



Úæ [*!æ ÅŒ] [ç^ââ^ Åæ*] [^ Å æ æ ^!KÓWSÓÜÖVP ÆUÓÖÜV
 T ^!&@æ ååå * ÅJ ^&æå dY \$SOET UÆSUÜÖVCE
 Ô [{ { ^ } Å!& } &! } • & } æ&KÓÖÖEŠÖÖP Û ŠÖVÈT ÛÜRO T ÅŠÈ Š

Úæ ^ÅÅ-ÅJ
 Úæ Åæ ^KÆ-ÉÍ ' ÖÇP-ÖY' PUPÔPUÔUSÖV'Ò' G ØV' SH' ÉI ÈÈG ÅVÖUÆ

Ù@ ~	Óæ	Š & Ǻ	Ɔ & @	WÚÓ	Ó:æ á	Ô^•&ǻǻ }	Üä ^	WUT	ƆUØ	ÜÜŠ	ÔÙÈÚŠ	Ôæ ^•	Úæ& [~ c P^ǻ @	Y æc@	Ö^] @			
H	G	G	FÍ	€€€ FI G€€ I I I	ƆÖÜÖÜ	ÔœÖÿÁššWÚVÖÜÁÓUÿ	Ì	UZ	H	SF	Í	Ì È	G	Ì	Ì È	Ì È	G	
H	H	HÍ	FÍ	€€€ JG€€ FÍ H	ÛY ÖÖVœVÜ	ÔœÖÿÁššPÖY YÁ Ɔ ÖÚWÓ	FG	UZ	H	SH	Ì	Ì È	HU	Ì È	Ì	Ì È	G	
H	H	HÍ	FÍ	€€€ FÍ I J I I H	RÖŠŠYÖÖŠŠY	ÔœÖÿÁššYÁššÁ €ššXÜÁVœÖÁÓUšP	JÈ	UZ	H	SF	FG	Ì È	Ì	Ì È	Ì È	Ì È	FÈ	
H	H	HU	FÍ	€€€ JG€€ Í I H	Y U P S C E	ÔœÖÿÁššÖÜÖÜÁÓUšP	Í	UZ	F	SG	FG	HÈ	HÍ	HÈ	Ì È	ÈÈ		
H	H	I €	FÍ	€€€ FI G€€ F€€	VÜUŠŠQ	T Ɔ ÖÚÁÓÁ/PÖœ/ÖÜÁÓY	HÈ	UZ	F	SG	FG	G	G	HÈ F	Ì È	FÈ		
H	H	I F	FÍ	€€€ FI G€€ FFG	ÖUÜVUƆ	ÔœÖÿÁššUÜVUƆÁÓœÖÖÁÓœœÜ	Ì È	UZ	F	SF	FG	GÈ	G	H	Ì	F		
H	I	Í F	FÍ	€€€ FI G€€ F €H	ŠÖT U Ɔ P Öœ	ÔœÖÿÁššÖT U Ɔ P ÖœÖÜ	Í	UZ	F	SG	FG	GÈ	G	H	Ì	F		
H	I	Í G	FÍ	€€€ € I G H G H	ÛY ÖÖW P œW	ÔœÖÿÁššW P Á Ó Ö	HÈ	UZ	F	SF	FG	GÈ H	H	HÈ	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í H	FÍ	€€€ € I G € I HÍ	ÜUWÜÜœ/ÖP	ÔœÖÿÁššPÖœ/ÖÜÁÓUšY	HÈ	UZ	F	SF	FG	HÈ	HÍ	HÈ	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í I	FÍ	€€€ € I G € I F	ÜUWÜÜœ/ÖP	ÔœÖÿÁššPÖœ/ÖÜÁÓUšY	HÈ	UZ	F	SF	FG	GÈ	HG	HÈ	Ì È	ÈÈ F		
H	I	Í Í	FÍ	€€€ € I € I I H F	RWÚVÓUšP	ÔœÖÿÁššU V Á V œ F € Š Ö Á P Öœ/ÖÜÁÓUšY	Ì È	UZ	F	SF	FG	GÈ H	H	H	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í Í	FÍ	€€€ € I € I I H H	RWÚVÓUšP	ÔœÖÿÁšš Ö Š Ö Á P Öœ/ÖÜÁÓUšY	Ì È	UZ	F	SF	FG	GÈ H	H	H	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í Î	FÍ	€€€ € I € I I HÍ	RWÚVÓUšP	ÔœÖÿÁšš Ö Š Ö Á T Ö Ö œ Á P Öœ/ÖÜÁÓUšY	Ì È	UZ	F	SG	FG	GÈ H	H	H	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í Ì	FÍ	€€€ € I € I I HÍ	RWÚVÓUšP	T Á V Ü U Ü Ö œ Á Y U P U P	Ì È	UZ	F	SG	FG	GÈ	HÈ	HÈ	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í J	FÍ	€€€ € I € I I I €	RWÚVÓUšP	T Á V U W Á Y œ / Ö T Ö Š U P	Ì È	UZ	F	SG	FG	GÈ	HÈ	HÈ	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í €	FÍ	€€€ € I € I I HÍ	RWÚVÓUšP	ÔœÖÿÁšš Ö Š Ö Á T Ö Ö œ Á U W Á P	Ì È	UZ	F	SG	FG	GÈ H	H	H	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í F	FÍ	€€€ FÍ G € H J Í	VUUVÜÖÜŠ	ÔœÖÿÁššV U Ü Ö Ü Á Ö œ œ F Ö Š Ü	HÈ	UZ	F	SG	FG	GÈ	HÈ	HÈ	Ì È	ÈÈ		
H	I	Í G	FÍ	€€€ FÍ G € H U I	VUUVÜÖÜŠ	ÔœÖÿÁššV U Ü Á T Ɔ V Ü	HÈ	UZ	G	SF	G	GÈ H	Ì	HÈ	Ì È	ÈÈ		
H	Í	JJ	FÍ	€€€ FÍ G € I €€€	VUUVÜÖÜŠ	ÔœÖÿÁššU V V Ü œ U U Ü V Ö Ö	Ì È	UZ	F	SF	FG	FÈG	GH	Ì	Ì	FÈ		
H	Í	F€€	FÍ	€€€ FÍ G € H G J H	VUUVÜÖÜŠ	ÔœÖÿÁššP œ Š Ö Ü V U P Á Ö P Ö Y Ü Á Ɔ Q	HÈ	UZ	F	SH	FG	G	G	HÈ	Ì È	FÈ		
H	Í	F€F	FÍ	€€€ FÍ G € H I J	ÖPœJT Ü	ÔœÖÿÁššU M Ö œ Á Ö œ Ö Ü	Í	UZ	F	SH	FG	HÈ	HÍ	HÈ	Ì È	ÈÈ		
H	Í	F€G	FÍ	€€€ FÍ G € H I F H	ÖUÜÖÜŠÖP V Y	ÔœÖÿÁššÖ Ü Á Ö Y	Í	UZ	G	SF	FG	Ì È	Ì	Ì È	GÈ	Ì È	ÈÈ	
H	Í	F€H	FÍ	€€€ FÍ G € H I G	T € Š Ö W Ö Ü	ÔœÖÿÁšš Ö Š Á W Ö Ü Á Ö œ Á Ö Y	Í	UZ	G	SF	FG	HÈ H	Ì	GÈ	Ì È	FÈ		
H	Í	F€I	FÍ	€€€ FÍ G € H I I €	ÜÖÜÖÜ	ÔœÖÿÁššP U Ö Á Ü Ö Ö Ü Ö Ü Á Ö œ Ö Ü Á Ö Y	Ì	UZ	G	SF	FG	Ì È H	Ì €	GÈ	Ì È H	ÈÈ		
H	Í	F€I	FÍ	€€€ FÍ G € H I €	Y P U Ü Ö Ü	ÔœÖÿÁššÖ Ü Á Ö Y	Í	UZ	G	SF	FG	HÈ	HÍ	Ì È	Ì È	FÈ		
H	Í	F€I	FÍ	€€€ J J € € G € H	ÜœWœÖVÜ	ÔœÖÿÁššU P Ü Ö Ü Ü W P Á Ö Y	HÈ	UZ	G	SF	FÍ	Ì È H	Ì €	GÈ G	Ì È	ÈÈ		
H	Í	F€I	FÍ	€€€ €€€€ J I I G	T Ɔ Ö T	ÔœÖÿÁšš Ö Š Á P U Ö Á Ö Y	HÈ	UZ	G	SF	FG	Ì È	Ì	GÈ	Ì È	ÈÈ		
H	Í	FH	FÍ	€€€ €€€€ J I I I	T Ɔ Ö T	ÔœÖÿÁšš Ö Š Á P U Ö Á Ö Y	HÈ	UZ	G	SF	FG	Ì È	Ì	GÈ	Ì È	ÈÈ H		
H	Í	FHÍ	FÍ	€€€ Í G € € J I	ÜWÜÜÖŠŠUVU	ÔœÖÿÁššP U Ö Á Ö Á € š X Ü Ü	FÈ	UZ	G	SH	FG	Ì È	Ì	Ì È	JÈ	F		
H	Í	FHÍ	FÍ	€€€ Í G € € J F	ÜWÜÜÖŠŠUVU	ÔœÖÿÁššP U Ö Á Ö Ö œ Á Ö Š V Á Ü Ø	FÈ	UZ	G	SF	FG	GÈ	HG	Ì È	JÈ	FÈ		
H	Í	FÍ €	GJ	€€€ G € € € F € J I	ÖWÜÖÖ	ÖWT Á Ö W Á Ö Ö Á Ü Š	Ì È	UZ	G	SG	œ	HÈ	Ì	FÈ	HÈ	ÈÈ		
H	Í	FÍ F	GJ	€€€ G € € € F € J I	Y Ü Ö Š Ö Y	ÖWT Á Ü Ü Ö œ JT Ɔ V Á Ü Š	Ì È	UZ	G	SG	œ	HÈ	Ì	FÈ	HÈ	ÈÈ		
H	Í	FÍ G	GJ	€€€ G € € € F I G J	ÖUWÖŠÖT Ɔ V	ÖWT Á U W Ö Š Ö T Ɔ V Á Ü Š	FGE	ÖV	G	SG	Í	HÈ	GG	JÈ	HÈ	FÈ		
H	Í	FÍ H	GJ	€€€ G € € € F I H J	ÖUWÖŠÖT Ɔ V	ÖWT Á U W Ö Š Ö T Ɔ V Á Ü Š	Ì È	UZ	G	SF	œ	HÈ	Ì	FÈ	HÈ	ÈÈ		
H	Í	FÍ I	GJ	€€€ H U € € F F I	ÖÖP V Y P Ö	ÖWT Á Ö Ö Á Ü Ö W Ö Y Á Ö P œ U P Á Ü Š	Ì È €€	ÖV	G	SH	œ	Ì È	JG	JÈ	HÈ	ÈÈ U		
H	Í	FÍ I	GJ	€€€ H U € € F F G	ÖÖP V Y P Ö	ÖWT Á Ö Ö Á Ü Ö Ü Ö Ü T Ɔ V Á Ü Š	Ì È €€	ÖV	H	SF	œ	HÈ	Ì	Ì È	HÈ	ÈÈ F		

Úæ [* I æ Á Ɔ] [Ɔ á Á Á ^ Ö œ ^ * [I ^ Á æ æ Á I K Ö W Š Ö Ü Ö V P È U Ü Ö Ü V
T ^ I & @ æ á á á * Á J ^ & æ æ d Y € Š Ö F U € Š U Ü Ö V C E
Ö [{ { ^ } œ Á I & } & I } • & } œ & K Ö Ö œ Š Ö Ö P Ü Š Ö V È Ü Ü Ö T Ö Š È €

Úæ Á Á Á Á
Úæ Á æ Á € F € Í ' Ö œ Ö Y ' P U P Ö P U Ö Ü Š Ö V Ö ' G Ø ' S H ' € È È È G Á Ö U Á F

Ù@ ~	Óæ	Šj &Ä	Þ[&@	WÚÔ	Ó:æ å	Ö^•&ä ä }	Üä ^	WUT	ÞUØ	ÜÜŠ	ÔÙÈÚS	Ôæ ^•	Úæ& [~ c	P^š @	Y æc@	Ö^] c@
ì	H	íí	îî	€€ H I F I G H F	œšóœ òùò	ôœþ öÿ ä t œ œ w t t œ y u ù t ù áœœ ù p œ	H	UZ	G	SG	I	I	Fí	JÉ í	í È	HÉ
ì	H	íí	îî	€€€€€€€€ G í	šœòùœœòùù	šœòùœœòùùá ÞVÁÚÔÙÁÚWÁØ	I I ÈH	UZ	G	SF	Í	GÈH	FI	FHÉí	í È í	HÈ
ì	I	J€	ïG	€€€ € í œ H J í	ùuWúúœv/ôP	ôœþ öÿ ÁUWúÁÚœv/ôP/šœòù	ì	UZ	G	SF	FG	GÈH	G	ì	í È	FÈ
ì	I	JF	ïG	€€€ € í œ F H F	ùuWúúœv/ôP	ôœþ öÿ ÁUŠÚŠÚ ÁÚŠÚ ÁÚÓÓ ÁÚÓÓ	í È €	UZ	G	SH	FG	I	ì	í È	í È	È í
ì	I	JG	ïG	€€€ G H H G G F	PœÛœU	ôœþ öÿ Áœ w t t Y ÁœœÛœU	í	UZ	G	SF	FG	H	Hí	í È	í È	F
ì	I	JH	ïG	€€€ G H í G JH	PœÛœU	óòùüÿ ÁœšUWòù	I È	UZ	G	SH	FG	GÈH	G	í È í	í È í	FÈ
ì	I	JI	ïG	€€€FJ€€€€ H G	šœòùœœòùG	ôœþ öÿ Áœ w t t œ u á áœšxáœ	ï	UZ	G	SF	FG	GÈH	G	í È	í È	FÈ
ì	í	Fá	ïG	€€€FJ€€€Fí € J	šœòùœœòùG	ôœþ öÿ Áœ w t t œ u ÁUWúUÁÚÓÓ	ï	UZ	G	SG	FG	GÈH	G	í È	í È	FÈ
ì	í	Fá	ïG	€€€F€í €é í í F€	RUŠŠÿÜœþ ÒP	ôœþ öÿ ÁUWúWú Áœ w t t œ u	í È	UZ	G	SG	FG	H	Hí	ì	í È	F
ì	í	Fá	ïG	€€€F€í €é €G H€	RUŠŠÿÜœþ ÒP	ôœþ öÿ ÁœÛVÁÚÜÖ ÁœšxÁÚÜÖ Áœœ	ï	UZ	G	SG	FG	I È í	í í	í È	í È H	ÈÈ H
ì	í	Fá	ïG	€€í Jí €JG€€€	ÛT œÛVÛY ÒÖV	ôœþ öÿ ÁUÿ ÒÖV ÁœwP ÁœUÁFí	FÈ	UZ	G	SG	FG	I È H	í ì	í È í	í È í	ÈÈ
ì	í	Fíí	ïG	€€í Jí €JG€é I	ÛT œÛVÛY ÒÖV	ôœþ öÿ ÁUœœP ÁUœœ ÒU ÁœUÁFH	FÈ	UZ	G	SH	FG	HÈ í	I I	í È í	í È F	ÈÈ J
ì	í	Fíí	ïG	€€í Jí €JG€é €	ÛT œÛVÛY ÒÖV	ôœþ öÿ ÁUWúT ÒŠU Þ Áœœ ÒU	FÈ		G	SF	FG	I È	í I	í È	í È	ÈÈ í
ì	í	Fíì	ïG	€€é G J J J €Fí	Y ÒÛVÞÒÛÙ	ôœþ öÿ Áœœœœ œšœœšœœ	í È	UZ	G	SF	FG	GÈ í	G	í È í	í È í	FÈH
ì	í	FíJ	ïG	€€é G J J €é í F	Y ÒÛVÞÒÛÙ	ôœþ öÿ ÁUÜœœœœ	í È	UZ	G	SF	FG	H	Hí	í È	í È	ÈÈ í

Úæ [* í æ Ä] [ç ^ á Á ^ Óæ ^ * [í ^ Á æ œ ^ í k ÓWSÓÜÖVPËUÓÜÜV
 T ^ í & @ æ á á ä * Á] ^ & ä þ d Y ŠSOET UÈSUÜÖVCE
 Ó [{ { ^ } œ Á í & } & ^ } • & } œ & k ÓÓÓœŠÓœP Û È ÖVÈ Û ÜRO T œŠÈ Š

Úæ Á œ ^ k € é í ' Ôœþ öÿ ' ÞUPÔPUÔUŠœVÒ' G ØV' SH' € ÈÈ ÈœG ÁœUÁF

58898 `DFC8I 7H

Óæ& á^ WÚÔ Ó:æ á Ö^•&ä ä } Ú[• ää } Å Ûæ• ÜÛŠ

89 @H98 `DFC8I 7H

Óæ& á^ WÚÔ Ó:æ á Ö^•&ä ä } Ú[• ää } Å Ûæ• ÜÛŠ