ^&æáæí] ÆAr.&} æfi] eíAr.A' ~ æáæí] ÆAr.&} æfi] eíAr.A' &æáæí] ÆAr.&} æfi] eíAr.A' &æáæí] ÆAr.&} æfi] eíAr.A' &æáæí] ÆAr.&} æfi] eíAr.&} eíA
- Qå^]^}åð³\&^{^}&^Áå^ÁþæÁæ)&^Íð[^^Á&[}•ãå^|æÁð]\^•Á^}Áð[å[Á&æ•[Á^|Á]|[^^&d[Á•^ æå^&`æi।ÁæþÁ•œæå[Áå^|Áæ¢&ÁÁæ¢æÁ[^^b[!^•Ác.&}3&æÁåã][}ãà|^•Áå^|Á[[{^}d[Á*) ~^Á•&^Á•AÁ®]|^ÁÅ&&`&`

'" "% ": UgY dcghWUigifU

- Šæ ÁS[}å å&ā[}^•Áå^Á*} &ā[}æ[ā}] q[ā*AS[] d[|Á**^Áå^à^} Á[æ]¢^}-^Áå*A*] æ ¢ ÁæÁæ^^
][•œ[æ*•*|ææf*^Á*•œæ]|^8¢!| }Á*} Áææf*] |[àæ&ā5} Áå^Áææf&]æ**|ææf*^Á&æåæf*} ææf*^Áææf&]æ**

 æ^•Á**^Á|^ç^} Áææf&ææ][ÆÚæjææf*|[Áå^à^!|Á]!^•^} ææf*^Áæfæf&]æ**

 *}æfå^Á|æ*A*æ^•Aj|'^çã ææf] ææf** Áæf![àæ&ā5} Áá[&*{ ^}ææf\$] Áæ&c*æfå^Áæf*
]![^^&d Áæf.!^çã æf.[*\^£æf**^Á*]**

 *]![^^&d Áæf.!^çã d Á\$} Áæf**^Á*^Á*} *ææf\$] Á&*^} (•K
 -]|aa)Á&^Á&[}d[|Á&^|Áç^\c^&^\[Á&[{]|^{{^}}}a\Á\$)Á^`Á&æ•[Á&^|Áæ4][\cæa*[

 -] | aa) Áth^Ath^• { aa) c^| aa(ah) c[Áth^Áth]• cadaasat] }^• Áthĕ ¢ātāadh^•
 - ^ * ` | ãã æã Áã ^ Áæ Áã æææðā } ^ •

' " "%+"GY[i]a]Ybhc`Ua V]YbhU`XY``U'dcg]V`Y`]bVIJXYbVIJUXY`j YfhYXYfc

ŠæÁ) coā æá Ásač |æbÁs ^ ÁæÁs • cæþæs&ās) Ás ^ à ^ i í Á | ^ çæbÁsæÁsæà [Á | Á ð ě ð ð) c ^ Á | æþÁs ^ Ás [} d [| K

Öægf • Ál ^c^[| [| 5* æ8l •

8 Urcg'a YhYfYc`OE JWcg	< UgHJ df YWVUigifU	HfUgʻdfYVVUigifUff%L
Ú¦^&a] ãææ&a5} Á({	Öãetãe	Öãad-ãadÁ Áşæ [¦^•Á(^}•ĭæ†^•
V^{]^¦æcë¦æeÁjðjãjæÁÁjı¢ãjæ	Öãedãe	T ^} • ˇæŧ
Öã^&&ã5}ÁÁ~^\:æÁs^ Áçã^}q[Ás[{ã;æ;c^	Öãedãe	Ë
Òçæ] [ˈaæ&a5}	Öãedãe	Öãad-ãadÁ Áşæ [¦^•Á(^}•`æ ^•
P`{^åæåÁæe{[•~…lå&æ	Öãælãæ	T ^} • ˇæŧ

ÇFDÁÒ|Á]^¦ā[á[Á][•œ4æ*•*¦æÁ•^¦ıÁ^•œaà|^&ãa[Á^}Á|æÁæā;¦[àæ&ā5}Áå^Á|æ &|æ*•*¦æÈ

 $T^{\bullet} = \frac{A_{\bullet}^{\bullet} - A_{\bullet}^{\bullet} - A_{\bullet}^$

Ûan{] | ^Á ` ^ÁarÁaā] [• a&a5} Áa ^ÁarÁaæ Áad` ` ^cæ Án ¢ã ch ¢n á[Á] ^|{ áiadÉadach|} æaāçæ(^} ch éa ^• ch Áaæaa) & Á@ah|[| 5 * a&[Éth | Áaāč | ad Ét&[} Á] ^| ā| å a&aa æh Áaā[^• clæd Ét] [å|। Á||^ cæ Áærkæaa][Áæ ā] •] ^ &&a5} Áçã ` ad Á[Á&[} Án ` ā] [• Áa ^ Á|æ Á|^ a ^• Áa ^ Áa|^} æth Áa ^ Á|æ Á&\ | åæ Ét] æbæh|æ ç^| ãa&æ&a5} Áa ^ Á` ^ Á, [Án ¢ã ch Áæ& { ` | a&&a5} Áa ^ Áæ * æh } Á[• Áçæ [• È

Ô[}d[|Áå^Áæ*æÁ*]^|~38ãæ4^•



Ù^¦çaða[Ás^ÁÔadañanáÁūt; àā^}cæ; Ù^&&að}Ás^ÁÚ¦^ç^}&aō}Ásā^ÁæáÔ[}cæ; ājad&aō} Þ^*[&āmá[Ás^ÁūE; d; iā ad&a[}^• ÔĐÃÕ[}:i|^:Ávaaà|a=bÁJÁÄAFF€€ÁVæ;]|[}æ V^|...±BÁIÌIGÎGÍİЁIÌIGÏÍÌÏ Ô[¦!^[ЁNbáečd]!^{ adO}}acçæ;a棕

Di bhc	@ [Uf	7 ccfXYbUXU	7 ccfXYbUXU	< UgHJ	HfUg	DUfza Ylfcg
		L	M	dfYWUigifU	dfYWVUigifUff%L	
ÒF	Ü^* æææÁÜæáā: ækÁæ† æå[Áå^Á æÁçæ æÁå^ &æ};¦^Áå^ ÁÔ^}d[Î FÌ ŒÍ€	IÏHÎIÌJ	V¦ãi, ^∙dæ	Ù^{ ^•dæ	(ĠŦŪ∲D
ÒG	Ü^* æææAÛæla[:æl	ÎFÌGÏH	ΙΪΗΙΊΙ	V¦ãį^∙dæ‡	Ù^{ ^•dæ	ÇEDÎ;HD
ÒH	Ü^* ææÁÙælá[:ælEÖ Ù[d[ÎFÌŒÏI	ΙΪΗÎΙJI	V¦ã(^∙dæ)	Ù^{ ^•dæ	Ğ ƏTİ +D
ÒI	Z[}æÁsã~^	ÎFÌÎJF	IÏĤÎÎÌ€	V¦ã(^∙dæ)	Ù^{ ^•dæ	Ç ƏDÇH D
ÒÍ	Z[}æ405[æ4¢æ+ãæà ^	ÎFJ€Œ	ΙΪΉĴΙG	V¦ã(^∙dæ)	Ù^{ ^•dæ	ŒŒŢHD

 $\ddot{O}^{\dot{a}^{1}} \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A} | \dot{A}$

<u>Ô[}d[|Á\$^Átæ^•^•Á{ ããã\$[•Áx}Á\$^!c^å^![Ē\$x^|åæ•Á\$[}Á\$^1,4ã.Á\$ad;cæ\$ā5}Áx}Áx}}Áx}}&d;</u>

	< UgHJ dfYWVUigifU	HfUg dfYWVUigifU
Ò(ã ā5) Á, [ơ) &ãæ Ás^Á æ ÁSÔPI ÉÔU Œ PCÙ ÉS DÁÁ; \^• 55) Áæ ([•~ : 38æ	T^}• ĕ	ÔæåæÂÁ(^•^•

Ö^à^¦ı Á(æ) ¢^\•^Á^* ã d[Áå^Ár• ﴿ •Á8[} d[|^• Á Á|^çæ•^ÁæÁ8æà[Á* Árçæ‡ æ8æā] Á8[} Ár|Áð, Áå^
{ æ) ¢}^\A8* æ) cãæ8æåæ Á Á8æðæ8¢° lã æåæ Áæ Áæ Ár { ã ā} }^• Áå^\Áç^\era* [Á; [Á8æ] cæåæ ÆÖ) Áàæ ^Áæ
^• cæ Á(^åæ8ā] }^• Á• Á•^Àå^à\!ı Áåã] [}^\A] æbæÁ8æåæÁ8^\låæÁ8^\Å Ár• č åā! Áæ8č æå æå [ÁæÁ(^} [•
æ) *æ(^} ¢ Ár• cæà|^8æ³) å [Áæ Á; ^åäåæ ÆØ] !!^8¢! !æ Áæå^8č æåæ ÆÆ\$æåæÁ* ãč æ8æ5} È

CḤ¢'!} ææã;æ(^} ¢^ÁæÁæÁ^æÁ* æåãæ ÆØ] Áå^Áæ Ár• cã! æ8æ] }^• Á; Á; ^åä8æ] }^• Áæ) ¢'!ā! !^• Á; [å!! Á|^çæ•^Áæ
8æà[Ár|Á8[} d[|Áå^Á[• Á*æ ^• Á8æ] cæå[• Á] [!Á8^\åæÁ; A8[} b`} ç! Áå^Á8^\åæ Ár ^Á; |^• A*æ
å^Á8[} åæå] }^• Áå^Áç^!cæ[• Áå^Á; • ÆÅ^\åæ [• Á¢^!cæ] [• Á¢] [

OE * æ Á * àc^\\\ \\ }^æ È

Ú } {	Š* * æ	Ô[[¦å^}æå	Ô[[¦å^}æåæ	< UgHJ	HfUg	DUfza Ylf
		æÝ	Ÿ	dfYWVUigifU	dfYWWuigifUff%L	cg
ÙF	Z[}æÁ[d[æá[ãÁæetઁæeÁ^&æd^∙	ÎFÌŒĤ	IÏHÎIGÏ	V¦ã(^∙dæ 	Ù^{ ^•dæ	ÇEDÎ∲HD
ÙG	Z[}æÁş^}č'¦ã	ÎFÌŒH	IÏHÎIÎG	V¦ã(^∙dæ)	Ù^{ ^•dæ 	(ĠĐĐ)HD
ÙΗ	Z[}æÁş^}č¦ã	ÎFÌŒH	ΙΪΗἶΙΙ̂Ί	V¦ã(^∙dæ 	Ù^{ ^•dæ	ÇEDÎ∲HD
ÙI	Z[}æÁsabæÁsč}^cæÁ,^¦ã[^dæ	ÎFÌGÏ	l Ï HÎ Í HÎ	V¦ã(^∙dæ 	Ù^{ ^•dæ 	ČEDŽHD
ÙÍ	Z[}æÁ)æç^Á§j^¦c^•	ÎFJFÏÍ	ΙΪΗÎÍÍΙ	V¦ã(^∙dæ 	Ù^{ ^•dæ	ÇEDÎ∲HD
ÙÎ	Z[}æÁtæ•5{^d[ÎFJFÍÏ	ΙΪΗÎÌ€€	V¦ã(^∙dæ)	Ù^{ ^•dæ	ČEDÔ∲D
ÙΪ	Þ[¦&Á;^}&Á&^ åæÁ	Î FÌ JG	ΙΪΗĴΗÌ	V¦ã(^∙dæ 	Ù^{ ^•dæ	ČEDÎ∲HD

ŢFDÁÒ|Á,^¦ā[å[Á,[•c&|æĕ•ˇ¦æÁ•^¦ıÁ•ḥó•cæà|^&ãá[Á*)ÁæÁsē]¦[àæ&áā)Áà^ÁæÁs|æĕ•ˇ¦æÈ ÇŒDÁŠ[•Á]æb|{^d[•ÁæÁå^c∿¦{ā]æbÁ•^¦ı}KÁ}ãç^|Á]āð:[{..dã&[ŒÁ]PĒÁS[}åˇ&cãçãáæåÊÁ•5]ãå[•Á^} •ˇ•]^}•āā}ĒŐÛÜEÄÖÓÜEÄÖ|[¦ˇ¦[•ÊÁÙˇ|ææ[•ÊÁÞādææ[•ÊÁÞÞPHEÁÞSVEÄOEÉAZ}EÁÔåÊÁÔŤÊÁÔŤÉÁO∱ÉÁT}Ê ÞÆÁÚÀÈ

Q-DÁOTÁ(^}[•Á`}[Áå^Á&æåæÁlÁ(``^•d^[•Á^Áæ)æ†ŏtä&æÁæ[&ãæåæ Áå^à^¦ıÁ•^¦Á¦^æ‡ãæå[Á][¦ ^}όæåÁå^Á§•]^&&ā;}Áæ&l^åãæåæÈ

 $\ddot{O}^{\hat{A}^{\hat{A}^{\hat{A}}} = \dot{A}^{\hat{A}} & \dot{A}^{\hat{A}} & \dot{A}^{\hat{A}} = \dot{A}^{\hat{A}} & \dot{A}^{\hat{A}} & \dot{A}^{\hat{A}} = \dot{A}^{\hat{A}} & \dot{A}^{\hat{A}} & \dot{A}^{\hat{A}} = \dot{A}^{\hat{A}} &$

V[][*¦æðæÁå^ÁþæÁ[}æ

Duiza Yifc	< UgHJ	HfUg
	dfYWVUigifU	dfYWWuigifUff%L
Ò•d 8c ¦æÁ Á§[{] [•3835} Á§^Á&æåæÁ&^ åæÁå^Áç^¦æå[KÁ;]^¦æðã]	O5; ĕa(^} o^	Ë
[&`]æåæÁ,[¦Áj•Á^•ãå`[•Ék;[`{^}}Á,&`]æå[Á,[¦Á[•Á^•ãã`[•É		
&[{] [• a&a5} E&ae] a&aa a&A^• cae) c^A AaN{][A, \^çã ([A&A&` \a&a] \a&a) A&^		
^• e^E		
$\hat{O}[\{][\{cæ(a^{3})\}(f,\hat{A}^{a}^{a}^{a},\hat{A}^{e})\}cæ(a^{3})(f,\hat{A}^{a}^{a},\hat{A}^{e}$	OE, ĭæ(^}c^	OE; ĭæ(^} c^
8[}b)q[A&^ Aç^\c^a^\[È		



Ù^¦çaða[Ás^ÁÔæþañaæáÁÐE; àā^}cæþ Ù^&&&ā^ÁU;^ç^}&āō}Ás^ÁæÁÔ[}cæþ ājæ&āō} Þ^*[&āmás[Ás^ÁÐE d; lā æ&ā]}^• ÔĐÃÕ[}:i|^:Á/æà|æ ÐÁJÁEÁ+F€€ÍÁÚæþ]|[}æ V^|...ÐÁIIIGÎGÍIĒIIIGÏÍI Ô[;!!^[Ë\Kběd]*{æÐ}æçæb¦æÈ•

DUfza Ylfc	< UgHJWUigifU	HfUgʻWUigifU
Ô[}d[Ás^ÁpæAsæpääæsåÁs^ Ásā[*æpÁ*^}^;æsá[T^}• * æt/• Á@æ• cæÁå/c/:{ ãjæt	Ö^Áæ&`^¦å[ÁæÁjæ
	• `• Ásæþæsko^¦ð• æsæ• Á Ánç[` &a5}	&ædæ&c^¦ãæ&ãō}Á§ã&ãæфÁs^Áþæ
	^}À^ Ào2^{][ÉÀÚ[•c^¦á[¦{^}c^	^ç[*&&a5}È
	•^{ ^•da+ÁjÁsa) ĕa+Áj^¦{ãqã}}å[
	^} Á [å [Á&æ [Áå^c^&æ Áæ	
][•āā ^•Áşæ;āæ&ā[}^•Ás^•Ás•œ	
	&æ†ããæå kÁn • cæ&ã[}æ†^ • õ	
Ôæ`åæ Á\$^Átæ•Á&æ; œaå[Ár} Á&æåæÁr¦^æÁ\$^Áç^¦œãa[Ôæ`忢ð(^d[Án[ææþãææå[¦Án}}	Ôæĕ忢ð(^d[Án(æ¢pãæå[¦Án})
	č à^¦ðæ	c"à∧¦ðedÈ
	Ù^{ æ}æ	Ù^{ æ}æ
P[¦æn-Ás\^Á~)&ã[}æ(ā^)q[Ás\^Áæn-Ás[{àæn-Ás\^Ásæ]cæs&ā5}	Ô[}d[Án}Á&[}æãjˇ[Ásá^Ánˇ	Ô[}d[Án}Á&[}æð]*[Áån^Án*
	"~`}&a[}æ(a^}{(È	~~`}&a[}æ{a^}}q[È
	Ü^• ~{ ^} A{ ^}• ~a‡È	Ü^•
Ö^•cāj[Áaja+Ás^ Ásaj*:•Ásaajcæå[Ü^*ãrd[Áså^ÁsæsåæÁsæ(àã)Áså^	Ü^*ãrd[Áss^Á&æåæÁ&æ{àá[
	å^•æ}[å^Æå^•æ][
Ö^]¦^•ā5}Á^}Á[•Á[:[•Ás^Á&æ]ææ&ā5}	Öãedãen∳@ee œa∳så∧¢\{ ã) ædÁþæ	Ù^{ æ)æ È
	^• cæà ájãã æå Áså^ Á á ã c√{æÈ	
	Ú[•ơ¦á[¦{^}ơÁ^{æ)æ È	

æ) 5{æ| Áå^ÁæÁa • ædæsæð } ÈÉA} d^Áæ Á * ^Ásæà^Áå^• æsæk K

```
] \^•^} &aaa\\\ a^\ ( aac^\ aae\ - A_\( [ |ae\ c^• \)
```

1 eg@&^

{ acc^\\aacd\(\frac{1}{4}\) [• [•

] | ^ • ^ } & @ @ ^ A & @ ^ • È

āj &^} åā[•ĒÁÒ} Á&æ[Áå^Á] ¦^•^} æd•^ĒÁ^çæ| æ&ā5} Á^Áā] åā&æ&ā5} Áå^Á|æÁ][•āa|^Áæ^&&ā5} Áå^Á|æ
ā[]^¦{ ^æàā[āæ&ā5} ÁhÁā] åā&æ&ā5} Áå^Áæ Á&[[¦å^} æåæ Ás^Á•e^È

Ò}Á[Á^|ææã[ÁæþÁ^*åād[Áå^Á*^•æð]Á*^•æð]Á**A*•æþð]•æþæðð)Áå^à^Á(æ)¢^}^!Á•^Áð;&[!][læbiÁæþ {^}[•Áæðàð*ð*&}¢Áð;-[!{æðð5}ĎĎ][lÁ;^•K

^}çæ•^•Á,[Áçæ|[¦ãæå[•Áå^•æ]æå[•ÁæÁç^¦e^å^¦[

ŠæÁgjæ)cæÁnå^à^¦ıÁn^¦Á[]^¦ænåæÁnå^Á[¦{æÁrັ^ÁæþÁ(^}[•Án|ÂlÍÃÁnå^Á[•Á(ææ^¦ææd^•Áçæd[¦ãænà|^• ~~Án}Án•cæÁn^Ág![&n•^}ÊÁS[{[Án^åæóænà*ædÁn*æðÁn&*]^¦ænå[•È

\(\hat{\) \(\hat{\}\) \(\at{\}\) \(\hat{\}\) æÁð)•cæþæ&ð5}Áå^à^¦ıÁåðā][}^¦Áå^Áb`•cãðBæ&&ð5}Áå^Á^çæþ`æ&ð5}ÊÁæþÁ(^}[•Áæð)`æþÉÁå^Á|[• {梦ãæb^•Ásæbl¦ãæàl|^•Á`^Á\}dæð,læð,læð,læð

HÌLÌLÌL¦ã覿å[Áå^Á;æå^¦æÆÚÜÖVÜŒVŒ ŒD VÚÁÜÞÚÁÕÒÞÒÜŒÛU ÁÇÜFŒD

Ò |Áæd{ æ&^}æ{ ā^} q[Áå^|Á[æ^\{āæd^{}_1^} } åā^} c^Áå^Ádāč ¦æ&ā5} Á^^Á|^çædı Áæd®æà[Á^} Á[•Áa†] •Áæd^^•c^ å^Áæð}æç^Áæd{ æ&..} ÈÒ |Á] |[&^•[Áå^Ádāč ¦æ&ā5} Á Áæd{ æ&^}æ\$^} æ[Å^^|Á; ææ^\{āædÁdāč ¦æå[Á^^ ||^çædı Áæd®æà[Á^} Ár|Ág c^\{ā; kå^Áæð,æp^È

ŠæÁnāj•cæþæs&a5}Áåāā][}å¦ıÁå^Ár}Ánēārc^{æÁå^Á@({^&cæs&a5}Á&[}Á^|Á-ājÁå^Áå^Á\^å*&āiÁ|æÁ^{æá^{6a}}Áå^]æbcoook*|æneÁæÁæækæt{5•-^¦æA^}A^|Á|[{^}c[{^}}c[A&^A/æAklāoot;æs&a5}È

H $\hat{\mathbf{E}}$ $\hat{\mathbf{E}}$ $\hat{\mathbf{A}}$
Ò|Áj¦ [&^• [Áå^Á&|æ•ã&Bæ&a5} Á Áæ|{æ&^} æ(å) æ(å^Áj[•Á^•ãå* [•Á^&ãàā[•Á*Á][•Á\@æã&æå[•Á*^ ||^çæi Áæ&æà[Á*} Áj[•Á*ā](•Á*) d^Á;æç^Áæ|{æ&.} Á;A|æ;ææ4^|^&&&5}È

HÈHĚ ĚÚ `} d Áã] ã ÊÚWÞVUÆSOT ÚQUÆÖUT ÒÙVÔÙ CÜFHEÖFÍ D

ŠæÁn^&^]&ā5}ÁnÁæq{æ&^}æ{a^}{qfÁa^^•qf•Án^Aj^o;ædiÁæó&æà[Án}Án\fi]{ājæå[Áj*)qfÁā[]ājÈ Ù^Á;æjc^}åliÁ;Án^*ã-d[Ás^Áj[•Án^•ãa*][•Án^&ãa*ā[•Án}Án\fi]ājÁnA*ān^Á*Ás^•dā][ÁājæþĚÙ^ ||^çædiÁæó&æà[Á;Án^•*{^}Ajn^**æþÈ

HÌHÌ HÕ^}^\ad^• ÁsaÁ • Á | 8^• [• Á\$] å å &æå [•

\(\hat{A}\)^{\dag{a}} \(\hat{A}\)^{\dag{a}} \(\dag{a}\)^{\dag{a}}
("Dfch)YWV]OTb`XY`giYc`m`Ug`U[iUg`giVh)YffzbYUg" ("%"AYX|XUg`XY`dfch)YWV]OTb"

Ô[}Á[àkrd[Áå^Á^çãæÁ|æÁ^{æÁ^{æÁ}}^•ÁæÁ* `^|[Á^ÁæÁ|æÁæ* `æÁ*`àæ'!!;}^æÁ``^Á]`åå\!æ; [&æð[}æÁ*`Á&[}æ€Á*`Á&[}æ€ð]ÉÁ^}Á]ædæ¾ [!Á|æÁ*`•æð&æÆÁ]^|å![•æÁ!^|^çæ}œ*]!^•^}œ^Á*}ÁæÁð;•æææðð}ÉÄað;•æææðð}ÉÄað][}å!;Áå*Á|æÆ*å*å*}œ*Á(^åãåæÁ)æÁ*]![œ&&ð}Áå^|Á*`^|[ÁÁæÆ*æÁ*`æÁ*àœ'!!;}^æÈ

©gʻUa UWYbUa JYblogʻXYʻdfcXi Wogʻei ‡a JWcgʻmiXYʻfYg]Xi cgʻdY`][fcgcgž X]gdcbXfzbʻXY W VYloʻYghUbWcʻXYʻgY[i f]XUX'ei YʻWia d`]fz "Ugʻg][i JYbhYgʻWcbX]V[cbYg.

Gi WLUUWXUX XYfYnYbWpOEb gYfzžU a Ybcgžiji i U U jc i a Yb azl jac XY a Unocf XY cg XYdOEgjlocg c U "\$i XY jc i a Yb hchU XY hcXcg cg XYdOEgjlocg"

GYfzb']a dYfa YUV`Yg'mfYg]ghYbhYg'U'dfcXi Wfc'UfYhYbYf"

Bc 'h/bXfzb 'b]b[• b 'l]dc 'XY'gU]XU'mXf YbUfzb 'Ui bU'Ufei YhU'YghUbWU'

Bc gYfzb UffUj YgUXcg dcf hi VYf‡Ug c WcbXi Wcg"

@cg'XYffUa Yg'XY'UWYJhYg'c'Wca Vigh]V'Yg'XY'j Y\‡Wi`cg'mia Uei]bUf]U'gYfzb'fYWc[]Xcg a YX]UbhY'a UhYf]U Yg'UVgcfVYbhYg"

@cg'a Unnf]U Yg'ei Y'b c'gY'Ua UWYb Yb 'U'W'V]Yffc'Yghufzb'Yl Yb hcg'XY'UWY]hYg'i'chfug gighub W[Ug'ei Y'diX]YfUb cf][]b uf i b u'Web hua]b uw [Oub XY'gi Yc'c'`Ug'U[i Ug'gi VhYffzb YUg''

("&" 7 cblfc`XY``Ugʻa YX]XUgʻXY`dfchYVW¶OTb"



Ù^lçaða[Áa^ÁÔadaãaæáÁūt àā^lcæá Ù^&&a5}Áa^ÁUl^ç^}&a5}Áa^ÁæÁÕ[}œá ājæ&a5} Þ^*[&ãæá[Áa^ÁÚE d[lãæ&a]}^• ÔĐÃÕ[}:i|^:Ávæà|ææÁBJÁÄAF€€ÁUæá]|[}æ V^|...ÐÁalìlGÎGÍIЁIÌlGÏÍÌÏ Ô[ll^[ËNÁæěd]!^{æO}æçæb|æÉ•

) " A Y'cfYg'hfWb]WUg'X]gdcb]V'Yg

Öã][}^¦Áå^Á`}Á•ãrc^{æÁå^Á¦^&[*ãåæË^&^]&ā5}Áåã^\¦^}&ãæåæÁ``^Á^çãæÁ][•c^¦ā[¦^• dææá ã}}d[•

Ô[}[&^\Á^|Áa][Áa^Á^•ãa*[•Á*^Á^•ãa*][•Á*^Á^&ãa^Á;•æ4\$]•œ4æ8ā5}Á;^åāæ);•Áæ4\$æ±æ8æ6;\ãæ8ā5}Áa^Á*•q[• Wdāā æ8ā5}Áa^Á*ā;e^{};æ•Áæ*¢[{||ca8|•Áa^Á;āæb*Áa^Á*•ãa*][•

Wdajā æ&a5} Áså^Á[•Á^•ãa*[•Á&[{[Á;æe^\;ãæá,¦ã;æ

Ü^å * &&&ā) Ás^Áæ Ár{ ārā[}^•ÁsaþÁsaār^ÁsarÁsa[{] * ^•Q[•Á;|*1} ā&[•Áş[|cāp^•Á Á;ædd&*|æ Ü^å^•Ár]ædæaãææ Æ (ā;ā;ā a æ&aā) ÁrÁs[}d[|ÁsarÁsar|a

*": ibWjcbUa]Ybhc`UbCaUc`XY``U`]bghUUVjCtb" *"%"D`Ub`XY`5WiUWjCtb"

Ò |Áãč |æ Áå^à^¦ı Á |æà [ˈæ ÉÁ Áơ}^¦Áãã] [}ãā |^Ár} ÁæÁ¦ []ãæÁş • cæþæs&ā5} ÉÁ } ÁÚ |æ) Áå^ÁŒSc æs&ā5} Á ´^
å^• & lãaæÁæÁ æ Á(^å ããæ Á `^Ár^Áæå[] cæl } Ás `æ) å [Ár^Áæþ&æ) &^} ÁS[} å ãsÃa } ^• Áå°Ár¢] [cæsÆā5}
åã cāj cæ Áå^Á |æ Á} [¦{ æþ^• Á ` `^Á] `^åæ) Áæ^&cæbÁæþÁ{ ^å ã(Áæ; à ãr) & ÉÁ^} Á] æb cãs `|æbÉÁ|æ•
• â `ãr} & • K

J YfhYXYfc 'XY'f Yg]Xi cg'bc'dY'][fcgcg

DfYgYbVljU XY fYgjXicgʻXjgdYfgcgʻYbʻ`U jbghUUNjObʻdcfʻWUigU XYʻj jYbhcʻcʻi bUgʻʻa UUg WebXjVljcbYgʻXYfYWWdVjOb"

=bWVbX]c Yb Y j YfhYXYfc

DfYgYbVjjU XY Weblua jbubhygʻYbʻ`UgʻU[i UgʻHubleʻ`jl jj jUXcgʻXYʻj Yfh)XYfcž Weacʻgi dYfZjVjjU Yg Weacʻgi VhyffzbYUgʻcʻi bU'a Unef'WubhjXUX`XY``jl jj jUXcg

Fi dhi fU'XY 'gY `UXc 'XY WY XUg

; YbYfUNJOB XY`a YfUbc`micffcg`WebfUa]bUbhYg`[UgYcgcg`dcf``U'XYgWeadcg]VIJOB`XY``U'aUhYf]U cf[zb]WU

8 Yg`]nUa]Ybhcg'XY'HJ'i XYg'XY'WY'XUg

CVhi fUMJOB XY Ug'hi VYf LUg'XY]]] JUXcg

:U`c`XŶ`g]ghYaU`XY`WUdHUM]OBÖXY`[UgYg`Yb`jYfhYXYfc`c`Yb`Y`g]ghYaU`XY`gi`ih]`]nUMJOBo`c HUHUa]Ybhc

5ffUglfYXY'a UhYf]U'Yg'c'HJYffU'dcf'YgWcffYbhIUg'gi dYfZJVJU'Yg

9bhfy[U dufu gi j yfh]xc Yb `U]bghUuy0b XY fYg]xi cg bc Ui hcf]nuxcg U [Ygh]cbuhž ei Y bc Wia d`Yb `cg fYei]g|hcg XY UXa]g|0b c ei Y hYb Yb Y `Wufz Whyf XY j Ucf]nu Yyg

9a]g]cbYg' XY' c'cfYg' di bhi U'Yg' UXYa zg' XY' `cg' Yghi X]cg' XY' Ui hcWebhfc'']bX]VUXcg' dUfU' Y i YfhYXYfc

,9a]g]Œb¨XY`dUfh[Wi``Ug`Yb¨j YfhYXYfc. UWWYgcgza UbY'c fYg]Xi cgz̃Wi Vf]W]ŒbÅ DfYgYbV]UXY`Uj Ygz̃fcYXcfYg`Y`]bgYWcg

Clfcg

9gWLdYg[°]XY[°]a UhYf]Ugʻdf]a UgʻcʻfYg]Xi cgʻU'a UWYbUXcgʻcʻdfYgYbV]U'XY[°]]I]j]UXcgʻXYʻYghcgʻei Y di YXUbʻWcbhUa]bUfʻYʻgi Yʻcʻc "UgʻU[i Ug ⇒bWYbX]cgʻYbʻU'a UWYbUa]Ybhcg

Ò |Á| |æ) Áª^Áæ&c`æ&æ5} Á&ãææi[Áª^à^! I Ár|ææi[!æ)•^ÁæÁþæíçã œæÁª^Á'} Áæ) I |ã ã Á Árçæij æ&æ5} Áå^Á|[• |ã)•*[•Áæq àã)} œæp^•Áå^Áææij • œæþæ&æ5} Áàææ ææi[Ár} ÁæÁþ[!{ ææÁNÞÒËÒÞÁFÍ €€€1 ĒÁrçæij æ&æ5} Áå^ |ã)•*[•Á~`^Á^|Áœï |æÁå^à^! I Á!^æ¢ā æÁÁÁæ&c`æ¢ā æðÉAæ¢Á{ ^}[•Á&ææåæÁÍ Áæ€i[•ĒÁ^Á~`^ &[} e^{ }] |æd Áæ¢Á; ^}[•Á[•Áæ] ^&æ[•Á§ åæææå[•È

Ò|Áaāč|ædÁå^à^|ıÁæe^**|ædé^Áč*^Á^|Á]^|•[}ædÁč*^Á[]^¦ædÁæÁ^¢]|[ææ&a5}Á&[}[&^Á^|ÁÚ|æ)Áå^ OB&c*æ&a5}Á*Ádåā][}^Áå^ÁjæÁ[¦{æ&a5}Á*Á&[{]^¢}&&æÁ***æðA*)¢^Á;ææÁj[å^¦Á^b&*ææ][ÊY} &*æ***å*|ææÅ*^ÁæA*åč*æ&á[}^•Á;¦^çã;ææÁs^Á*}&á[}æ{ā}}¢[Áæ)5{æd[È

Ò|Áœãč |ækÁå^à^i | Á&[{ `} aðækÁæþÁÖ^] ækæé ^} qí Áå^ÁÖ^•æk|[||[Áܡ|æþÆÁT^åāṭÁŒṭàāh} c^Á^
Ό{ ājārdæ&āb}ÁŠ[&æþÆææ)Áj:[} qíÁ&[{ [Ár^æ∱][•āa|^ÆþæÁæ&ææãæð} Ás^|ÁÚ|æ)Ás^ÁŒ&c æ&āb}Áj[¦
@æà^!•^Áæþ&æ): æå[Áæ‡*`}[Áå^Á[•Ár•&^}æð]* æð; *Áj!^çã; qí•Áå^Áč} &ð; æð; æð; ð; qíÁæ)5{æþ[Ás^Áæææ&æãæáæåÈ

* "&" 5 Wii UVIJOIb Yb WUgc XY UVWIJXYbhYg"

- Ò}Á^|Á]|æ[Á{ | ¢ã[[Áå^Á•ã^৫^Áåðæ•Ádæ•Ádæ•Á|æÁ&[{ `}ã&æ&ã5}ĒÁ^|Áœã`|æÁå^à^¦ıÁ¦^{ãæāÁæþ Ö^]ædæ﴿ ^}q[Áå^ÁÖ^•æ¦[||[ÁÜ`|æþĒÁT^åã[ÁOE; àã^}৫^ÁÓÆå{ ājārdæ&ā5}ÁŠ[&æþĒÁ`}Áāj-[¦{ ^ &[}Á°|Árã*ã^}¢^Á&[{c}]æ[Árð*ā [K

ŠæÁ@ | æÁ\} ÁæÁ` ^Á\^Á|: [å b Á Á` Áå | æ&æ5} È

Šæn Á&æ • æn Á ` ^ Á[Á; | å ` b^; |] È

Šæ Ásælæsko^¦ð cæsæ Áså^Áæ Án{{ ã ā[}^•Á|;[å * &æaæ ÉAn} Án * Ásæe[È

ŠærÁ{ ^å ãã ærÁæå[] œsåærÁœò; q[Å] æbæÁ&[;;^*ā;Á|æÁ•ãč æ&ãō}Á&[{ [Á] æbæÁ];^ç^}ā;Á•` ;^] ^ϋã5}È

+" 7 YgY`XY`UW¶jj]XUX`mW]YffY`XY``U`]bgHJ`UV]O[b"

+"%" 7 YgY"XY"UW¶j]XUX"

+"&" 7]YffY'XY``U]bgHJ'U**V]**OEb"

- Ôˇaṇ å[Á^|Áaōˇ|aōÁå^&ãāaéÁ^|Á&^•^Áq[caṇÁå^ÁjaéAæ&cāpāāæåÁå^à^¦ıÁ]¦^•^}cæbÁæḍÁÖ^]æbcæqi^}q[Áå^ Ö^•æb¦[||[Áܡ¦æḥÉÁT^åā[ÁOtξiàā}c^Á^ÁOtā{ājā*dæ&a5}ÁŠ[&æḥÁˇ}æÁ&[{´`}ā&æ&a5}Á]¦^çãæÁæḥ &āh¦^Áå^ÁjæÁð]•cæþæ&a5}ÉÁæåbŏ}cæò;å[Á´}ÁÚ¦[^^&q[Ác.&}æ&[Áa^Á&ah¦|^Á*`^Áå^à^¦ıÁā¸Ai Áðjæ¸ā]¦[&^å^K
 - $\ddot{O}^{\bullet} \{ a \not a c' | a \not a a' \} (f \dot{a} \dot{a} \dot{a} \dot{a} a'$
 - Ö^{ [| 38:35 } Ás^ Á\ åã383 Á Á dæ Á à æ Ásãc3^ È

Õ^• ca5} Áå^Á^• ãå* [•È

T^åãåæ Áå^Á&[}d[|Áå^Áæ Áā•œæ áā]•œææðā[}^•Á^{æ}^{e} æ}^

Ú¦[*¦æ{æ\$å^Á\b\&`&ā5}Á\$^|Á;|^^&d`È

- \(\text{O}\)\(\delta\)\(\d
- Ò|ÁÖ^]ælæ{ ^} q[Áå^ÁÖ^•æl;[||[Áܡ|æþÉAT^åā[ÁOE; àā^} & Á´ÉDā;{ā;ā*dæs6ā}ÁŠ[&æþÁç^¦āæ8æliÁ^| & [] |ā[ā^} q[Áå^Ájæ-Á8[}åä&ā]}^•Á^•œà|^&&aæ ÁÁ]æbæÁ*|&æð*||^Áå^ÁjæÁā;•œææ&ā5}Á*ÉA^} Á&æ•[-æg[|æà|^É&a8ædıÁ^•[|ĭ&a5}Á*¢æā;*`ā^} å[ÁæÁæčq[iāæ&ā5}Áæ;àa7}ææÁā]ææÁā;«*¦æåæč



Ù^!çaða[Ás^ÁÔadañaæiÁOE; àā^}cæt Ù^&&aō}Ás^ÁÚ!^ç^}&aō}Ás^ÁæÁÔ[}cæt ājæ&aō} Þ^*[&āmai[Ás^ÁOE (t¦āæ&a[}^• ÔĐÃÕ[}:i|^:Ávæsi|æe É&JÁEÁHF€€ÍÁÚæt]|[}æ V^|...ÐÁsÎIÌI (GÎGÍIĒIIÌI (GĬÍÌÏ Ô[¦!^[ЁNÉAĕ d]!^{ æO} }æçæt|ætЁ•

, "8 YWWTUW]cbYg'Y']bZcfa Yg'dYf]OEX]Wcg'XY'Ya]g]cbYg'mifYg]Xicg"

, "%" Ö^Áæ&`^¦å[ÁæÁ[Á^•œài|^&æã[Á^}Á^i/Áæċœòx | ÃÎÁ ÉĒÁå^ÁæÁŠ^^ÁæÃŠ^^ÁZŽ | æþÁ EЀ€ÉĒå^ÁGCÁå^Á; æþ:[ǽå^ ∄ ơ'¦ç^}&ā5}Á; æþæÁæÁ; ¦[ơ &&ā5}Áæṭààñ} œþÊÝ\Áæč |æþÁå^ÁæÁð;•œþæ&ā5}Áå^à^¦ıÁ;[æäææÁ;}æÁç^: æþÁæði[ÁæþÁÖ^]æææṭ^}ç Áå^ÁÖ^•æ¦[||[ÁÜ*¦æþÊT ^åðiÁCξààñ} o^Á^ÁŒði{ðjā°dæðā5}ÁŠ[&æþÊV][• åæð[•Ár[à¦^ÁææÁr{ãði}}^•ÁæÁæÁæ€ 5•-△¦æÆ¥[•Áç^¦œài[•Áå^Áæð;ææÁ^•æã*æþ^•ÁÁæÁ;![å*&&ā5}Áå^ ¦^•æã*[•È

, "&" ŠæÁy [cãaBæ&&ā5 } Á•^fiæþæåæÁv} Á^[Á] ˇ } qī Áæp ơ lã l Áå^à^l l Ál^æáāæð•^Áæð ơ • Áå^|ÁHFÁå^Á; æd: [Áå^ &æåæÁæfi[ÉÁæÁdæç..•Áå^ÁæÁ@!!æ(图) œæÁÚÜVÜĒÞæçæd¦æÉQ ˇ æd{ ^} ơ ÉÁæ) ơ • Áå^|ÁHFÁå^Á; æd: [Áå^ &æåæÁæfi[ÉÁ·^Á/{ ããi ÁæÞЮ)]ædæq ^} qī Áå^ÁÖ^•æd¦[||[ÁÜ ˇ ˈaþĒĀT ^åāļÁOE; àā)} ơ Á ÁOEå{ ã ā dæ&æā} Š[&æÞÁ ˇ } Áð - [{ ^Áŏ • cãaBææēç Áå ^Á|[• Áåææ[• Áþ [cãaBæå[• ÉÁ ˇ ^Áð &] &] ā l ÁæÁl^-~¦^} &ãæÁæÁæð ı |ã ã Ê -æ&q !^•Áå^Án{ ã ā5} ÁpÁ*• cã æ&ā]}^•Á cãaæåæð Áææð ÁþææÁlÁ& |& ĭ| È

, " " 7 cblfc`Yg`Yl hYfbcgHÓ\Ásāč |ædÁs^à^\ı Å^{ āsāÁ\}Á\} [æ[Á, \¢ā [Á, ^&\&[• Á, ^•^• Æ^•] ` ..•Ás^| &[} d[|Á\¢¢\] [Á\^&sē [Á, ^•^• Æ^•] ` ..•Ás^| &[} d[|Á\¢¢\] [Á\~&č æŝ [Á] [|Á|æÁÓ\ cāàæåÁŝ^ÁQ\•] ^ &&&ā\ Á, ÁŠæà[|æe[|ā[Ás^Á\]• æĉ [• Áæ&g• cã&[• æ&|^å ãæå[É\hÁ\-*] [} å å &] ¢ ÉB &] ° ^ å [Á[• Á\-*] [æš [• Á\$^Á\)• * | cæå[• Á\$^ÁæÁ * (^å ã&ā] } ^• | ^ aæã æåæ• É\hÁ\-/ Á å Á A |Á å & A ^ çæ|* æ&ā5} Á å ^ |Á & * (] jā å } ç Á å ^ Á |æ• Á &[} å å&ā] } ^• Á å Å A ^ çæ|* æ&ā5} ÁOE, à å } cæAQ\ c^* | æåæĒ

æg.[icæ-n/eæ+n/eæ-n/eː æ\ c'.Asj[i{ æs&ab}K.	
Q-{ { a8856} }	Ú } đ
	a), ^b(Á00,
Ü^•g{ ^}^•Á; ^}• *æ ^•Á\$^Á*^}, æ&a5},Á &da&æÁÁ•[Á\$^Á;^ **ðæÆ&[{ à`•æa ^•Á*e*; æ\$\$^Áæ* ^Áæ* `~lå[Áæ/æðææ]æð§ åa&æåæÁ	∖}Á^(Áj*}q[FÈ
W+[Ás^Án}^;**öæÉsk[{à`•oāa ^•Ánæ**aæÉn ÁnE;^b,Án£,AfjÁs}åa8ææÉ[Án}Án;}d;Án£ènÁsèn,^b,ÁnŒÈ	
Úľ·^çã ÁæÁļæÁ&[}•d*&&ā;} Áå^Áçæ[•Áå^Áç^¦æã[ÁæÁb*•œÆææ&ā;} Áå^Á[•Á/**ãã ã[•Ác.&; æZ e*Áå^Á&[}•d*&&ā;} Áå^Á?•æ.	Á^Ádæ•Á•ĭ H ÈLE È
&[}•d`&&a5}ÁÁ,¦^çā,Áa±Á`Á•[ÁaaÁs•cãaBa&a5}Áá^ Á&`{] ā[ār}d;Áa^Ás•q•Á^``ãrāq•Áa;& `^^}å[ÁaaÁsæ]æ&ããaæåÁá^ Áçæe[È	
Ò• č å ā[Á·8[} 5{ ā8[Áṣāmà āfāā æā Áṣ^\ơ å^ [ÁstÁ· Ást8c ǎ æṭā æ&ā5}	HÈHÈÈÈÈ
Ú!^çã ÁæÁæÁ^æÁ^æã æ&ã5} ÉÁ; [^^&¢ Ás Á^& æ*•`;æÁ Á& æ*•`;æÁ Á& æ*•`;æÁs Á&æåæÁçæ [Á; Á&[} b`) q Ás^Á•• q • ÉÁ Ásæ Á* Á^æã æ&ã5} Áŏ • Œ	88æ8á5}Áå^ H ÈLÈ Ě
& {] ā aʰ} q (♣^♠^•¢ • È	
OZÁ;æÁn [ā8āč å Ås^Ás4;eĕ • ` æÁð;h [] ` ^ • cæÁs^Ás4 } å å8áð; } ^ • Á; [• cs4;eĕ • ` æ	H Ù LÌ È
Ü^* ã d[• Ás^Á8[} d[ĒX Á* Áṣæ [æ8&ā} Á^•] ^ 8Q ÁæÁæ Æ[] å å8ði] } ^• Áæ Q [ã æsæ æ Á; Áşæ [^• Ás^Á,^-^ ^ } 8ææ\$ Áææis &ãæ } 8ææ\$ \$	àãn}cæ†Áså∧ HEÈHÈÈÈ
ç^lơå^![蹈 &l˜^}å[K	
Öæ[•Á;^c'[:[5*æ{ •ká;^•g{ ^}^•á; ^}•	
Ô[}d[Ás^Áæt*æÁ*]^ ^-&&ææ4^*]^ -&æ8æ4^•	
Ô[}d[Ás^Átæ^•^•Án{ ātāā[•Án}Áṣ^!d^å^![Éss^ åæ•Ás[}ÁnÁ-ā]Ásæa]cæs8ā5}Án}Ár}&a}dr	
OžřæÁřàďII}}œÈ	
V[][*¦æðæðá^Á[•Áṣæ[•Ás^Ás^\cāā[
Ùãrơ{æ\$4^Á&æ}cæ&ã5}Áå^Áàā;*••Áç^¦<0*å^¦[
$ U d a \Rightarrow \mathring{A} [\bullet \tilde{a} \land \bullet \mathring{A} \& \tilde{a} \land \uparrow \& \tilde{a} \land$	&æåæ

	ao}Aa∧A ∧a¦ AjadaaAj[•A&i		lv.¥]i[&v.•æ{	an) ([Asarr	A\}çæ•^•	ASC {] ^ ASC	acria • Han Asi iin occant] ni aasas Asi } Asi • Caasaasas } Asin h	(•Aşæqli∧•	ннь
Ü^•	Á ^}• aþÁå/	Áse&cãcãa æ	å^• Æå^ Ái`}	d Áã lãi E					HÈHÈ
						}^•Á&^Á*`	-8a[}æ(a^}d[Áæ)5{æ[ÎÈ
							ÁacÁŠcaà[Án]Án]Án,Án,Án,Án,Án,Án,Án,Án,Án,Án,Án,Án,Án,Á	•æ¦[[Áå^	
^•œeÁÁa	eÁ,¦^çã∙ã5}Áå√	^Ápæe Ásæ&cč	æ&a[}^•ÁsæÁ	&{{^°°¦/	\$æ4N[Ápæd*[Áå∾ Áæfi[ÈŽ	Ò}Án•cnÁn^•ˇ{^^}Án^A\$j&[¦][ˈadiÁpad\$j-[¦{æ&sa5}Á~^/	`Ás,^Ás,åa&æ	
^}A∳æ•Ána∄	ĭã^}c^•Áaæàja								
	<u>Ü</u> ^• <i>ã</i> a°[• <i>A</i> ¢			^A^ A\$ a&a[<i>Á</i> \$1^ <i>Á22A</i> \$0&0	açãa æå QdD	_		
	H]dcg' X\	′ fYg]Xic	g 5 c	5	⟨ C	НсНУ			
	j Yfh]Xcg								
	3 4								
	O• æå[Åå^ A								
7 Y XU	: UgY XY	âfYU	: YWY Ug	: YWY Ug			j'mfYZYfYbVJUU.	7 UdUW]	
	dfcmYWh	gY`U	Wcbglfi	=b]W]c!:	-	J - 3	'XY'gY`UXc'flYb'i gczgY`UXc'XY'WUdUzgY`UXc	XUX	
	С	Xc	WW]CE		ibUXY		MUigifUžgY`UXc`XY`WUigifUL	ih]`]nUX UfHŁ	
				YId`ch	gyg XY Mara		` WLIGHLW¶OTE ` XY` V]c[zg` f]bghL/zbXcgYž Xc`g]b`WcbYl]OTE U`fYX`XY`WLIGHLW¶OTEž	UIIL	
				II u cit	WyCED		LIXC U fYX WULGHUM (OEbž XYGWE bYWHUXC HUG		
							MIODE [YbYfUMIODE V]c[zgÅ Ł		
						ClfcgA			
						Unlogi			
Šæ Áæ&&ã	} ^• Á\^adaã anê	ae Ár^ÁSiå	a&ada. }A∕. ∧å	ãadìc^Á∖a	aÁÜÊÁ^adaã	 }å[•^Á	^åãæ) c^Á}æÁWÁÁ,¦^çãicæ-Á, ^åãæ) c^Á}æÁÚÈ		
	ıÁseeãiãe{[k		acc. , , ,	-	oqu	.) ~[and out the form of the same o		
			•Álæe^¦ãæel^	• Æ & ¦] [¦æå[•ÁæÁk	æ Á&^låæ•/	88[{ [Áj `^å^}Án^¦Ápæ Ápã}¦ æ Á cãpã æåæ Án}Án^ æå[•	õ	
	¦æ&a5}Áå^ Á\•					1	to the second of		
3 - 11	&æ¢ããæåÁå^ /					25 }			
	}ãc^ Áå^Áæ			1	-4-	•			
	8æ) caa æa Áa^								

- "D`Ub`XY`UXYW`UW]OEb`XY``Ug`]bgHJUW]cbYg`m'WcbX]W]cbYg`UWi U`Yg`XY`ZI bW]cbUa]Ybhc`U``Ug bi Yj Ug`WcbX]W]cbYg`XY``U'U hcf]nUW]OEb`Ua V]YbHJ`]bhY[fUXU

\htilde{\text{\tex

5 gdYVVc	Di bhc	D`Unc
	UbY′c =	
Ò• čåā[Á^&[}5{ā&[Áæ&cǎæ]āæa[Áa^Á&[• &• Áa^Á\]ā[ā]æ&ā5}Á^}Á^ Áç^¦&^a^¦[Á`Áa^Áæ•æ	HÌHÈÌĐÌG	Á, ^•^•
å^Áç^¦œã[Á•œài ^&ããæ		
Ö[&`{^}q[Á\$^A^•]^&&a&&&a{}}^^•Ác.&}a&æA\$^[A^*]^A@c^{{}}a&^A\$[{à^[A^*]}a^*]*	HÈÈÈ	Á(^•^•
Ö[&`{^}q[Ás^Á;^q[å[[*ðæÁs^Árçæ; æ&ðā5]ÁjæbæÁs^c^¦{ājæbÁr Á;[{^}q[Ása5}^[Ájæbæ	H Ì Ì Ě	Á ^•^•
^-^-8c°æÁæÁ, ¦^8Jæ´•° ¦æÁå^Áæ•Á8^Jåæ•Á8^\faa[
Ú¦[] * ^ • œd-4 ^ Á;	HÈHÈG	Á, ^•^•
& ar 1 a • Ás ^ Ár - ar 2 a r 2 a a a a a a a a a a a a a a		-



Ù^¦ça34a[Ás^ÁÔæpáasæáÁOE à àā^} cæţ Ù^8&a5]Ás^ÁU¦^ç^} &a5}Ás^ÁæÓ[} cæţ ājæ&a5} Þ^*[8áæá[Ás^ÁŒ ([1āæ8á]}^• ÔÆŐ[}:|^:Á/æá]æ ÆÚÆÁF€€ÍÁÚæţ]|[}æ V^|...ÆÁIÌIGÍGÍIĒIÌIGÍÍÏ Ô[¦!^[ЁNÁæči]!^{ æO}}æçæ¦æÈ•

<u>5 B9>C =</u>

F9G-81 CG

F9G=81 CG'DFC81 7=8CG

DfcWYgc	8 YgWljdWjOb~fYgjXic	@9 F ˈfYg]Xic ˈfl⁄k≟fl Ł	; Ygh]Œb¨Z]bU YIHYfbUf®L
ÙÒÜXÓÒQUÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&3}æ PÁæ^[•Ē;^•čæ4;•à æ4 ^¦Ê æ4(æ&.}ÊÁ àæ&` æ PÁ æçæ4`^åæ Ê *ææ4)È	Ü^•ããˇ[•Át¦æ•[•	FŒFFŒÆ	ÜFÉŐJ
ÙÒÜXΦÔΦ)ÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&3jæ£Áæ^[•Ē;^•čæ3j•ÉÁæ4j^¦Ê æ4(æ&.}ÊÁàæ&čjæ£Ájæ;æ*^忣Ê *ææ*	O&A^ãc^Á•æå[FH€G€ÌÁÁE	ÜJÊÄÜF
VÜCE/CET OÒÞ VUÁ ÖÒÁ CEÕWOEÙ ÜÒÙÖÖWCEŠÒÙÁ OÞÖWÙVÜOOEŠÒÙÁ Ë V¦æææ{ā^}{á\ád**æ*Áājā*•dãæ¢^•Á^ _^&æa¢^•	Š[å[•/k%[}Á@mäl[&ad-à`l[•	FH€Í€CÁÁE	ÜFÆÖJ
ÙÒÜXÓÒQUÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&3jæ PÁæ^[•Ëç^•čæ3j•ÉÁæ4j/\'Ê æ4{æ&.}PÁ àæ & jæ PÁ æçæ*^åæ Ê *ææ#	Öã [ç^} c^•Á, [Á@e#[*^}æå[•	FI€Î⊕HÁNE	ÜFÉÄÜGÉÄÖF€
ÙÒÜXỐΦÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-383jæ£Áæ^[•Ē;^•čæji•ĒÁæ; ^¦Ê æk[æ&.];ĒÁ àæ•&ĭ æ•ĒÁ æçæi*^åæ•Ê *ææbÆ	Ò}çæ•^•Á&[}ææ[ājææa[•	FÍ€FF€ÁÆ	ÜHÂÜI ÂÜFÊÖJÊ ÖÍ
ÙÒÜXỐΦÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&3 æ £Á æ•^[•Ē;^•č æ\${ •Ē⁄ œ# ^¦Ê æ{ æ&.}£Á àæ•& æ•£Á æçæ*^åæ•Ê *ææ•£	OEa•[¦à^}♂•Á&[}cæ(∄;æå[•	FÍ €ŒŒ	ÜHÂĞÜI ÂĞÜÏ ÂĞÜFÊ ÖJAĞÖÍ
ÙÒÜXÓÒQUÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&33 æ PÁ æ ^[•Ē;^•č æ 34 •ÉA æ 4 ^¦Ê æ (æ &); ÉA àæ & æ PÁ æ;æ * ^åæ Ê *æ æ); É	Øäjd[•Ási^Áse&^ãr^	F΀F€ÏÁNE	ÜI ÉAÜJÉAÜF
ÙÒÜXỐΦÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&3 æ PÁ æ ^[•Ëç^•č æ 3;•ÉA æ 4/\Ê æ (æ &);ÉA àæ & æ PÁ æçæ ^åæ Ê *ææ)ÈÉ	OE; ca84(} * ^ æ) c^	FÎ €FFI ÁNE	ÜŒÄÜHÊÄÜFÊÄÖJ
ÙÒÜXỐΦÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-383jæ£Áæ^[•Ē;^•čæji•ĒÁæ; ^¦Ê æk[æ&.];ĒÁ àæ•&ĭ æ•ĒÁ æçæi*^åæ•Ê *ææbÆ	OE\[•[^•	F΀̀ÍÁÆ	ÜHÂÄÜIÊÄÜFÊÄÖJÊ ÖF€
ÙÒÜXỐΦÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&3 æ ÉÁ æ ^[•Ēç^•č æ 3 •ÉÁ æ ^!Ê æ (æ & .}ÉÁ àæ & æ ÉÁ æçæ*^åæ Ê *ææ É	Óæc^¦ðæ•Áså^Áj∥[{ [È	F΀΀FÁNE	ÜI ÊÄÜH
ÙÒÜXỐOQÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3843 æpÉ æp^[•Ëç^•c æb4]•É æb/\lê æb(æb.}É àæ & æÆ æææ*^åæê *ææb/È	028×̃{ ັ æå[¦∧•Áå∧ÁpáÉÔåÈ	F΀΀GÁÑE	ÜI
ÙÒÜXỐΦÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&3;æÉÁæ^[•Éç^•čæ3;•ÉÁæ# ^¦Ê æ4{æ&.}ÉÁ àæ&` æÉÁ æçæ*^åæÊ *ææ#È	Úājæn-Á ~ ^Ás{} cān} ^ } Á; ^ ¦ & ` ¦ā; È	F΀Î⊕HÁNE	ÜI
ÙÒÜXÓÒQUÙÁ ÕÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-3&3;æÉÁæ^[•Éç^•čæ3;•ÉÁæ# ^¦Ê æ4{æ&.}ÉÁ àæ•&` æ•ÉÁ æçæ*^åæ•Ê *ææ#ÈÉ	Ü^∙ãa`[•/k&[}Á@ãa¦[&æ÷à`¦[•	F΀πÌÁÁE	ÜGÂÜFÊŐJ
ÙÒŠÒÔÔG: ÞÁÖÒÁÒÞXŒÌÒÙÁÖÁŸÁÔ ÇÜFCŒÁ ÉÁÚJæ) cæÁ å^Á•^I^&88a5}Á å^ ^} cæ•^•	Úæj ^ Á /&æi;c5}	FJFŒF	ÜH Ê ÄÜF
ÛÔŚŎÔÔG3 ÞÁÖÒÁÒÞXŒÙÒÙÁÖÁŸÁÔ ŒFŒÆÁÉÁÚ æ}æÁå^Á•^ ^8886}Áå^ ^}çæ^•	Ô@###;#################################	FJFŒG	ÜI

DfcWYgc	8 YgWl]dW]OEb fYg]Xic	@9 F`fYg]Xic`ff%LflŁ	; Ygh]OEb`Z]bU YlhYfbUfBL
ÙÒŠÒÔÔC3 ÞÁÖÒÁÒÞXŒŪÒÙÁÖÁŸÁÔ ÇÜFGDÁ EÁÚ æ} æáÁ å^Á •^ ^&&æ5}Á å^ ^} çæ•^•	Ô@eeeek æe∳,[Á! &ⅇ	FJFŒH	ÜI
ÙÒŠÒÔÔC3 ÞÁÖÒÀÒÞXŒÜÒÙÁÖÁŸÁÔ ÇÜFGDÁ EÁ Ú æ}æÁ å^Á•^ ^&&&5} Á å^ ^} çæ•^•	Ú ı• α38{Á/seĕ&@;	FJFŒ	ÜHÊÄÜFÊÄÖÍ
ÚÜÒVÜŒVŒ ÔÞVUÁ ÜÞÚ ÕÒÞÒÜÔDUÁÇÜFŒÁËÁV¦ã°;æå[Áå^ {æå^¦æ	Tæå^¦æ	FJFŒÏ	ÜHÊÄÜFÊÄÖÍ
ÙÒÜXỐ¸QŪÙÁ ÕÕÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-æ3ajæ £Áæ ^[•Ēç^•čæ4ā]•ÉÁæ;¦Ê æ4{æ&.}ÊÁ àæ & æ £Á æçæ*^åæ Ê *ææ)ÈÉ	Ø[[\^• &^} &^•	ŒŒFŒFÆ	ÜI
ÙÒÜXÓÒQÙÁ ŐÒÞÒÜŒŠÒÙÁ Ë U-384]æ PÁæ•^[•Ē;^•č æ 4]•ÉA æ# ^!Ê æ# æ&.}ÉA àæ•&* æ•ÉA æçæ*^åæ•Ê *ææb•È	Úặæ	G€€FH+ÁÆ	ÜI ÊÄÜH
ÙÒŠÒÔÔC3 ÞÁÖÒÁÒÞXCŒÙÒÙÁÖÁŸÁÔ ÇÜFCDÆĞÖ 7 200% ÞÁ 14 14 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	Xã㦠ặ È	FJFŒÍ	üí Éőí
ŮÜÒVÜŒVŒ ŌÞVŪÁ ÜÞŮ ÕÒÞÒÜÔŪÁÇÜFŒÁËÁV¦ã覿å[Áå^ {æå^!æ ÙÒŠÒÔC3ÞÁÖÒÀÖÞXŒÜÒÙÄÖÄŸÁÔ ÇÜFŒÁËÁÚ æ)æÁå^Á•^ ^&&5}Áå^ ^}cæ*^•	Ü^&@ee[•Ás^ Áş¦[&^•[Ás^Ás æe ãa&as&a5}Á``^ &[}@a^}^}Á`•œa}&ãaeAj^ ā¦[•æeÈ	FJFGFFÄE	ÜHÂÜI ÂÜFÂÖJÊ ÖÍ
ÚÜÒVÜŒVŒF @ÞVUÁ ÜÞÚ ÕÒÞÒÜ®ÛUÁÇÜFŒAĒÁV¦ãĩ ¦æå[Áå^ { æå^!æ ÙÒŠÒÔÔG3 ÞÁÖÒÁÒÞXŒÜÒÙÁÖÁŸÁÔ ÇÜFŒÁ ĒÁÚ æ} æÁå^Á•^ ^&&ā} Áå^ ^}çæ^• ÙÖŠÒÔG3 ÞÁÖÒÁÒÞXŒÜÒÙÁÖÁŸÁÔ ÇÜFŒÆŠ3 ^æÁå^Á*^ ^&&ā} [ã√Áşãá] [ã	Ü^&@ee [•Ásá^ Áş¦[& ^•[Ás^Ásk æ=ãa8kæa&a5}Á`^Áş[&{}:a8}}^}Ár`•cæ),8ãæ+Áş^ ā*¦[•æ+È	FJFŒG	ÜHÂĞÜI ÂĞÜİ ÂĞÖJÊ Öİ
ÚÜUÔÒÙUÁÚÜUÖWÔVŒUÚÆŰÛ`} { ā[]ā[Á å^Á¦^&[*ãāæÁ å^Á¦^•ãāˇ[• å[{•cã&[•	Tæc^¦ãæ‡^•Ásî^Ás[}•d*&&&ā5}Á**^Ás[}œ2}}^ æ{ãæ}d[FÏ €Î €	ÖÍ
ÛÛÛÔÔÛÛAÛÛÛ ÖWÔVOXÛAÊÛÛ`} @ a]]a[Á å^Á ¦^8[* aaæÁ å^Á ¦^• aa`[• a[{•ca8[•	Ü^•ãa`[•Á; ^: & æá[•Ás^Á&[}•d`&&ā5}Á å^{[æ3a5}Ásācā;d;•Ás^Á[•Ás^)^&āæ3&æá[•Ás}Á[• &5åã[•ÁrīÁsJÁSFÉÁrïÁsJÁSGÁÁrïÁsJÁSFÉ	FÏ€J€	üí Élőí

F9G-81 CG'; 9GH-CB58CG

DfcWYgc՝m; Ygh]Obb՝Uihcf]nUXUʻYb՝`Մ]bghՄUM]Ob fl Ł	8 YgWl]dW]OEb`fYg]Xic	@9F'XY YbhfUXU'dUfU dfcWYgcg'8) 'm F%&f%L'fl Ł
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁQÕÍDÁEÄX^¦&å^¦Á^áÃ*•ãa`[•Á;[]^ ā';[•[•Á }[Á çæ4[¦ãæàn]/•ÉÀ å[{•œ6X[•Á ^ ājà`•dãæ4^•	Ü^•ãaˇ[•Ás^Ásè^}æÁsé&ã∥æÈ	€F€I €J
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇĎÍDÆĞAX^!& å^![Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ a*l[•[•Á]] }[Á çæ4[¦ãæàe]^•ÊÁ å[{•œæ7[•Á] ^ ā}å*•dææ4^•	Š[å[•Áå^Ájæçæå[ÁÁā;]ā^:æÈ	€©€F€F
$XOUVOOOUAUÞÚÁÇÐÍDÆÆK^!c^å^![Å$^Á^•ãa`[•Á][]^ ā'![•[•Á]] }[Á çæ4[!ãæà]^•ÆÅ å[{•œæ[•Á] ^ ā,å°•dææ]^•$	Ü^•ãa~ [•Ás^Ác^bãa [•Ás^Áse) ã æ†^•Á æÁs æææå [•	€G€F€G
$\dot{X}\dot{O}\ddot{U}\dot{O}\dot{O}\dot{O}\ddot{U}\dot{A}\ddot{U}\dot{D}\dot{L}\dot{A}\ddot{Q}\dot{D}\dot{L}\dot{D}\ddot{E}\dot{A}\dot{A}\dot{A}\dot{A}\dot{A}\dot{A}\dot{A}\dot{A}\dot{A}A$	ÁÜ^•ããˇ[•Áã^Á¢^lãã[•Áã^Áç^*^cæ‡^•È	€G€F€H
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÐÍDÆĞAX^!&å^![Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ ā';[•[•Á]] }[Á] çæ4[lãæàa /•ÉÁ å[{•œ66[•Á ^ ā]å*•dãæ4^•	P^&^•Ás^Ása)ā[æ ^•Êñ[;ā]æÁÁ^•ãā.l.&[È	€ŒF€Î
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÕÍDÆÄÄX^Í&å^ÍA^•ãã`[•Á,[]^ ā';[•[•Á }[Á çæ4[¦ãæà /•ÉÀ å[{•œãk[•Á ^ ājå*•dãæ4^•	Ü^•ãaĭ[•Áæť¦[ĭčqã&[•Áĭĭ^Á}[Á&[}æð\}^}Á•ĭ•ææ}&ãæe]^ ãt¦[•æÈ	€G€F€J
$\begin{split} &X\grave{O} UV\grave{O} \grave{O} \grave{U} U A \hat{U} \trianglerighteq U A \hat{Q} \hat{D} \hat{E} \hat{B} X \land A \land \bullet \hat{a}^* [\bullet A, \bullet \bullet A \land \bullet $	Š[å[•Áå^Ápaqaå[ÁÁā]]ā^:æÈ	€G€G€F
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÐÍDÆĞAX^!&ª^![Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ ā';[•[•Á }[Á çæ4[lãæàn]/•ÊÁ å[{•œ6[•Á ^ ājå`•dãæ4^•	Ü^•ããˇ[•Áŝ^Ác^bãã[•Áŝ^Áse)ã[æ‡^•È	€G€G€G
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÐÍDÁËEAK^I&å^I[Ás^ÁA^•ãa`[•Á][]^ ā':[•[•Á }[Á çæ4[iãæàn]/•ÉÁ å[{•œ62[•Á ^ ā]å`•dãæ4^•	Tæc^¦ãæd^•Á ājæå^& æå[•Á]æbæÁ ^ Á &[}•ˇ{[Á[Á æ ^ æà[¦æ&ã5}È	€G€G€H

Ù^¦ça34a[Ás^ÁÔæpáasæáÁOE à àā^} cæţ Ù^8&a5]Ás^ÁU¦^ç^} &a5}Ás^ÁæÓ[} cæţ ājæ&a5} Þ^*[8áæá[Ás^ÁŒ ([1āæ8á]}^• ÔÆŐ[}:|^:Á/æá]æ ÆÚÆÁF€€ÍÁÚæţ]|[}æ V^|...ÆÁIÌIGÍGÍIĒIÌIGÍÍÏ Ô[¦!^[ЁNÁæči]!^{ æO}}æçæ¦æÈ•

DfcWWgc՝mi; Ygh]Obb՝Uihcf]nUXUYb՝՝Մ]bghՄUW]Obb fl Ł	8 YgWijdWjŒb⁻fYgjXic	@9F`XY YbhfUXU'dUfU dfcWYgcg'8) m F%&ff%LflL
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄËÄX^¦&°å^¦[Ás^Á^•ãa*[•Á,[]^ ā* [•[•Á }[Á çæ4 ¦ãæaà ^•ÉÀ å[{•cæ8[•Á ^ ā]å*•dãæ4^•	Š[å[•Ánà^ Án¦æææ(ða}) q[Áng Ánác Ánà^Án-¦*^} c^•È	€0€0€1
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEÄK^¦&^å^¦[Ás^Á^•ãa*[•Á,[]^ ā'¦[•[•Á }[Á çæ4[¦ãæà ^•ÊÁ å[{•œ8k[•Á ^ ā}å*•dãæ4^•	Tæc^¦ãæd;^•Á ājæåå^& æåa[•Á]æbæÁ ^ Á &[}•ˇ{[Á[Á æ ^ æà[¦æ&356}È	€Q€IHEI
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEX^¦&°å^¦[Ás^Á^•ãa°[•Á,[]]^[ā',[•[•Á]]]^[ā',[•[•Á]]	Tane^¦ãne(^•Á ã) anså^& anså[•Á] anshaná ^ Á &{}}•~{ [Á [Á æ ^ ansà[¦ans&ãn5}È	€ŒÍ€F
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEX^¦&°å^¦[Ás^Á^•ãa°[•Á;[]^ Ås[•[•Á]]]^ ā* [•[•Á]]	Tanz^¦ãnad^•Á ãjanàå^&`anà[•Á]æbæÁ ^ Á &{}}•`{ [Á [Á æ ^ anà[¦æx8a5}È	€O€Î €F
XÒÜVÒÖÖÜÜLÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEÄX^¦&å^¦[Æs^Á^•ãa*[•Á;[]^ ā* [•[•Á }[Á çæ4 ¦ãæà ^•ÉÁ å[{•cæk[•Á ^ ā]å*•dãæ4^•	Ü^•ãaˇ[•Áà^Á æṣæå[ĒʿĄā[]ā^:æÁ`Á\^åˇ&&ā5}Á(^&;}ā&æÁå^ {æc^¦ãæ•Á;¦ā[æ•È	€ŒÏ€F
XÒÜVÒÖÖÜÜ LÁÜÞÚÁÇÖÍ DÁĞX^¦¢^å^¦[Æ;^Á^•ãã`[•Á;[]^ Å[[•[•Á]]]^ ð* [•[•Á]]	Tæc^¦ãæd^•Á ājæåå^&`æå[•Á]ædæÁ ^ Á &{}}•`{ [Á [Á æ ^ æà[¦æ&&5}È	€ŒÏ€I
ÚÜÒVÜŒVŒT ၹၴၣVUÁ ÜÞÚÁ ÕÒÞÒÜỐŪÚÁ ÇÜFŒTÁ Ë Viācilæá[Áå^Á;æå^læ	Ù^ ð ÉÁçãĭ cær ÉÁ^&[ơ•Áá^Á; æá^ æáAæà ^ [•ÁÁ&@e]æ	€HEF€Í
XÒÜVÒÖÖÜÙÁÜÞÚÁÇÖÍDÆĞX^¦¢^å^¦[Æj^Á^•ãa*[•Á,[]]^[ā* •á*]^[•Á,]]^[ā* [•[•Á]]	Š[å[•Áå^Áå^•œ]æå[Áå^Á;æ]^ Á^&&& æå[€ € €
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEX^¦&°å^¦[Ás^Á^•ãa°[•Á,[]^ ā* [•[•Á }[Á çæ4 ¦ãæà ^•ÉÁ å[{•œ8k[•Á ^ ā}å*•dãæ4^•	Ö^•^&@[•ÉÁ•^]æ æaá [•Á{ ^& }æ&e{ ^}c^ÉAå^Á]æ æaÁå^ ¦^•ãa`[•Áå^Á;æ ^ ÁÆæd:6}	(1 6 6
XÒÜVÒÖÖÜÜLÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEX^¦&°å^¦[Æ;^Á^•ãã`[•Á;[]]^[ã* •í;[•í,[]]^[ā* •í,[•í,]]	Ö^•^&@[•Áå^ÁæālæeÁ*Á[å[•Áå^ÁæālæeÆå^Á(ææ\äæ4^éÅ &æ+*æÁ^Á å^Á ^•č&æå[ÆÅ[àc^}æa[•Á][¦Á•^]æ+æ&&ā; {^&u}&&æÈ	€H€F€
XÒÜVÒÖÖÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEÄX^¦&°å^¦[Æs^Á^•ãač[•Á;[]^ ā*¦[•[•Á }[Á çæá[¦ãæài ^•ÊÁ å[{•α8X[•Á ^ ā]åč•dãæ4^•	Š[å[•Áå^ Ádæææŧā^}d¸ÁājÁ•ãčÁå^Á^-;*^}c^•Á``^Á}[&[}ca^}^} /^A**•cæ}&ææ•Á;^ ā* [•æ•	€ € F F
XÒÜVÒÖÖÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEÄX^¦¢^å^¦[Æj^Á^•ãã`[•Áj[]^ ã'¦[•[•Á }[Á çæá[¦ãæài ^•ÉÁ å[{•αæk[•Á ^ ā]å°•dãæ4^•	Ü^•ãa~[•Áa^Á8[} ^ &88ā5} Á Áæ8æaàæå[Áa^Á æÁgå à *•dãæÁa^Á æ]ā* Á Áe^¢cā	€ €F€J
XÒÜVÒÖÖÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄËX^¦¢^å^¦[Æ;^Á^•ãã`[•Á;[]^ å[•í].]^ ā* [•[•Á] }[Á] çæ;[¦ãæà ^•ÉÄ] å[{•œ8;[•Á]^ ā]å*•dãæ;^•	Ü^•ããˇ[•Áŝ^Á; æc^¦ãæ¢^•Á&[{]	€] € () €(J
XÒÜVÒÖÖÜÜLÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEÄX^¦&å^¦[Æs^Á^•ãa*[•Á;[]^ ā*¦[•[•Á }[Á çæá[¦ãæài ^•ÉÁ å[{•cæk[•Á ^ ā]å*•dæád^•	Ü^•ãã~̃[•Áå^Áãà¦æÁ¢¢¢ã/•Á,[Á,¦[&^•æåæÈ	€I €CCF
XÒÜVÒÖÖÜÜLÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEÄX^¦&å^¦[Æs^Á^•ãa°[•Á;[]^ ā*¦[•[•Á }[Á çæá[¦ãæài ^•ÉÁ å[{•cæ8[•Á ^ ā]å*•dæád^•	Ü^•ãã~́[•Áå^Áãà¦æÁ¢¢¢ā∱•Á¸¦[&^•æåæÈ	€ €33G
XÒÜVÒÖÖÜÜLÁÜÞÚÁÇÖÍDÄEÄX^¦&^å^¦[Æj^Á^•ãa°[•Áj[]^ Åi[•[•Á]]^ Åi[•[•Á]]^ Åi[•[•Á]]^ Åi[•É]•cæk[•Á]^]} åi[•[•Á]][Á];cæk[iāææi]/•ÉÄ]a[{•cæk[•Á]^]åi°•dæki]•	3 ¢ãã[•Á; ^ɑ ā&[•Á ˇ^Á;[Á&[} cā^}^} À Á ઁ • cæ) &ãæ•Á;^ ā*¦[•æ•	€Î€FÎ
XÖÜVÖÖÖÜÜLÁÜÞÚÁÇÖÍ DÁĞX^!¢^å^¦[Æi^Á^•ãa*[•Á,[]^ ā* [•[•Á }[Á çæi ¦āæai ^•ÉA å[{•œak[•Á ^ ā]å*•dãæi^•	Þ^*;[Ás^Ásæàà[}[È	€ÎFH€H
XÖÜVÖÖÖÜÜ ÁÜÞÚÁÇÖÍ DÄEÄK^¦&^å^¦[Áà^Á^•ãà*[•Á;[]^[ā*[•[•Á }[Á çæq[iāæaà ^•ÉÄ å[{•œak[•Á ^ ā]å*•dãæd^•	Ü^•ãaˇ[•Áa^Á, ı•cæk[Áa^Á;æÁ22ÖWÁa^Á, ı•cæk[•	€Ï€ŒH
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍ DÆÉX^¦¢å^¦[Ás^Á^•ãa*[•Á;[]^ ā';[•[•Á }[Á çæ;[¦āæà; ^•ÉA å[{•œ8;[•Á ^ a]å*•dãæ; •	Ü^•ãaˇ[•Áˇ^Á&[}œ^}^}Âqã&[}æ-Á,[Á,^ ã* [•æ•	€Ï€ŒFÏ
XÒÜVÒÖÖÜÜ ÁÜÞÚÁÇÖÍ DÄËÁK^¦¢\å^Á\•ãa`[•Á,[]^ ā' [•[•Á]]Á çæ [!āæà /•ÉA å[{.•œaV[•Á ^ ā]å`•dãæk/•	Š[å[•Áå^ Ádæææ(ā})dÁā;Á•ãčÁå^Á^-;*^}&•Á**^Á}[&[}aa}}^jAjA**•ææ)&ææ4;^ ā* [•æe	€ï€FG
XÖÜVÖÖÖÜÜLÁÜÞÚÁÇÖÍ DÁĞX^!¢^â^¦[Æi^Á^•ãa*[•Á,[]^ â* [•[•Á }[Á çæá ¦āæá ^•ÉÁ å[{•œ8[•Á ^ ā,å*•dæá ^•	Ü^•ãã ĭ[•Á·5 ãã[•Á·ā]Á ĭ•œa}&ãæ-Á;^ ā*¦[•æ-	€Ï €Í FI

DfcWVgc՝mi; YghjObiʻUi hcf]nUXUʻYb՝՝Մ]bghՄUVIjOb fl Ł	8 YgWl]dW]OEb fYg]Xic	@FXY YbhfUXUdUfU dfcWfgcg'8)m F%&ff/kfflk
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍ DÄÄÄX^¦&°å^¦[Áŝ^Á^•ãāˇ[•Á;[]^ ā* [•[•Á }[Á çæ4 ¦ãææà ^•ÊÁ å[{•cæ3(•Á ^ ā]å*•dæ4^•	Ü^•ãaˇ[•Ás^Ájā]覿ÁÁsæ}ãÁ;[Áj^ ā‡;[•[•	€Ì€FFG
XÒÜVÒÖÖÜUÁÜÞÚÁÇÖÍ DÄÄÄX^¦«>å^¦[Áŝ^Á^•ãaˇ[•Á;[]^ ã⁺ [•[•Á }[Á çæá ¦ãæài ^•ÊÄ å[{•αäX[•Á ^ ā]厕dãæ4^•	Ü^•ãa~ [•Áa^ Áa^&æa]æaå[ÁạÁ^ ã]āæ&æā5}Áa^Á]ā]c~¦æÁÁaæ}ã }[Á,^ ā]:[•[•	€Ì€FFÌ
XÒÜVÒÖÖÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄÄX^¦«°å°\¦Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ ā'¦[•[•Á }[Á çæ4 ¦ãæaà ^•ÉÁ å[{•cæ3(•Á ^ ā}å`•dæa4^•	Ü^•ãaˇ[•Áa^Áa5}^¦Áa^Áa[]¦^•ã5}Á;[Áj^ ā';[•[•	€Ì€FÌ
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄËÄX^¦«^å^¦[Ás^Á^•ãá`[•Á,[]^ ā'¦[•[•Á }[Á çæ4 ¦ãæaà ^•ÉÄ å[{•cæ3[•Á ^ ā}á`•dæa4^•	Ü^•ãaˇ[•Ás^Áæå@•ãç[•ÁÁr^ æ)♂•Á;[Á;^ ã¦[•[•	€ì € F€
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄËÄX^¦«^å^¦[Ás^Á^•ãá`[•Á;[]^ ā'¦[•[•Á }[Á çæá ¦ãæà ^•ÊÁ å[{•cæ3[•Á ^ ājá`•dæa4^•	Ú^ ô&` æ•Á`Á]æ•j^ Á-[q[*¦ı-a&[Á``^Á);[Á&[}cā^}^}∫^}Á] æææÁ)ã &[{]`^•q[•Ás^Á] ææÆÉ	€J€F€Ì
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄËAX^¦«°å°\¦Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ ā';[•[•Á }[Á çæá[iāæaà ^•ÉA å[{•cæ3[•Á ^ ā]å`•dæa4^•	Ü^•ãa`[•Ás^Á;æe^¦ãæe;^•Ás^Áāa¦æás^Áçãa¦ā[È	F€FF€H
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄËAX^¦«°å°\¦Ás^Á^•ãàč[•Á,[]^ â' [•[•Á }[Á çæn[lãæaè ^•ÉÀ å[{•cæn[•Á ^ ā]åč•dæne*•	Ü^•ãa`[•Ás^ÁsA\:(a&æÁsæà¦æ•ãç[•D	F€FŒÌ
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄËX^¦«°å°¦[Ás^Á^•ãàˇ[•Á,[]^ â'¦[•[•Á }[Á çæá[iāæà ^•ÉÀ å[{•cæ3[•Á ^ ā]厕dāæ4^•	Ú[ç[ÁÁ;a+eòo&` æ-Ás^Á;^œ+,^•Á¦^[•È	FŒF€G
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄÄX^¦«ºåº\[Ás^Á^•ãá`[•Á,[]^ â' [•[•Á }[Á çæn[lãæah]/•ÉÀ å[{•cæn[•Á ^ ā]á`•dænt/•	Ú[ç[ÁÁ;ækóð&` æ-Ás^Á;^œ≄^•Á;[Á!^[•È	FŒF€I
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄËX^¦«°å°\¦Ás^Á^•ãa`[•Á,[]^ ā' [•[•Á }[Á çæá[lāæaà ^•ÉÀ å[{•cæ3[•Á ^ ā]å`•dæa4^•	Xãi cæn Á Án^àænàæn Áns^Án,∣⊩ • cã&[È	FŒF€Í
\(\text{\OSOOOG}\) \(\text{\OSOOO}\) \(\text{\OSOOO}\) \(\text{\OSOOO}\) \(\text{\OSOO}\) \	Ò}çæ^•Ásû^Ájæ}^ ÁÁsædc5}È	FÍ €F€F
ÙÒŠÒÔÔG ÞÁÖÒÁÓÞXŒÌÒÙÁÖÁŸÁÔÁÇÜFŒÁÆÚ æjæ å^Á^ ^&&&5} {\$\dank{\text{\$a}}\te	Ò}çæ•^•Áå^Á, ı•cæ [È	FÍ €F€G
UÜÖVÜCEVCET ODÞVUÁ ÜÞÚÁ ÕÒÞÖÜOÐUÁ ÇÜFCÐÁ Ë Viaði kæði káná, aðniæ	Ò}çæ•^•Áå^Á;æå^¦æÈ	FÍ€F€H
\(\text{\tin}\text{\tex{\tex	Ò} çæ^•Á, ^a &[•È	FÍ €F€I
ÙÒŠÒÔÔQ ÞÁÖÒÁÒÞXŒÙÒÙÁÖÁŸÁÔÁÇÜFŒÆÉÚ æ}æ å^Á^ ^&&&; /æ^^•	Ò}çæ•^•∕&[{] ັ^•ɗ•È	FÍ €F€Í
ÙÒŠÒÔÔQ ÞÁÖÒÁÒÞXŒÙÒÙÁÖÁŸÁÔÁÇÜFŒÆÉÚ æ}æ å^Á^ ^&&£} ;æ^•^•	Ò}çæ•^•∕n(^:& æå[•È	FÍ €F€Î
ÙÒŠÒÔÔ; ÞÁÖÒÁÒÞXŒÙÒÙÆÁÁÜFŒÆŠÌ, ^æ\$\ ◆^ ^&&æ} Å\$^Áçãa¦ã	Ò}çæ^•ÁsÁşãsiā;È	FÍ €F€Ï
XÔUVÔÔÛUÂÜÞÜÁÇŐÍ DÁŒX^¦¢°å^¦[Áà^Á^•ãà*[•Á,[]^ å* [•[•Á]][Á çæ [¦āæà /•Æ, å[{ .•ææ [•Á]	Á Œa•[¦à^}ơ•ÉÁ -āḍd[•Á ^Á dæð][•Á ˇˇ^Á }[Á &[}œð\}^} • ˇ•œò)&&æ•Áj^[ði¦[•æ•	FÍ €ŒH
XÖÜVÖÖÖÜÜLÁÜÞÚÁÇÖÍDÄÄX^¦¢^å^¦[Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^[ā* [•[•Á }[Á çæ4 ¦ãææi ^•ÊA å[{•cæ8[•Á ^ ā]å`•dæ#^•	Ü^•ããˇ[•Æş[¦*।}ã&[•Á,[Á,^ â*¦[•[•	FÎ € H €I
\dot{X} OÜVOÖÖÜUÁÜÞÚÁÇÐÍ ÞÁÐÁK^! \dot{C} å^![Ás^Ár•ãa`[•Á;[]^[at:[•[•Á]]]^[at:[•[•Á]]	Ü^•ããˇ[•Á;¦*ι}æX[•Á;[Á;^ ð‡¦[•[•	FÎ⊕H≘Î
XÒÜVÒÖÖÜÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÄÄÄX^¦«°å°\[Áŝ^Á^•ãá`[•Á;[]^[ã',[•[•Á }[Á çæ4[¦ãæaà ^•ÊÁ å[{•α8λ[•Á ^ ā]å°•dãæ4^•	Ú¦[åˇ&q[•Áˇˇð[æ8[•Áå^•^&@æå[•Áˇˇ^Á}[Á&[}œð^}^} •ˇ•œa}&&æeÁj^ ð‡¦[•æ•	F΀J
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÐÍDÆĞAX^!& å^![Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ a*l[•[•Á]]	Ü^ç^•cā[ā^}q[•Á^Á¦^+;*a≻æ+ā[•Áæ•Á]æ+cāÁå^A^Á&edà[}[Ê]]¦[&^å^}o^•Ás^Ág:[&*•[•Á; ^cæ+g]:*ā&[•Á*^Áy[Á&[}cā^}^} •*•cæ)&āæ•Á;^ ā:[•æ•	FÎ FF€G
$XOUVOOOUUAUÞÚÁQOÍDÆÆK^!&å^![Ás^Á^•ãs^`[•Á!]]^ å![•[•Á }[Á çæ4[iāææ]^•ÊÅ å[{•æ8[•Á ^ 3,4°•dæ4]^•$	Ud[•Á¦^ç^•æ[ā?}d[•Á^Á¦^;+æ&ææá[•Á];[&^å^}c^•Áå^];[&^•[•Á{ ^cæág;*ä&[•Á~~^Á}[Á&[}æ?}^}}Á*~*•ææ}&ææ]^ ā;[•æe	FÎ FF€I
$\begin{split} & \times \grave{O} U \lor \grave{O} \grave{O} U U A U Þ U A Ç Þ U Þ A A I & A A A A A A A A A A A A A A A A$	Ü^ç^• cā[ā^} c[•Á^Á\^; as&cædā[•Á]; 8^â^} c/•Áå^Á]; 8^•[• }[Á; ^cædg!* ā8[•Á*^Á;[Á8[}cā^}^^} A]* -cæð &āæ•Á^A[ā;[•æ•	FÎ FF€Î
$X O U V O O O U U A U Þ U Á GO Í DÁGÐA \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A A \ A$	Tanec^¦ãade,^•Ánso-Ánsonā ad; ân}d[Án,[Án,^ ât¦[•[•	FÏ €Î €I

Ù^¦ça34a[Ás^ÁÔæpáasæáÁOE à àā^} cæţ Ù^8&a5]Ás^ÁU¦^ç^} &a5}Ás^ÁæÓ[} cæţ ājæ&a5} Þ^*[8áæá[Ás^ÁŒ ([1āæ8á]}^• ÔÆŐ[}:|^:Á/æá]æ ÆÚÆÁF€€ÍÁÚæţ]|[}æ V^|...ÆÁIÌIGÍGÍIĒIÌIGÍÍÏ Ô[¦!^[ЁNÁæči]!^{ æO}}æçæ¦æÈ•

DfcWYgc'm; YglijOlb'Ui hcf]nUXU'Yb``U']bghUUWjOlb fl Ł	8 YgWf]dW]OEb`fYg]Xic	@9F`XY YbhfUXU'dUfU dfcWYgcg'8) m F%&ff%LflL
X ÒÜVÒÖÖÜUÁÜÞÚÁÇÕÍDÁËAX^! σ å^![Ás^Á^•ãs`[•Á,[]^ A \$t'[•[•Á]] }[Á çæ4 lãæà ^•ÊÁ å[{•œ84[•Á ^ ā]å*•dãæ4^•	Ü^•ãa`[•Á{ ^:& a±aå[•Á å^Á & }•d`&&&5)Á ^Á å^{ [£3&5} åãrcā,d;•Ás^Á[•Ás•]^&ã£3&æå[•Ás)Á[•Ás5åã*[•ÁrïÁ∈JÁ∈FÉÁrï €JÁ∈GÀÁrïÁ∈JÁ⊟-Án;D	FÏ€J€I
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁQÕÍDÆÄX^!&å^![Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ å![•[•Á]][Á çæ lāæà /•ÉÀ å[{•æ8[•Á]^.]^ å![•[•Á]][Á] çæ lāæà /•ÉÀ å[{•æ8[•Á]^.	Ü^•ãaˇ[•Ánæ)ãæáā[•Án¦ˇ][Án00	FÌ€F€
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÐÍDÆÐAX^!&å^![Ás^Á^•æ̃`[•Á;[]^ å![•[•Á]][Á]çæ[!ãæà ^•ÆÅ]å[{•ææ[•Á]^]^ å![•[•Á]][Á]çæ[!ãæà ^•ÆÅ]å[{•ææ[•Á]^]å*edææ[•A]	Ü^•ãaˇ[•Áa]ç^•cã æ&ãō}Áæ)ā[æ	FÌ €ŒH
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÐÍ DÁŒAX\com\com\com\com\com\com\com\com\com\com	Ô^}ãæ Áà^Á{}å[Áà^Á@;}[Á`Á^•&[iæ Áåãæ]æ Áà^Á æ ^•]^&ãæBæåæÁ}Á\Á &Såã[ÁFJÆFÆFÈ	FJ€FFG
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÆĞX^I&å^IÁa^Á^•æ`[•Á,[]^ at.[•[•Á]]	Ô[{][•o¼^\;æ\$\$\^Á•]^&ãã&æ&ã5}È	FJ€Í€H
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÖÍ ÞÆX^!¢å^![Áå^Á^•ãà`[•Á,[]^ å ;[•[•Á]]^ å ;[•[•Á]]	Ü^•ãaˇ[•Ás^Ás¦āaæå[Ás^Ásē*æ•Á^•ãaˇæ∳^•	FJ€Ì€F
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍ DÆX\\c\a\\[Á\^*\a*\\a\\\a\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Ü^•ãaˇ[•Ás^Ás^•æ^}} æå[Ás^Áæ**æÁ^•ãaˇæ^^•	FJ€Ì€G
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍ DÆX\\c\a\\[Á\^*\a*\\a\\\a\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Õ¦æ æ Á Áæ&∧ã~•Áå^ Ádæææ(ã^) ﴿Áå^Áæ* æ Á^•ãã æ†^•	FJ€Ì€J
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÆÄK^!&å^!(Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ â![•[•Á]]]^ â![•[•Á]][Á] çæl !ãæà /•ÊA å[{•œ8[•Á]^• ∄å*•dææ/• XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÆÄK^!&å^!(Ás^Á^•ãa`[•Á;[Š[å[•Áå^Áå^]`¦æ&ā5}Áå^Áset`æ•Á∧•ãã`æ†^•Áājå`•dãæ†^•	FJ€Ì FI
\\ \text{\cov} \\ \	Ü^•ãa ઁ [•Ás^Áajdæ&a5}ÁÁ&lâaæå[Ás^Áæt*æÁj[œæà ^•	FJ€J€F
\\ Accounts for a control of the control of	ŠĮ å[•Ásh^ÁpaÁs adāāāæa&ā5}Ásh^ÁpetřadÈ	FJ€J€G
\\ \text{Accounce} Acc	Ølæ&&ā[}^•Á ā*^¦æ÷Áå^Á;¦æ;{ ^}ææ&ā5}Á^Á][ç[Á˘˘^Á}[&[}œñ}^}Ájā*•œa}&ãæ•Áj^ āt;[•æ•	FJF€€
\\ Accounts for a control of the art \text{Accounts for a control of a co	UdænÁ√æ884a[}^•Á~^Á,[Á8[}œ7}^}Á,*•œa)8aa—A,^ ā⊹[•æ	FJF€€Î
\(\frac{1}{2} \) \(\frac{1} \) \(\frac{1}{2} \) \(\frac{1}{2	Ú ı•Œ&[Á/\$æĕ&@]È	FJFŒ
Viãi ka [Án Á; a h k k k k k k k k k k k k k k k k k k	Tæå^¦æÁsācī;œÁs^ÁjæÁs•]^8ãã8æåæÁs}Ás/Á85åðt[ÆrJÆrGÁ€ÌÈ	FJFŒÏ
]^ a* [•[•Á }[Á çæ4 āæaà ^•ÉÀ å[{•œ26 •Á ^ ā,å*•dææ4^•	V^bãa[•È	FJFŒÌ
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÕÍDÆÄX^!&å^![Ás^Á^•æ*]•Á;[]^ a!;[•[•Á]]	Ud[•Á^•ãāˇ[•ÁÁ¸¦[&^å^}&^•Áá^ Ádaeaa(ā^}qÁ;^&u}a&	FJFŒG
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÕÍDÆÄX^I¢å^I;Áå^Á^•æã`[•Á;[]^ ā!;[•[•Á]]	Ü[]æÈ	G€€FF€
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÕÍDÆÄX^I¢ªå^I;Ás^Á^•æa*[•Á;[]^ at:[•[•Á }[Á çæn[iāæn]^•ÆÁ å[{•ææ]•Á ^ ājā*•dænd*•	V^L ää [•È	ŒFFF
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÕÍDÆÄX^!&å^![Ás^Á^•æ`[•Á;[]^[ð]*[[•[•Á]]]	Úảặ cੱ¦æ Đỗౘạ cæ Đỗౘ @ • ấặ[•ÁÁ^•ã;æ Á,[Á,^ ã¦[•[•	ŒŒFŒÌ
ÚÜÒVÜŒVŒFŒÞVUÁ ÜÞÚÁ ÕÒÞÒÜÔŪUÁ ÇÜFŒÁ Ë V¦ã覿å[Á§^Á;æå^\æ	Tæå^læÁåjÁ~`•œa)&ãæeÁ,^ ãt¦[•æe	G€€FHÌ
X O U V O O O U A D D U A D D A A V C A	Ud[•Á^•ãa`[•Á,[Áa,ā[á^*¦æaáæà ^•È	G€€G€H

DfcW/gcˈmi; Ygh]Obb՝Uihcf]nUXUʻYb՝՝Մ]bghՄUW]Ob fl Ł	8 YgWf]dW]OEb`fYg]Xic	@9FXY YbhfUXUdUfU dfcWYgcg8)m F%&ff%LflŁ
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇĎÍ DÁŒÄX^¦&ª^¦[Ás^Á^•ãs*[•Á;[]^ ā';[•[•Á }[Á çæ{ ¦ãæà ^•ÆÀ å[{•œãs[•Á ^ ājå*•dãæ}^•	T^:& æ-Ás^Án^•ãaĭ[•Á(ˇ}&&a]æ4^•È	G EEL HET
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÕÍDÆÄX^¦c^å^¦[Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^[āt:[•[•Á]]]^[āt:[•[•Á]]]	Ü^•ããˇ[•Áŝ^Á; ^¦&æå[•È	G €€I-I€ G
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÆÉEX^{\cdot &^\[Ás^Á^•ãa`[•Á,[]^[às^Á-•ãa`[•Á,[]^[às]]^[ā*,[•[•Á]]	Ü^•ããˇ[•Áå^ÁæÁjã[]ãN:æÁçãæáãæÈ	G€€H€H
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÆÉEX^{\cdot &^\[Ás^Á^•ãa`[•Á,[]^[às^Á-•ãa`[•Á,[]^[às]]•[á }[[•f.]^[ā aba]]•ÉA å[{eaba[•Á ^ ā]ā`•dābe}^•	Ü^•ããˇ[•Áş[ˇ{ã̄j[•[•È	G€€H€Ï
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇÖÍDÆÉEX^Í&å^ÍA^•ãa`[•Á;[]^[ā*,6]*A }[A ; [•Á]]^[ā*,6]*A }[A ; [•Á]] ^[ā*,6]*A }[A ; [•Á] A ; [•Á] A ; [•ÉA] A	Ü^•ããˇ[•Áŝ^Ás[åæåˇ¦æÈ	FŒFFH
ÚÜÒVÜŒVŒT @ÞVUÁ ÜÞÚÁ ÕÒÞÒÜŒÛUÁ ÇÜFŒÁ Ë Viãi kæå[kå^Á;æå^kæ	Tæå^læÉ	FÏ €ŒF
XÒÜVÒÖÒÜÙÁÜÞÚÁÇĎÍDÆËX^¦&å^¦[Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^ āt;[•[•Á]] }[Á çæ4[¦āæà ^•ÆÁ å[{•œ8[•Á ^ ā]å*•dãæ4^•	Ü^•ãã [•Áŝ^Áj ι•αã&[•Ãã ¢&^]d[Án{ àæ þæbn•aÊ	€€€
XÒÜVÒÖÒÜUÁÜÞÚÁÇĎÍDÁËŠK^¦c^å^¦[Ás^Á^•ãa`[•Á;[]^[āt:[•[•Á]]]^[āt:[•[•Á]]]	Ò}çæ•^•Áe^¢æ¾^•È	FÍ €F€J

- ĢFD Ô5åā [Áå^|Á^•ãa* [Á^*g] ÁæÁŠā œÁå^ÁÜ^•ãa* [•Áā, &| ããæÁ*) Á |ÁŒ, ^b, ÁCÁå^ÁæÁU¦å^} ÁT ŒT ⊞HEI EÐE€€Œ å^ Áå^Á^à¦^![ĒĞ, [!ÁæÁ*^Á^Á; à|à&æ) Áæ•Á,]^¦æ&ā; }^•Áå^Áçæ‡[¦ãæ&ãъ} Á Á*|ã;āæ&āъ} Áå^Á^•ãa* [•Á |æÁã œÁ**![]^æÅå^Á^•ãa* [•È
- Q+D CE `^||[•Á^•ãà [•Á `^Á8]}•āā ` aḍ Á; æð ¦āæð ÁÜOР֌РPĒÁ^* ` |æå [Á, [¦Án |ÁÜ^* |æṭ ^} q ÁF €Î JÐÐ EÐ JÁ& ^| Úæb |æṭ ^} q ÁÖ ` ¦[] ^ [Á `Áå^|ÁÔ[}•^b ÉÁª ^ÁG FÁª ^Á[&c à |^ÉA] [¦Án |Á ` ^Á• ^Á œæà |^ & ^} Á|æ• Á} [¦{ æ• •æ) āææbæ Áæð |æææ |^ •Áæ | [ææ á] |æææ Áæð |æææ | •Áæ | að ææ | •Áæ | að ææ | •Áæ | að ææ | •Áæ | að ææ | •Áæ | að ææ | •Áæ | að ææ | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & | •Áæ |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ & |ææ
- ÇDŐ^•ca5}Ár}Áç^\d°å^\[Áå^Ár^•aãi [•Áå^Á&]}•d &&a5}ÁrÁå^{ [|a8a5}KÁg}a8æ(^}d^Ar^à^}Ár[{^d^\é.^Áæ ^•d^Áj|[&^•[Áå^Ár^•ca5}Á][•Á^^•aãi [•Áå^Á&]}•d &&a5}ÁrÁå^{ [|a8a5}Ár ^Aå^{ [|a8a5}Ar ^A&] |aaþÁaæÁ•ã ar}d^•a &[}åa8a[}^•K

] | [&^å^|Ása^A;à|æ•A;^} [|^•Ása^Asa[}•d`&&a5}A;Ása^{ [|a&a5}Ê] |^çãæ; ^}¢^Á^&^]&a]}aæi[•Á^}A;A;A;A;A;]a[jā;Ása^Áæas;•œææ&a5}Ê ``^Á;[Ác^}*æ;Aææks[}åä&a5}Ása^Açæs||aæa}o•È



Ù^\çā&ā|Á\$^ÁÔæþāāæåÁŒ; àā^}æф Ù^&&ā>}Á\$^ÁU\^ç^}&ā>}Á\$^A@#Õ[}æ¢ā]æ&ā5} Þ^*[&āæå[Á\$^ÁŒ[4]āæ&ā]}^• ÖÐÑÖ[}:। |^:Á /æ a |æ ñ A /æ f f € ấ ÁÚæ {] |[}æ V^|… ∄AÀIÌIGGI EIIÌIGI Î Ï Ö Ö[¦¦^[Ë KÁœ d]¦^{ æ O}æ çæ klæ È•

5 B9>C'=J

9 A D @5 N5 A = 9 BHC

ŠæÁşi•cælæ&ã5}Án^Án{] |ææÁşi&i]æ)å[ÁæÁşicæláñæáÁşiÁ;ækc^Ás^ÁææÁ;ãið}c^•Á;æk^|æ;K

Aib]W]d]c	@cWU]XUX	Dc` 1 cbc	DUFWY U
OEa) * ` \^}	Õ5}*[¦æ	Ì	FÌ
OEa) * ` \^}	Õ5}*[¦æ	Ì	FI
OEa) * ` \^}	Õ5}*[¦æ	Ì	FÎ
OEa) * ` \^}	Šæàãæ)[ĺ	ĺĠ
OEa) * ` \^}	Šæàãæ)[ĺ	ÍH€
OEa) * ` \^}	O(ĭ}åıāj	J	HF

ÁŠæÁn*]^¦~3&30 Án; &°]æåæ6Án ¢]¦^•æåæ•Án }Án; ÉÁn•ÁpæÁn áð * án } c^K □ÙWÚÖÜØ©ÖÖÖÁUVOŒŠÁÖTÚŠOZOET©ÖÞVU | ÏÎGÐIF

Ò}ÁpanÁrāt an}cnÁat ladanÁsancad|adan|án{ à aig Áchliaig laudÁsan|Án{] |ac aq an} qiÁsnÁpanÁsan ocadeassas}È



 $\begin{array}{l} \grave{U} \wedge \acute{A} \cos \acute{b} \; \rbrace \; \csc \acute{A} \; \rbrace \; \acute{A} \ \emph{a}$

5B9>C'J

A98-85G'89'5G9; I F5A-9BHC': -B5B7-9FC

Ò |Áaãč|æ-Áå^Á|æ—Áaj•cæ-þæ-&a5}É—Áå^Áæ-&č^¦å [Á&[}Á|[Á^•cæ-à|^&aá[Á^}Á^|Áæ-då&č][ÁF—€JÁå^|ÁÜ^*|æ-{^}d[č^Áå^•æ-¦[||æ—Áæ—Š^^ÁZ[¦æ—Á.150=€ÉÉå-ÁQGÁå^Á;æ:[Éås^à^¦ıK

æÈ ŠærÁ§jå^{}ãæ&ãį}^•Ás^àããææÁ[!Á; ~^!ơÆ[^•ã[}^•Á[}^•Á[, A]*-A]* AæåÁs^ÁæA,^!•[}æê àÈ ŠærÁ§jå^{}ãæ&ã[}^•Ás^àããæA,[!Ásæfi[•Á^}ÁæA;•æÆ] &È Š[•Ás[•ơ•Ás^Á^]ææ&ã5}ÁÁ^&*]^!æ&&5}Ás^ÀA^àãÁæA; A*A*

Ò} Á\Á&æ [Áå\Áæ] ædæå [Á&ŪÁæÁ& ædæå [Á&ŪÁæÁ& ædæá AÁæÁ& à\c'; aæh ^Áå^c'; { 請 æd Á& [} Áæ; Aæjæ]; ^•Áå^ÁæÁ/* æ |æ&æð} Á* [à!^Á\^•] [} • ææðææå ææå Á(^åæðæ àæð; ææþÆàæ) Á\} Á\æÁæ ^ÁæA\} æð; |ææðæðæð; Á* [à!^Á\^•] [} • ææðææåæð; É\^æðæ ææå [Á* æð æð; ææþÆàæ) Á\ÁæÅ; • ææþææðæð; É\^æðæ ææå [Á* æð æð; æð; á\Á; Á\æÁ; ēæ Á\Áæð; E\Aæ

- HÈ V^}^!ÁæÁåã][•ã&ā5}Á]^!{ æ}^} &Áå^Á[•Á•^!çã&ã•Á[•Á•A²Aã•]^&&ā5}Á[•Á•ã*ã*} &• å[&~{ ^} (•K

Ò|Áŏ•Œã&æ; e^Ás^|Á;æ* [Ás^ÁæÁ;¦ã;æÁs^|Á•^*`; [ÉÁ



Ù^¦çaða[Ás^ÁÔadaãaæáÁūt; àā^}cæþ Ù^&&&ā}Ás^Áܦ^ç^}&ā5}Ás^ÁæÁÔ[}ææçā]æ&ā5} Þ^*[&ãæá[Ás^ÁūEq[¦ãaæ&ā]}^• ÔÐÃÕ[}:i|^:Á/æà|æe£ŠJÁEÅ+F€€ÁÚæç]|[}æ V^|...ÐÁsIIIGÎGÍIĒIIIGÏÍI Ô[¦!^[ЁNÉwěq]!^{æO}}æçæb¦æÈ•

5B9>C'J=

HFâA+19'89'51 8-9B7-5'DF9J-5'5'F9GC@7-éB

5 @9: 57 = CB9 G'DF9 G9 BH5 8 5 G'MF9 GDI 9 GH5 '5 '@5 G'A = GA 5 G

5 `Y[UM]cbYg' dfYgYbHJXUg' dcf' > CGv' AI wCN' 5 F=5 Gž Yb' fYdfYgYbHJM]OEb' XY' A5 B7 CAI B=858 7 CA5 F75 'D5 AD@CB5 žWcb' ZYWI Ug'* 'XY' ZYVfYfc' XY' &\$%) 'mi%+' XY' a Ufnc' XY' &\$%).

FÈ 5`Y[UNJOBo df]a YfU • ^ Á=[|a&aaóaåaa] cæbÁaæ Á^&@æ Áā åa&æåæ Á^} ÁþæÁ|:[] ` ^ • cæbå^Á^• [| ` &a5}] æbæÁæÁ|:^ • ^} cæ&a5} Áå^Á&a1; [aæbáa5} Áå^Á&a1; [aæbáa5} Áá] | (aæbáa5) káj | aæbáa5} káj | aæbáa5} Áa^ÁæÁ|* • [| ` &a5} Áa^Áæá] * [aæbáa5} Áa^ÁaæÁ* • [| ` &a5} Áa^Áæá d; laæbáa5} Áa* Áæá* að Aæbáa5} Áæbáa5} qdi YqHU. • ^ Á • cã ; æ Á æ Á æ 4 * æ 8 æ 5 } È

- &" 5`Y[UMYOBo`gY[ibXU.`Ü^•]^&q ÁæÁ}æÁ&æÁæá æ&æãæáÁå^Á``^{ æÁàā[*i•Áå^Á|æÁæá]q ¦&@æÁå^|
 æ•5{^d[Ás]åææáæÁ}Á°|ÁOE,^bp ÁOE^*}A°|Ása}ædæã[Ása^ÁÚ¦[&^•[ÁÚ¦[å`&æá;[Ás^Ás]åææÁ`^^Á*•æÁ*•
 å^Ár}d^ÁHE€ÁÁFĚE€ÁÞ{HE®Á\^}æÁsååæåååå倀ÁÆÈE€ÁÞ{HE®È
 FYgdiYgHU.`Ù^Á*•æíæÁsæÁsååÅ^Á`*°æíc^^Áæ&æ3ææåæåÁs^Á`^{ æá[Á][¦Áæá§åæææææ
- (" 5 `Y[UM]CED` WYUFHU. ^ Á+ [| a&aaæÁ' ^ calæÁ' } Á^ |ÁCE, ^ bp ÁCE^/ } Á^ |Á&` æå¦ [Áå^Á+` cæ) &aæ Á] ^ |ât ¦ [•æ ¦ ^ | ^ cæ) ¢ Áæ‡* } æ Á` ^ Á+ ^ Áaj å a&æ) Á} [Á^ ¢ã ¢^ } Á^ } ÁæÁ; cæþæ&æ5} Á&[{ [Á+ [} kÁCE• ...} æl[ÉÁÓæði; Ê Ô | [[AXCE* []āàå^ } [ÁÂÛ^ |^ } ði È

 〇) Án ơ Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác
 A Án / Ác

\(\text{Aga} \) \(\text{Aga} \

Þ[Á^Á•aā] æÁæÁæÁ+*æÁsā5}Á^}Á^|Á^} Á|Á^} cæá[Ás] å&æå[Á]ā] æÁæÁæá;æÁsAáAæÁ** •ãÁ|Áæč|æÁs^ÁæÁs•*[•Ásō5}Á^} Á;* æÁs^ÁæÁsæk;æ#|:æ&æ5}Á^æásæ*AÁ***[•Ásō•*[•Á׿ã·c²]c•Á][¦Á||^çæÁæÁsæá;ÁæÁsæá;ÁæÁsæá;ÁæÁ׿ásæð}Áå^|Á•čåājásæ*AÁ*Á***|[•Ásãæá;Áå^à^!ıÁ•[læðæææ][Á°. •^} cãā[Á]¦^•^} cæ) å[Á]æ)æÁ* Áçæ[¦æ&3ā5}Á]¦[]*^•cæÁå^Á*•čåā[Áå^Á**^|[•Á*|æà[¦æåæÁ][¦Á*}cãåæåæå æ&¦^åãæåæÈ

|æxhæčq[¦ãas&a5] Áæq[àān] œaqÁq[c^*|æåækn] Áçāt[¦Á;Á*^Áæ@Q|ækn^Á; [åãa3&æbŽÖ)Á; ...q[å[Áå^Á&u|&*][Áå^ Ö^&\^d ÁØ[|æqk EЀ€CÉÉ&^ÁFIÁ&^Á^}^|[ÉÁ][|Á^|Á *^Á\^Á^•œæá|^&^} Aæ•Á&[} å åæðá]}^•Áæð|Aæide ā[] |æ] cæ8ā5} Á Á~} 8ā[} æ[ā] d[Áå^Á|æÁæ8cā;āāæå^•Á* * 8^] cāā|^•Áå^Á/{ ātāÁS[} cæ[ā]æ] c^•ÁæÁæ æg(5•~\¦æÁ`Áå^Áæ&`^¦å[ÁæÁv•c^Áædœ&`|[Á|æÁædc`¦æÁ•^Á&æd&`|ælıÁ•ã``ã\}å[Á|æeÁāj•d``&&ā[}^•Áå^| a) ^ lý Ál Áå ^ Á^ • ^ ÁÖ ^ & l ^ q ÁØ | laþÉh• āl } å [Ál Á| Á| æÁa¢ i kæÁ ð ā æÁ] æþæÁæ&æðææåæå ^ • Á ~ ^ Á cajæð > } 8[{ à • câa|^• Átæ•^[•[•Á,^:[Á, à â*] å[Á^\A, æê[¦Á*] Á*} & & b } Ás^A, æê[\Á*] . Ù^Á^•œqi æÁæÁæ4^*æ&ã5}Á&^Á~`•œïč&ã5}Á&^Á;æÁæ4æ4覿Á&^àã^}å[Á;[Á;à•œ;)c^ÁæÁqi•œææ&ã5}Á&ã;][}^¦ å^Á1 •Á&u |&`|[•Á`^Á&`•œã&Bæ&&ā5}Á&^Á`^Á`^ÁæÁsdec`|æÁ^ædÁ®^Á1 •Á1 &1 •Ê ÌĖÍÁ;ÊX•Á\$T`æ4Á;Á~̰\åI¦Áse |æ48æ48~|æ±1æ546^Áæ8~\å[Áæ44æ44~*ã|æ845}Á§jå38æ±1æE Ù^Á^• caj æfze^Áæ&`^¦aj ÁæÁæ4^* æ&a5} Á•^*`} åæfzeæja å&æ&a5} Áe^Á•`• cač &a5} Áe^Áaækæj æ&aåæåÁe^ &[{ à * • ca5} Ás ^ |Á| & | ÁOÉÁsa) d | & @aAÁsaaÉÁsaÁr Í €€Áp { HEOÈ Ü^•]^&d; ÁæÁj • Áåæē • Á^|æãç • ÁœÁæÁj [c^} &ãæÁå^Áj • Áf & • Áð åãææÁ`^ ÁæÁj ¦ [] `^• æÁ\^& *^Áj • åæq[•Á~~Á&|[}•œa)Á^}Á|æÁœĕq[¦ãæ&æ5]Áæ;áa?}œa;Áð;ç*¦æåæÁ^}Áçð:[¦ÈÀÙ^Á^•qā;æÁ)æÁæ4√*æ&æ5] ¦^-|^bæ) å[Á(•Áåæ(•Á§ åã&æå[•È •^|^&&&5} Áå^Á^} çæ•^•ÊÁājá&&æÁ``^Á^|Á*¦°][Á``^Å|^Á&[¦|^•][}å^\&&£Æ)@A\&&A\&& 8æi 8c^¦Á*^}^|æiÁ^|ÁHÈÈCÈFFÉÁ8[{ [Áæ8cañçañæáÁā,8|ŤañæÁ^}Á^|Á8[}b]] ([Áå^Á|æÁā,•ææ8aā)Áå^ ç^\c^å^\[Áå^Á\^•ãa`[•ÊÂ^Á``^Á-{\{ æÁ] æc^Áå^|Á] \[]ā[Á] \[&^•[Á-ā] æpÁå^Á|æÁæ&æã;ãāæåÁå^ & | æ ãã&æ&ã5 | Áå^Á^ | çæ ^• ÉÁ^ Á{ | • Á&[} & | ^œ4 ^ } ¢ Å^ | Á* | `] [Á HÈ CH ÉÁæ | æ& ^ } æ âð } ¢ Áæ Á | æ g} &&æ{ ^} c^Á; [•ãa|^Á&[{] | [àæ|[Átíæ ÁæÁ^æÁ^æÁ; ^åã&ā]}^•Á%[||^•] [} åã\} c^•ĒÚ[|Á[

ÎÈ **5`Y[UM]COB**˙gYIHL'•^Á[|æðaæðáæáæÁæóæáæÁæóæák^Á••]æða[Á¸æðæÁ* Áð¸æðæÁ* Áð¸æææÁ*)Æþæók]a[ā]æðæða] a^|Áåãē][•ããá;[Á@ã¦ıˇ|æð[Ás,^Á8[}d[|Á*•ææi|^&ãā[Á]æðæÁ*)Áç^¦æã[AÎÁ*)Á*|Á¸*\q́,*¸q ÁFÈEÆX^¦æã[•Áå^ æ**æÆå\/Áæ}^bjÁQÈ

æ} c^\ai\Á [Á\^Á\• cā æÁæÁæ4^*æ&ā5} È



F Ygdi YgHL: å^Áæ&`^¦å[ÁæÁjæÁj![] ~ ^ • æÁn |Áæč |æÁå^à^|ı Án ^æjā æÁn • ღÁn • ღÁn • c åąī Án &[} 5{ 表 [Á&[} æ&c æã æ&æð] Á` ã, ` ` ^} æÆn æð] • œææææð] Á` æÁåā] [} ^Áå^ An • ღÁn • ღÁn • c åąī Án æð] Áa æð] [Aån } d [Áån |] |æ [Án ^fiææð] Áån Án Áæð] • Æð] • æð] * æð]

ŠæÁnd^*æ&ā5}Án^fiæþæÁ`^ÁæÁj¦^&|æĕ•`¦æÁn^Án^ædæXnÁ&`æ)å[Án^Á&`{]|æ}Á[•Án^``ãrã[•Án^|Áj|æ}Án^ &|æĕ•`¦æÁj^¦[Áj[Án^æpãæÁj¦[]`^•œæÁ&[}&!^œeÈ

\[\frac{1}{A} \are \text{cap} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} \cdot \frac{A}{A} \frac{1}{A} ac{1}{A} \frac{1}{A} \frac{1}{A} \frac{1}{A} \frac{1}{A} \f

 $\dot{U}^{\hat{A}}$ \dot{A} ^•œaà|^&aã[Á^}Á^|Áj*}d;Á-lÈlÈÈÈÊÛ/^* ã;ã/ð}d;Áæ{ àã}}œaþå^AjæÁj[•ãa|^Áā;&ãa^}&ãæÁå^|Áç^¦d^å^¦[Ê g} &&æ(^} &^A|`^å^Á|^çæ•^ÁæÁ&æà[ÁræÁv•Á][•ãa|^ÁæÁ(^åæ&ā5}Åå^Á[åæ•Áæ Á&[;;ār} &*•Á@å;&æ å^|Áç^;d^å^;[ÆAā,&|;ãaæ•Á|æ•Á]|`çãæ;^•Á``^Á&æ^},å[Á•[à;^Á;^æ•Áå;^Áç^;dæā[Á}[Á^•g] &[} cæ{ a; æåæ Áåæå[Á `^ Á; [Á• ^Áa; -ādcæ; Á^) Á; ææ æÁå ^Á^ • aå [• ÈÉÙ^fiæ; A ÁæÁ ^ ÁæÁ ^ åæðs} Áå^ | &aě å aà Áå^Á^• cæ Á\ [Á^• Ác. &\ a&af^\} c^Á\ [• aà |^ Áå aæ [Á* ^^• ^| ðæ 4\ ^&^• ad āæ 4| æ 4ā] | að cæ 8ā5} Áå^ &æ åædi ^d[•Áæ; d Á] æ æ Á&æ åæ ^•Áæ; { [Áàæ; •Á} [Áåæ;] [} ā\ å [Áå Á^•] æ Æ á Á] æ æ Á• ` ^Á•^Á!^*`|æÁ|æÁ\|ā[ā]æ&ā5}Áå^Á!^•ãå`[•Á(^åãæ)cóÁå^]5•ãa[Á\}Áç^¦c°å^¦[ÉX|æÁ!^æ4āæ&ā5}Áå^ ^• c^Áaælæ) &^Ár^Á&[} å å&ã[} æÁæÁæÁçæ][¦æ&ã5} Áå^ÁrāÁr•Á'}ÁÐ;•d'{^}d[Ár~ã&æ ÁjææÁçæ][¦æ£ÁrāÁr^ $28 \times \{ \text{ ` } | 24 \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{ } | \text{$ FYgdi Yghu: |æf|; |] `^•œxfa^Á^æja æ&a5} Áa^|Áaæjæ} &^Á@aa; | |5*æX| Á|[ÁוÁ&[} Á×|Á; àb/œã; [Áā] åæææj Ê |æÁçæ|[|æ&ā5} Áå^Á`^Á\|Á`} &ā[}æ{ a}} d Áå^Á[•Á•āe^{ @Aå^Áå|^} æb^Áå^Á[•Áçæ•[•Áå^Áç^| cãa[Á*• 8[!|^&q Á&[} Á^|Áaj Áa^Á^; çãæ Áaææ (* |æ&a5} Áa^Áæ *æ^; Á*• ﴿• Á Á*• • Á&[}•^& *^} &āæ ÉA[c' |æ Á |æ Á&[}•a** à*} c*• Á** æ Á&[} Æ] } æ; ā a&a5} Áa^Á[• Á** • Á&[*• Á&[*• Á**]] • Á Áæ** æ Á** àc*!!!} ^æ Á; Á^à[•^• È O) c*} å a*} å[Áæ Áaã&* |æ\$^• Á** ^ÁæÁæ** æ &ā*} Áā å a&æ*] æ æ Áæ*/ æ æ &ā*} Áa^Á*• c*Áaæ; & ÉA*• æ æ Æ*• æ •ā;Án{ àæd*[Án[Án¦[][}^Án ^bpi^•Ásaben}}æðaçæ•ÁsaÁþæðaçæd[læ&ða5}Ásn^Ádðn•*[Áspåða&æða[È çãa adák Á& }Á~ æ* ĭæ451 å å82æåæ1È

F€È5`Y[UM]CIB· XfW]a U. ^ |Ácač |ækÁāj å å&æÁ` ^ Á^ |Á¦^` ă āt Á^• ææi|^&ãt Á^ |Á^|Á] * } cṭ Á HÈLÈÈË Ê

Ù^* ă āt } cṭ Áæṭ à āt } ææḥÁħ^Áæḥ[• āā |^Áāj &ãā^} &ãæÅ* |Áç^! c^å^! ĒŠå^Á ` ^ÁæḥÁṭ ^ } [•Á } [Åå^Ásæåæḥ
{ `^• c^[• Á Áæ} æþħãææ Áæ [&ãæåæ Åå^Áæ* æ Åå^Áæ*] ^ ! ~3&ãæþ^• Åå^àææþ* |Áf AæåææḥÁā] [!ÁÓÞOEĎĒÁ} [Á] ` ^å^Á|^çæ• ^ÁæÁ&ææ [ÁåæåæÁjæÁā;] [•āāāāæåÁå^
] |æþãææáā5} Ár ÁæÁæææÅå^Ár } cãaæå~• Áå^Ár• c^Áaj [Ár) ÁÚæṭ] |[}ææÉÙ[|ã&ãææÁæÁ|æÁ; ā aæ&ā5} Áå^Áæ

 $\label{eq:continuity} $$ \hat{A} = \hat{A}^{\hat{A}} - \hat{A}^{\hat{A}$

FYgdi YghL Án} &\} a^{\alpha} a^{

Ù^Áājåå&æÁæráfērá ([Á´´ ^Á^|ÁÜ^æ4ÁÖ^&¦^([ÁFIÌFED€€FÁ}[Á^•œæà|^&^Á|æÁ\^æ4áaæ&ãō}Á[à|ðtæa[¦ãæÁå^ ^•œærÁ;^åã&āj}^•È

Ö^Áse&`^¦å[ÁseÁ[ÁseÀ]c^¦ā[¦Án^Án[|æ&ãeæÁæÁn|ā[ā]æ&&æ5}Ásh^ÁæÁnà|āfæ&æ65}Ásh^Án^æ4āæÁn\Á&[}d[|Á; ^}•`æ4Ásh^ |æÁn{ã:a5}Án[c^}&&æ4Ásh^Án[•Ánæe^•^•Án{ã:a6}[•Án}Ásp^¦c^ån][È

O = ā [ā { [Áæý] | [j ` ^ • cæ /• ^ fiæ /æ / ` ^ Áæ / æ / cæ / cæ / cæ / (• Á / • ` | cæ / • Á / · (ā ā /) ^ • Á | [Á&æ] cæ æ / • ^ å a [] } * æ / Á æ / æ / & & æ / · (å æ /) | [Á&æ] cæ / • / · (å æ /) | [Á&æ] cæ / • / · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å æ /) | · (å

\(\)\[\Lambda_{\beta}\(\)\[\)\[\dag{\frac{1}{8}}\(\tau\)\(\dag{\frac{1}{8}}\)\(\dag{\frac{1}{

Ö^Áæ&`^¦å[ÁæþÁj`}ó[ÁJÁ&^ÁjæÁj¦[]`^•œæÁæÁj¦[]`Ő•œæÁ&^Áæå^&`æ&æð}A&`æ&æð}Áæ^Áj¦Á•^}}œæ•^Á^}A¢/Áj|æ[å^ÁJÁ,^•^•^•È

FÝgdi Yghl. • ^ Á^• æl æÁ|æÁæ/* æ&æ5} Á} [Á] ¦ [&^åði} å [ÉÁ• ði Á^{ àæ* [ÉÁ|æÁ{ [åãã&æ&æ5} Áå^Á|æ] ¦ [] ` ^• ææÁåæå [Á ` ^ Á|[• Á] |æ [• Áå^Á] ¦^• ^} ææÆði} Á^• ææà|^ &æa [• Á• [} Á{ æê [¦^• Á ` ^ Á|æÁ-^ &@e ^• æl æåæ&å^ Áði æði æ&æ5} Åå^ Áæ Á¦ ' ^ àæ• Æl åðæææ È

 $FH\dot{\textbf{E5}} \Upsilon [\textbf{UNJOB} \cdot \textbf{XYVNJa} \textbf{ch} \Upsilon f \textbf{WYf U.} \bullet \land \dot{\textbf{A}}_{[}] \& \ddot{\textbf{a}}_{[} \& \ddot{\textbf{a}}_{]}]}]}]}] \Delta \mathring{\textbf{A}} \mathring{\textbf{A}} \mathring{\textbf{A}} \mathring{\textbf{A}} \mathring{\textbf{A}} \mathring{\textbf{A}} \mathring{\textbf{A}}]} \mathring{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}}]} \mathring{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}}]} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}}]} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}}] \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}}]} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}} \ddot{\textbf{A}}$



FYgdi YgHJ. • ^ Á; | & ^ å ^ Ásdá að sec a æ as æ E } È