$Dfc^{YWh^{*}GhUh\,i\,g^{*}\,I\,dXUhY^{*}!^{!}f!\,:\,cf^{*}\,6\,C\,7\,L}$

*ÍÊÁ€ ÁËÁ [}ÊÁ€ ÁÉÁ [U ઁ

Dfc^YWh [·] BiaVYf	i Dfc⁴YWh`BUaY	Dfc*YWh`7UhY[cf]Yg Dfc*YWh`GhUhig	8Y`]jYfm`AYh\c}	X 5fW\]hYWh`cZ` FYWcfX`!`7cadUk	; YbYfU` 7cbhfUWhcf'! 7cadUbm	Cf][]bU``6 i	iX[Yh 7iffYbh [.] 6iX[Y	7 iffYl Yh 7caa]haYbh		
€€F€ËI€J	ŒÈTÈÁYã}}ÁŒ•]@æ c	€1ÁĒÁ Šæ}åÁQ{]¦[ç^{^}c Ô[}•c¦~&cá[}	Óiå	ÞÐŒ	ŒTÁÙc^]@^}•	ìí∉i€€	€€Ĭ€€ Í Í€Ï€€€Ĭ€€	€ ÍFFÉÍÌFÈ€	€€ GÌÊF€€IF	=
€ÍÏ€ËIFÎ	Œ{^¦i&æ}ÅŠ^*i[}ÅÔ[¦^ÁŒ&æå^{i&Á Ü^}[çædi[}	Ô[¦^ÁŒ&æå^{i&Á Ü^}[çæ¤[} €HÁĒÁÖ^•i*}	Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á Óæ&\	Ôæ i~[¦}iæÁÖ^•i*}Á Y^•c		Ô[¦^ÁŒ &®£ £ h H Ḥ £E&	BÁI ÈHH ÎÊHJHÊ I JIÈHI		IÜDæi}~[¦c@Á €HÉ aÌHÁÍÈFI	
€ÍÏ€ĖI€F	Œ{^\iå&æ}ÁŠ^*ā[}ÁQ¦¦ā*æcā[}ÁQ{]¦[ç^{	{^}c• Šæ}åÁQ{]¦[ç^{^}c €HÁËÁÖ^•ã*}	Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á Óæ&\	ÓæûÓæM€ Ü^}[ça HJ	.,	Ü^}[çæ@[}	€ÍÁËÁÔ [•^ËU`c	Š^æ•^\\Š^æ•^\	Œ¦&@āc^&c• Üæã}~[¦c@ÁÕ¦æ~Á	Ô æ¦\ÁBÁÙ~ Šæ}å { æ¦\Á
			€ÍF€ĒIGÏ	ÔÈSÈÁT&Ô æc&@^ÁØã^	Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á	Sæ}åAQ {]¦[ç^ { Ôæ ā~[¦}āæÁÖ^•ā*}Á	{^}c €ÍÁËÁÔ [•^ËUˇc		Œ¦&@āc^&c•	Ô[}•c¦~&câ[
		Í %€ Á ^ Ô æ••ÁÙā:^ÁÜ^å~&cā[}ÁĒÁÒc@^ ÁŒÁÓæ\^1Á	€ÍF€Ë¦GG[Ô T[å^¦}å:æαi[}ÁÐÁ	ÔTÈSÈÁ⊤&Ô æc&@^ÁÚ[€IÁËÁ	[/ÓÀ& *\`à] { SÉÁ	Y ^•c	Ù&@¦^å^¦	HÊF̀ʀ€È€€	€ HÊFJÍÊJFJÈGÌ	HÊF Î ÎÊH
	€F€ÌËIFÏ	Ù^,^{ABÁYæc^}	Ü^}[çæci[} T[å^¦}i:æci[}ÁÐÁ	Ô[}•c¦~&cā[} €IÁËÁ	Û ~ [c^Ç•D	ÞÐŒ Ôæ å~[¦}āæÁÖ^•à*}Á	ÓÜÔUÁÔ[}•c¦~&c[¦•	ıíŧ€€€ŧ€€	€ IÍÈ€€È€€	I IÊI
	IFÏ	Ô æ••ÀÙā:^ÁÜ^å~&ci[}ÁĒÀÙ^¸^¦ÁBÁYæc^¦	Ü^} [çæci[} V^&@} [][*^ÁĒÁ	Ô[}•c¦~&ci[} €IÁËÁ	Óiå	Y^•c	ÓÜÔUÁÔ[}•c¦~&c[¦•	Ï€€Ē€€€Ē€	€ Ï€€Ё€€Ё€€	IFHĖÍ
	I€H		Q}~!æ•c!~&c~!^	Ô[}•c¦~&cå[} €IÁËÁ	Uc@^¦	ÞÐŒ	ÙÒÔÔ Væ\^@æ¦æÁ	FÊ€GIÊÎÍÌÈ€€	€ Gİ€€İ€€İ€€	FÊÍF€ÊÓ
	€€JÍĒI€J	Òæ¦ ÁY榦^}ÁQ¦¦å*æcā[}ÁQ{]¦[ç^{^}c•	Šæ}åÁQ{]¦[ç^{^} V^&@}[[*^ÁĒÁ	^}c	Óiå	TVYÁÕ¦[ˇ]	Šæ}å•&æ]^	Í̀Ȁ€È€€	€ ÍÍ€Ё€€Ё€€	ĺFÌĖJ
	IGÍ	ÒĒÜæc^ÁG€ÁÞ^c [¦\ÁW]*¦æå^E	Q}~¦æ•c¦~&c~¦^ V^&@}[[*^ÁĒÁ	Ô[}•c¦~&cá[} €IÁËÁ	Óãå	ÞÐŒ	Yæ \^¦ÁV^ ^&[{ {	ÍÈ€€È€€È€€	€ ÍÈ€€È€€È€€	IĖÌ€ĨĖÌ
	IHF	ÒĒÜæc^ÁGFÁÞ^c¸[¦\ÁÒ~~ã]{^}cE	Q}~ æ•c ~&c~ ^ T[å^!}a:æci[}ÁÐÁ	Ô[}•c *&ci[}	Uc@^¦	DUE	ŒTÙÈÞÒV	GÉÏ΀ÉÏÎIÈ€€	€ GÊÌGJÊIHIÈ€€	GÊ Ì GJÊ I
	€F€ÌËI€F	Òc@^ ÁQÈÁÓæ\^¦ÁQ¦¦á*æai[}ÁQ{]¦[ç^{^}c•	Ü^}[çæcā[} T[å^\}ā:æcā[}ÁbÁ	Ô[}•c¦~&cá[}	Óiå Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á	TVYÁÕ¦[ˇ]	Ùæ^}:ÁŠæ}å•&æ]^	FF€É€€€É€€	€ FFÍÈ€€È€€	F€FĖI
		Òc@^ ÁÚ@Q à]•ÁÜ^•c¦[[{ Ø}^^][:ckÇÔæ]àc[kÔ[^*åæc^kŒ&æå^{^Dk	Ü^}[çæci[} T[å^\}i:æci[}ÁbÁ	Ô[}•c¦~&ci[}	Óæ&\	Pià•^¦ÁŸæ{æ~&@i	Ó[åc	FÊG€€Ê€€Ê€	€ FËG€Ë€€Ë€€	ÏÍĖÍ
		Øi!^AŒ æ! {	Ü^}[çæci[} T[å^\}i:æci[}ÁbÁ	€ÍÁËÁÔ [•^ËU~c	Óìå	PTÔÁŒ¦&@âc^&c•	Ùc~å^àæ\^¦ÁÓ¦[¸}	ÎI€ÊHHGÈ€€	€ ≀€€€€€€€	HÎIĖ€
	€FGGË∣€F	ئ`ichÜiå*^hP^æchÚ`{]•	Ü^}[çæ:i[}							

			C. IFI							
			€IÁËÁ Ô[}•c¦ĭ&cá[}	Û~[c^Ç•D	ÞÐŒ	WÙÁŒã¦ÁÔ [} åācā [}ā} *	I GÊHF€È€€	IGĖ́HF€Ė€€	GIĖÏÍÏÈ€Í	GIĖÏÍÏĖ€Í
€FH€ËI€J	Õ[å^}ÅÒ {]å¦^ÁÜ[[-ÁBÁPXŒÔ	T [å^¦}ā:ædā[}ÁÐÁ Ü^}[çædā[}	€HÁËÁÖ^•à*}	Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á Óæ&\	Y i iæ { •ÁBÁÚæåå [}Á Œ¦&@ic^&c•		GÊ∣€€Ê€€Ê€€	GÊ I €€Ê€€€È€€	GGJĖÎπȀ€	FGGÊF Í ÍÈÏ I
€FHJËI€J	PĖYĖÁPæ¦\}^••ÁU~cå[[!ÁŠ^æ¦}ā}*ÁÙ]æ&^	T [å^¦}ā:æcā[}ÁÐÁ Ü^}[çæcā[}	€IÁËÁ Ô[}•c¦ĭ&cá[}	Óiå	TVYÁÕ¦[ˇ]	Ùā^¦¦æÁXæ ^^Á Ô[}•c¦~&cā[}	F€€Î€€€Ì€€	F€€Ё€€€Ё€€	JÎĖÌÎHĖ€€	ÌJĖÏÌ€ĖIG
€ÍG€ËIFÌ	Pilæ { ÁR [@ } • [} ÁÔ [! ^ ÁŒ&æå^ { i&ÁPXŒÔ	Ô[¦^ÁŒ&æå^ { å&Á Ü^}[çæði[}	€HÁËÁÖ^•à*}	Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á Óæ&\	Pià•^¦ÁŸæ { æˇ&@i		HĖÌ€JĖÌ€€Ė€€	HĖÌ€JĖÌ€€Ė€€	ıîGĖÏHÌĖ€€	G€ÏÊGIÏÈÌF
€ÍG€ËIFÏ	Pálæ { ÁR [@}•[}ÁÔ[!^ÁŒ&æå^ { á&Á Ü^}[çæcá[}	Ô[¦^ÁŒ&æå^ { i&Á Ü^}[çæci[}	€HÁËÁÖ^•ã*}	Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á Óæ&\	Pià•^¦ÁŸæ { æˇ&@i		GHĖIJJĖÌHÌĖ€G	FJĖÎJ€Ė€HÌĖ€G	ÌF€ĖÌÎGĖÍ€	Í∉ĒFÏÍÈIÌ
€ÍG€ËIGÏ	Pá¦æ{ÁR[@}•[}ÁØá^ åÁQ{]¦[ç^{^}c•	Šæ}åÁQ{]¦[ç^{^}c	€IÁËÁ Ô[}•c¦~&cá[}	Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á Óæ&\	X^¦å^ÁÖ^•ã*}	ŒTÁÙc^]@^}•	GÊ€€ÊÊ€€Ê€€	ÏĖÏÏFĖIÏJĖ€€	ÏFGĖ€GÌÈIÍ	HFÍÈH€HÈG€



$Dfc^{A}YWh^{*}GhUhig^{*}IdXUhY^{*}!^{*}f!:cf^{*}6\,C\,7L$

Dfc^YWh [*] BiaVYf	Dfc^YWh`BU a Y	Dfc^YWh`7UhY[cf]Yg	J	8Y`]jYfm'AYh\cX	5fW\]hYWh'cZ' FYWcfX'!'7c a dUbm	; YbYfU`` 7cbhfUWhcf'!` 7cadUbm	Cf][]bU``6iX[Yh	7iffYbh [·] 6iX[Yh	7 i ffYbh 7caa]haYbhg	5WhiU`g 5ddfcjYX
€FÍHĖI€F	R[@}ÁÓāå¸^ ÁQ ā*æcā[}ÁQ{] [ç^{^}c•	Šæ}åÁQ{]¦[ç^{^}c	€ ÀËA Ô[}•c¦~&cá[}	Óãå	TVYÁÕ¦[~]	Væ\^@æ¦æA Šæ}å•&æ]^	ÎF€Ê€€€	ÎF€Ė€€Ė€€	HJÍÈJGHÈ€€	HFÊ€ÌÍÈ€€
€FÎÌËIGI	R[@}ÁÖÉÁÙ [æcÁUˇcå[[!ÁŠ^æ!}ā}*ÁÔ^}c^!	Õ¦^^} Õ['^ÀŒ&æå^ { ã&Á	€ÍÁËÁÔ [•^ËU~c	Óiå S^æ•^ÄS^æ•^Ä	Õ¦^ædXæ ^^ÅÖ^•å*}	Ùæ^}:ÁŠæ}å•&æ]^ Sæ}å{æ!\Á	FÎÍÈ€€È€€	FÎÍĖ€€Ė€€	FIÌĖFÍÏÈ€€	FIÌĖFÍÏĖ€€
€IÍ€ËI€Î	SichÔæ •[}hÔ[^hŒ&æå^{i&hÜ^}[çæci[} Si•à[}hÇYæçhÜ^{hÜ*æàhŒ&æå^{^bhØi}^h	U^}[çæci[} T[å^\}i:æci[}ADA	€ÍÁËÁÔ [•^ËU~c	Óæ&\	Šā[}æ\ā•	Ô[}•c `&ci[}	HĖÏJÏĖ€€È€€	FFÊÎÍ€ÊG€HÈ€F	FFĖÎÍ€ĖG€HÈ€F	FFÊÎIÌÊIHÏÈGH
€GÌIĖI€I	CE æ {	Ü^}[çæci[} U![]ÄHJÄEÄÖæjä-[!}äæÄ	€ÍÁËÁÔ [•^ËU~c	Óiå	PTÔÁŒ¦&@ãc^&c●	Ùc~å^àæ\^¦ÁÓ¦[¸}	ÎI€ÏHHHÌ€€	ÍÍÏĖÏIÌÈ€€	Í€GĖÌÎFĖÏÌ	IJĨĖĠŀĨĖŀĦ
€GÌIËIGG	Ši•à[}ÁÇŸæçÁÚ^{ÁÙ`æàÁŒ&æå^{^DÁPXŒÔE Š`c@^{ÁO`{àæ}\AO;[^AÆ&æå^{ i&Á		Ô[}•c¦~&cá[}	Óãå S^æ•^ÄS^æ•^Ä	ÞÐŒ	Ú¦āå^ÁQ}å~•c¦ā^•	GÍÏĖÌIHĖ€€	GÍÏĖÌIHĖ€€	GIÏÊFIIÈÍÏ	FHÏĖH€GĖIÎ
€ÍH€ËIFÎ	Ü^}[çæ¢í[}	Ü^}[çæci[} T[å^¦}i:æci[}ÅÐÅ	€HÁËÁÖ^•å*} €IÁËÁ	Óæ&\	Y ŠÔÁŒ¦&@āc^&c•		FÏÊÌHÍÊFÌÏÈFÍ	FÏĖÌHÍĖFÌÏĖFÍ	FÊFÎÍÊFÍGÈ€€	F€HĖJÎHĖÎÌ
€ÍH€ËIFÌ	Š~c@^¦ÁÓ~¦àæ}\ÁØ^}&^ÁÜ^]æi¦ Š~c@^¦ÁŎ~¦àæ}\APXŒŎĔĀŠi*@ci}*ĔĀBĀŪ[[JĀ	Ü^}[çæci[} Ü![]ÁHJÁĒÁÖæjā~[!}áæÁ	Ô[}•c ~&ci[}	Û~[c^Ç•D	ÞÐŒ	Ši} { [[¦^ÁØ^}&i}* Ü[^àà^ ^}Å	ìĖ€€Ė€€	ÌÉ€€É€€	ÏĖÎJÍÈ€€	€È€€
€ÍH€ËIGG	Ò~~ã] {^}cE	Ô ^æ}ÁÒ}^!*^ T[å^!}i:æci[}ÁÐÁ	Ô[}•c¦~&cá[} €IÁËÁ	Óãå	ÞÐŒ	Ô[}clæ&câ}*ÊÁQ}&È	ÎJÍĖIÎHĖ€€	ÎJÍĖIÎHĖ€€	GÌJĖ€Í€ĖJÍ	GÎTÊJÌÌÈJÍ
€ÍH€ËIFÏ	Š~c@^!hÓ~!àæ}\hV^ ^&^}c^!hW]*!æå^	U^}[çæci[} T[å^\}i:æci[}AÐA	Ô[}•c¦~&cá[} €IÀEÁ	Û~[c^Ç•D	ÞÐŒ	Û ~æ ac^ÁÙ[~}å	ÏÍÈ€€È€€	ÏÍÈ€€È€€	ÏIĖJÏÍÈ€€	€Ė€€
€Í΀ËI€J	T^cÁÙæ&læ { ^}c[ÁÜ[[~	Ü^}[çæai[}	Ô[}•c¦~&cá[}	Óiå S^æ•^ÄS^æ•^Ä	ÞÐŒ	Sã} *0•ÁÜ[[~ã} *	HJ€Ē€€Ē€€	IÌÍÈ€€È€€	ΙÎÍĖHGÌÈ€€	ÌÍÍÈ€€
€ÌF€ËIGÌ	Þ`clādā[}ÀÙ^lçā&^•ÁĒÁÔ^}clæ ÁSāc&@^}E	Þ^¸ÁÔ[}•c¦~&cá[} T[å^¦}á:æcá[}ÁÐÁ	€HÁĒÁÖ^•ā*}	Óæ&\	PTÔÁŒ¦&@âc^&c●		THÉÌGÌÉH€HÈ€H	I HÊ Ì G Ì ÊH€HÈ€H	IĖ€JJĖ€JJĖÏÎ	FÊHÎ GÊ Î Ï JÈ Ï Î
€ÌF€ËIGÌËF	P`claci[}ÁÙ^¦çà&^•ÁĒÁÔ^}clæ ÁSāc&@^}ÁĒÁ Ú@æ•^ÁFE	Ô[}•c¦~&cā[}	€ I ÁÉÁ Ô[}•c¦*&cá[} € I ÁEÁ	Š^æ•^ÅŠ^æ•^Å Óæ&\ S^æ•^ÅS^æ•^Å	PTÔÁŒ¦&@ic^&c• Y i iæ { •ABAUæåå [} A	Ü[^àà^ ^}	FGÊIGFÊÌHIÈ€€	FGĖIGFĖÌHIÈ€€	FGÊHJIÊÏÏIÈ€€	FHGĖGJHĖ€€
€GÎÏËI€F	UÈYÈÁÒ¦/^¸ã}^ÁÜ[[-ÁBÁŒ•]@æ c	T [å^	Ô[}•c¦~&ci[} € AEA	Óæ&\	C:\&@ic^\&c O\alpha[i~ \] i\alpha\O\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ŒTÁÙc^]@^}• RÞVÁÖ*á åá}*Áæ}åÁ	HÎF€€Î€€€Ì€€	HĖF€€Ė€€È€€	HGGÊÎH€È€€	FÏFÊÍFÎÈGI
€GÌGËI€J	Ú@[^à^kŒÈkP^榕ckÔÙÜkÜ^•c¦[[{	U^}[çæci[} T[å^\}å:æci[}ADA	Ô[}•c¦~&ci[}	Óiå S^æ•^AS^æ•^A	Y ^•C	Ü^{[å^ i}*ÊÁQ}&È	FÏÍÈ€€È€€	FÏÍÈ€€È€€	FGÏÊGJÏÈÍ€	Í€ÍÈ€€
€GJ€ËI€I	ÚÙÏÁØã!^ÁŒ[æ¦ { ÁW] * ¦æå^	Ü^}[çæci[} T[å^\}i:æci[}ADA	€ÍÁËÁÔ [•^ËU~c	Óæ&\	PTÔÁŒ¦&@āc^&c●	Ùc~å^àæ\^¦ÁÓ¦[¸}	IJĴĖ€ÎÌÈ€€	I Í €Ë€€Ë€€	I F€Ê Ì H€Ê€F	I€ÎËFÍÎËJG
€F€FËI€J	Ù~•æ}ÁÓÁŒ}c@[}^ÁÜ[[-ÁÜ^] æ&^{^}c	Ü^}[çæci[} T[å^¦}i:æci[}ÁÐÁ	Ô[}•c¦~&ci[}	Óiå	ÞÐŒ	Sã} *0•ÁÜ[[-â} *	IHÏĖ€FGĖ€€	ÍGÏĖ€FGĖ€€	ÍFÍĖÎÍJĖ€€	ÎIÏÈ€€
€IJ€ËIGG	Ù~cc^!^PX(EÔ\Ò~~i] { ^}c\B\ÖÖÖĒ\ŠÒÖ\ Ši*@ci}*E	Ü^} [çæcā [}ÊÁÚ! []Á HJÁĒÁÔæjā~ [¦ }āæÁ Ō ^æ}ÁÒ}^! * ^	€IÁËÁ Ô[}•c¦~&cá[}	Š^æ•^ÁŠ^æ•^Á Óæ&\	Üæi}~[!c@ÁÕ¦æ`Á Œ¦&@āc^&c•	Ü[^àà^ ^}	îĖ€€€Ė€€È€€	ïĖ€€€Ė€€€	ÎĖÍÎ€Ė€JÏĖH€	ÍHÎÊÎ Í ÎÈHI
€HÍJĖI€J	Væ@[^ÁQ¦¦ā*æcā[}ÁQ{]¦[ç^{^}c•	Šæ}åÁQ{]¦[ç^{^}c		Óiå	TVYÁÕ¦[~]	Væ\^@æ¦æÅ Šæ}å•&æ]^	ı í €≟€€≟€€	I Í €Ё€€€Ё€€	HÍHĖÍÏÌÈÍ€	FJĖÎHÍĖ€€
€ÌIIËIGÌ	V:æ}•][:cæci[}ÁÙ^:çi&^•ÁÜ^ [&æci[}E	Þ^¸ÁÔ[}•c¦~&câ[}	€ AËA Ô[}•c¦~&ci[}	\$^æ•^\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	PTÔÁŒ¦&@ãc^&c•	Ü[^àà^ ^}	FÎĖÍ€€Ė€€Ė€€	FÎĖÍ€€Ė€€È€€	FÎÊHIFÊÎÎHÈI€	FÊ€ÍHÊHFÌÈHÍ
IGÎ	X [QÚÁÜ^ { æå}å} *ÁÙāc^•	V^&@}[[*^AEA Q}~ æ•c ~&c~ ^	<pre></pre>	Uc@^ \$^æ•^\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ÞÐŒ	ŒTÙĖÞÒV Xæ ^^ÀÛ¦^&å•å[}À	GĖÍ€€Ė€€È€€	GĖ Í €€Ė€€È€€	FÊJFÏÊ€ÍGÈ€€	€≟€€
€ÍGFËI€J	Y ^ = chÔæ {] * = hŒc@ ^ci&hQ {] [ç^ { ^}c* Y ^ = chÔæ {] * = hÔ [^hŒ&æå^ { i&h	Šæ}åÁQ{]¦[ç^{^}c O[!^ÁCE&æå^{â&Á		Óæ&\ S^æ•^\AS^æ•^\A	Ùcæ~[¦åÁSá}*ÁYá^•^	2 "	GÊÏÍ€Ē€€È€€	GĖÏÍ€Ė€€È€€	GĖÏ€ÍĖHÏFĖÍÍ	GĖÎI€ĖÌGJĖÌÍ
€ÍGFËIFÎ	U^}[çæa[}	U^}[çæai[}	€HÁËÁÖ^•ã*}	Óæ&\	Ùcæ[¦åÁSi}*ÁYi^•^		FGÊ I J Ì ÊG Î GÈGF	FGÊ I J Ì ÊG Î GÈGF	FÊ I FFÊ Ï Ï HÈGJ	Ï I JĖÏ Ì JĖHJ

 $Dfc^{YWh^{*}}GhUh\,i\,g^{*}\,I\,dXUhY^{*}!^{*}f!\,:\,cf^{*}\,6\,C\,7\,L$

Á										
Dfc^YWh`BiaVYf Df	fc^YWh^BUaY	Dfc^YWh`7UhY[cf]Yg	Dfc^YWh [·] GhUhig	8Y`]jYfm [·] AYh\cX	5fW\]hYWh'cZ' FYWcfX'!'7c a dUbm	; YbYfU`` 7cbhfUWhcf'!` 7cadUbm	Cf][]bU``6 i X [Yh	7 iffYbh 6 iX[Yh	7 i ffYbh 7caa]h a Ybhg	