

CD9B!!!Cj YfU`GHU Y'FYgi `hg
 Di W Uf`Dc`g_]Dc`i Xbjck Y^!`9XmWU!`GH
 Úã^áÀ æ: ^&Á ÉÇÉÍ ÁæÓÉÍ



GHU Y%!!`7 @!\$%

DHG		HA9	<#H : 57 HCF	GH5; 9 DC=BHG	GH5; 9 D9F79BH	7CAD9HHCF BUa Y
F	FÌ	HÈÌ	I ÈJFH	GEÉÉÉÉ	FEÉÉÉÉ	Ì T æ&@^ ÈV[{ æ:
G	FJ	Í ÈÌ	HÈÌ G	FHÈFHG	Í Í ÈÌ	Í Ú&@]] á ÈÖæã•:
H	Œ	Î ÈJ	ŒÍ ÍÍ	FGÈHU	Î ÈŒG	I Úæ \ à, æ: ÈV [È&@
I	Œ	J ÈH	ŒÈÍ H	ì ÈÍ Í €	I H ÈH	F S[] } æ ÈV Úæ ^
Í	G	Í ÈG	ÈÈÍ J	FÈ H G	Ï ÈJ	J Þ[* æÈVæã^•:
î	I	F ÈÍ	ÈÈÍ H	FÈ È €	Ï ÈH	Î Šæ[&@ÈV [È&@
ï	FI	H ÈG	ÈÈÍ G	FÈÌ GG	Ï ÈF	H T á [æ& ^ ÈV àã } à,
ì	FÈ	I FÈÌ	ÈÈUH	ÈÈÌÌ	I ÈJ	G Úæ à [ÈÈV^ àæ çæ
J	€	FÍ ÈÍ	ÈÈÉÉÉÉ	ÈÈÉÉÉÉ	ÈÈÉÉ	Ï Y ^* æ& ^ ÈV Úæ à æ
FÈ	€	ÈÈÉÉ	ÈÈÉÉÉÉ	ÈÈÉÉÉÉ	ÈÈÉÉ	FÈ Y ^ [] } ÈV æ^

CD9B'!!'Cj YfU`GHU Y'FYgi `hg
 Di W Uf'Dc`g_J'Dc`i Xbjck Y^!'9XmWU!'GH
 Úã ¸^áÀ æ: ^&Á ÉÖÉÍ ÁæÖÉÍ



GHU Y&!!'7 @!\$)

DHG		HA9	<#H : 57 HCF	GH5; 9 DC=BHG	GH5; 9 D9F79BH	7CAD9HHCF BUa Y
F	G	I Ê€	Î ÊH I	HÊ€€€€	FÊ€Ê€	Ì T æ&@æ^ ÊV { æ:
G	G	JÊJ	GÊÉ I	FI Ê€è ì	I Ì ÊÍ	Í Ú&@]] á ÊÖæã•:
H	œ	FÊÍ	FÊÍ é	JÊJÍ Í	HÊÍG	I Úæ \ a, æ: ÊV [Ê&@
I	J	Ï ÊÏ	FÊÏ Ì J	Í ÊFG	FJÊÍ	J Þ [* æVæ^•:
Í	FI	FÍ ÊI	ÊÏ€€J	I Ê€ I	FI ÊÏ	G Úæ ã [ÊV^ àæ cæ
î	F€	Fì ÊJ	ÊÏ H J	GÊ GÌ	ì ÊÏ	F S [] æ ÊV æ ^
ï	€	€Ê€	€Ê€€€	€Ê€€€	€Ê€	F€ Y ^ [] ÊV æ ^
ì	€	GÊ H	€Ê€€€	€Ê€€€	€Ê€	Î Šæ [&@ÊV [Ê&@
J	€	I JÊ J	€Ê€€€	€Ê€€€	€Ê€	Ï Y ^ * æ & ^ ÊV cæ ã æ
F€	€	GÊ J	€Ê€€€	€Ê€€€	€Ê€	H T á [æ & ^ ÊV à ã } a,

CD9B'!!'Cj YfU`GHU Y'FYgi `hg
 Di W Uf'Dc`g_J'Dc`i Xbjck Y^!'9XmWU!'GH
 Úiã ^áÁ æ: ^&Á ÉÇÉÍ ÁæÓÉÍ



GHU Y' '!!'G\ cchCZZ

DHG		HA9	<# : 57 HCF	GH5; 9 DC=BHG	GH5; 9 D9F79BH	7CAD9HHCF BUa Y
F	HÉ	î ÉÍ	I ÉÏ Ì €	HÉÉÉÉÉ	FÉÉÉÉÉ	ì T æ&@^ ÉV [{ æ:
G	HÉ	FÉÉÉ	GÉGÏ	Fì ÉFí î	î ÉÉÍ	J P [* æVæ^ •:
H	HÉ	FÉÉ F	GÉ Fí I	Fì ÉÏ Ì €	I JÉÍ	I Úæ \ a, æ: ÉV [&a &@
I	HÉ	FÉÉ Ì	GÉ É Ì	Fì ÉJ í I	I JÉÉG	FÉ Y ^ [] } ÉV æ \
Í	HÉ	FÉÉ H	GÉ É É	FÉÉ I FÉ	I Í ÉÍ	Í Ú&@]] á ÉÖæã •:
î	HÉ	Fí ÉG	FÉÍ G	FÉÉ I €G	Hí ÉÉH	F S [] } æ æ Úæ ^
ï	HÉ	Fí ÉH	FÉ FJÉ	JÉÍ î Ì	HÉÉJ	î Šæ [&@ÉV [&a &@
ì	HÉ	GJÉ I	FÉÉ Ì	î ÉÉH	GÉÉ Ì	G Úæ æ [ÉV ^ àæ ææ
J	HÉ	HÉÉ Í	ÉÏ Ì Í	î ÉÉ JF	GÉÉ É	H T á [æ& ^ \ ÉV æã } a,
FÉ	HÉ	I HÉ €	ÉÉ JFG	I ÉÉ FG	Fì ÉÉí	ï Y ^ * æ& ^ \ ÉV ææ a æ

CD9B!!!Cj YfU`GHU Y'FYgi `hg
 Di W Uf`Dc`g_]Dc`i Xbjck Y^!`9XmWU!`GH
 Úã ˆáÀ æ: ^&Á ÉÇÉÍ ÁæÓÉÍ



GHU Y('!!'7 @!%)

DHG		HA9	<#H : 57 HCF	GH5; 9 DC=BHG	GH5; 9 D9F79BH	7 CAD9HHCF B Ua Y
F	IJ	FÍ ÉÍ	HÉJGG	Í ÉÉÉÉ	FÉÉÉÉ	Ì T æ&@^ \ ÉV { æ:
G	ÍJ	ÍÉ É	GÉHHU	I HÉÍÍF	Í HÉF	Í Ú&@]] á ÉÖæã•:
H	ÍÏ	H ÉÍ	FÉHÉ	HÉÍÍÍ	Í FÉ	J P[* æÁVæ^•:
I	ÍÏ	HUÉ	FÉÍGG	G ÉGÍÉ	Í ÍÉJ	I Úæ] \ á, æ: ÉY [É&@
Í	ÍÍ	I FÉÍ	FÉGG	G ÉFÍ	I FÉÍ	F S[] æ Á Úæ ^
î	îî	I HÉH	FÉÍÏ	G ÉFÍJ	I ÉÉG	Ï Y^* æ& ^ \ ÉÚæ á æ
ï	íG	íí ÉU	ÉÉGGF	Fí ÉHG	G ÉÉJ	G Úæ á ÉÁ ^ áæ ææ
ì	IJ	ÍJÉÍ	ÉÉGÍ	Fí ÉÍÉ	G ÉÍ	Í Šæ [&@ÉY [É&@
J	ÍF	íí ÉJ	ÉÉÍÍ	FGÉÍÍF	GÉÍ	H T á [æ& ^ \ ÉZæ } á,
FÉ	É	ÉÉÉ	ÉÉÉÉ	ÉÉÉÉ	ÉÉÉ	FÉ Y ^ [] ÉT æ^

CD9B!!'Cj YfU`GHU Y'FYgi `hg
 Di W Uf'Dc`g_J'Dc`i Xbjck Y^!'9XmWU!'GH
 Úá ç áÀ æ: ^&Á ÉÇÉÍ ÁæÓÉÍ



GHU Y) '!!'7 @!'*%

DHG	HA9	: 57 HCF	GH5; 9 DC=BHG	GH5; 9 D9F79BH	7 CAD9HHCF BUa Y
F	íï	Ó ÊH	ÓÊHG	î €€€€	î T æ&@^ \ ÉV { æ:
G	íJ	ííÊ€	FÊGì	H ÌÊ J€	í Ú&@]] á ÉÖæã•:
H	íì	ííÊÌ	FÊÍH	GJÊJHG	ï Y ^* æ& ^ \ ÉUæ } á æ
I	íî	ìJÊÍ	ÉÊGH	FíÊHí	l Úæ } \ á, æ: ÉV [É&@
í	Ó	ííÊÍ	ÉÊÍJí	FíÊÍJl	J Þ [* æVæ^•:
î	ï	ïJÊ€	ÉÊíí	GÊííF	F S [] æ ÉUæ ^
ï	F	ííÊU	ÉÊíF	ÉÊí€	î Šæ [&@ÉV [É&@
ì	€	FFíÊH	É€€€€	É€€€€	H T á [æ& ^ \ ÉZàã } á,
J	€	É€€	É€€€€	É€€€€	FE Y ^ [] ÉV æ \
FE	€	JíÊì	É€€€€	É€€€€	G Úæ } [ÉU^ àæ çæ