



Óæ	Ù@ ~	Š &@	Þ &@	WÚÔ	Ó:æ á	Ö^• &ā ā }	Ùā^	WUT	ÞUØ	ÜÜŠ	ÔÙÞÚS	Óæ^•	Úæ& [` c	P^ā @	Y āæ@	Ö^] c@
G	I	G	HJ	€€€ €€€€ Í JJ	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁPQÙÁÛUSÖÔÞÁÆP QÿÁ UZO	FFÈÌ	UZ	F	SF	FG	GÈÌ	G	I ÈH	Ì ÈÌ	FÈÌ
G	I	G	HJ	€€€ €€€€ Í JÌ	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁPQÙÁÛSÖSÔT UÞÁÙ	FFÈÌ	UZ	F	SF	FG	GÈÌ	G	I ÈH	Ì ÈÌ	FÈÌ

Í																
G	Í	GJ	Í G	€€€ €€€€ ÈÍ	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁPQÙÁÙÚÔQÇSÁÙ	FFÈÌ	UZ	G	SF	FG	I ÈH	Í G	I ÈH	Ì ÈÌ	FÈÌ
G	Í	HÈ	Í G	€€€ €€€€ ÇÈ	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁÛUSÖÔÞÁÙÙPÁVÇÔSÙ	Ì ÈÌ	UZ	G	SF	FG	FÈÌ	GÈ	Ì ÈÌ	I	GÈ
G	Í	HF	Í G	€€€ €€€€ ÈFG	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁÛUSÖÔÞÁÙUÛÒÁÆ ÁUS	FHÈG	UZ	G	SF	FG	H	HÍ	Ì ÈÌ	Ì ÈÌ	FÈ

Î																
G	Î	HG	Î Í	€€€ €€€€ Í JG	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁT QÇÙYÁÇÈ	Ì ÈÈ	UZ	H	SF	FG	GÈÌ	HH	JÈ G	Ì ÈÌ	GÈÌ
G	Î	HH	Î Í	€€€ €€€€ ÈH	ÔPÙÚÇPUÿ	ÔÙUSÔÙÁT QÇÙÞSÁUSÙ	Ì ÈÈ	UZ	H	SF	FG	GÈÌ	HH	JÈ G	Ì ÈÌ	GÈÌ
G	Î	H	Î Í	€€€ €€€€ ÌÌ	VÒÖÛYÔÛÇPÇ	ÔÛÇÔSÔÙÙÁÛÛÇPÇ ÈÁVÇPÞÿ	Ì ÈÈ	UZ	G	SF	FG	FÈ H	GG	JÈ G	Ì ÈÌ	GÈÌ
G	Î	HÍ	Î Í	€€€ €€€€ ÍÌ	VÒÖÛYÔÛÇPÇ	ÔÛÇÔSÔÙÙÁÛÛÇPÇ ÈÁÞÿ	FÈÈÈ	UZ	G	SF	Í	HÈÌ	GG	Ì ÈÌ	Ì ÈH	GÈG
G	Î	HÌ	Î Í	€€€ €€€€ ÍÌ	VÒÖÛYÔÛÇPÇ	ÔÛÇÔSÔÙÙÁÛÛÇPÇ ÈÁÞUÔ	FÈÈÈ	UZ	G	SF	Í	HÈÌ	GG	Ì ÈÌ	Ì ÈH	GÈG

H																
F																
H	F	H	€	€€€ €€€€ GJ	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁÔÓSÁVWZÔÇÁÙUÔ	FGÈÌ	UZ	G	SF	FG	GÈÌ	G	Ì ÈÌ	Ì ÈÌ	FÈÌ
H	F	H	€	€€€ €€€€ ÌÌ	ÔPÙÚÇPUÿ	ÔÙUSÔÙÁÙÚÔÇÔ	JÈF	UZ	F	SG	FG	FÈ H	GG	Ì ÈH	Ì ÈH	GÈÌ
H	F	HJ	€	€€€ €€€€ JFH	ÔPÙÚÇPUÿ	ÔÙUSÔÙÁPQÙÁÙÚÔQÇS	Ì ÈÌ	UZ	G	SG	FG	HÈÌ	ÌÌ	HÈÌ	Ì ÈÌ	GÈ

G																
H	G	I €	FH	€€€ €€€€ FJÍ	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁSÔT UÞÁÙÇVÝÁÇÔSÁ	G ÈÌ	UZ	H	SG	Ì	I ÈÌ	HJ	Ì ÈÌ	Ì ÈG	FÈÌ
H	G	I F	FH	€€€ €€€€ FJH	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁÔPÔY ÝÁÙÙPÁVÇÔSÙ	Ì ÈÌ	UZ	H	SF	FG	FÈÌ	GÈ	HÈ	GÈÌ	J
H	G	I G	FH	€€€ €€€€ HGH	ÔPÙÚÇPUÿ	ÔÙUSÔÙÁÔPÔY Ý	FHÈÈ	UZ	G	SF	FG	HÈH	I €	Ì ÈÌ	JÈF	GÈÌ

H																
H	H	I H	G	€€€ €€€€ ÈÍ	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁÛUSÖÔÞÁÙÇVÝÁÇÔSÁ	G ÈÌ	UZ	G	SH	Ì	H	G	Ì ÈÌ	FFÈÌ	GÈH
H	H	ÌÌ	G	€€€ €€€€ HJÌ	ÔPÙÚÇPUÿ	ÔÙUSÔÙÁÔÙÙPÔY	FHÈÈ	UZ	G	SG	FG	HÈÌ	ÌÌ	Ì ÈH	Ì ÈÌ	GÈG
H	H	Ì Í	G	€€€ €€€€ FÌH	ÔPÙÚÇPUÿ	ÔÙUSÔÙÁÔÙÙPÔY ÁÆ ÁZ	FÌ ÈÌ	UZ	G	SH	FG	FÈ	FÌ	Ì ÈÌ	JÈÌ	GÈ

I																
H	I	Ì Î	HJ	€€€ €€€€ ÈG	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁÛUSÖÔÞÁÆP ÁZ	FÌ ÈG	UZ	G	SF	FG	H	HÍ	Ì ÈG	JÈÌ	FÈ
H	I	Ì Ì	HJ	€€€ €€€€ ÌÌF	ÔPÙÚÇPUÿ	ÔÙUSÔÙÁÔPÔÔÇPÁÙÇVÝÁZ	G ÈÈ	UZ	H	SF	FG	GÈÌ	HH	Ì ÈH	JÈÌ	GÈG

Í																
H	Í	Ì Ì	Í G	€€€ €€€€ FÈ	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁÛUSÖÔÞÁÔÓSÁVWZÔÇÁÙUÔ	FÌ ÈH	UZ	G	SF	FG	H	HÍ	Ì ÈÌ	Ì ÈÌ	FÈ
H	Í	Ì J	Í G	€€€ €€€€ ÈG	UÛÒÙ	ÔÙUSÔÙÁÛUSÖÔÞÁÔÓSÁVWZÔÇÁÙZ	FÌ ÈG	UZ	G	SF	FG	GÈ	HÈ	Ì ÈH	FÈÈ G	FÈÌ
H	Í	Ì €	Í G	€€€ €€€€ ÈÈF	SÔÔÔSÔÙ	ÔÙUSÔÙÁÛÛÇPÇ ÈÁÙÙUÔYÁÙU	FFÈÈ	UZ	G	SF	FG	G	G	Ì ÈÌ	Ì ÈÌ	GÈÌ

Î																
H	Î	Í F	Î Í	€€€ €€€€ ÌÌ	ÞÇÙÚÇ	ÔÛÇÔSÔÙÙÁÛÇPÇWT ÈÁÞÇSÁÇSÙ	Ì ÈÈ	UZ	H	SF	FG	GÈÌ	HH	JÈ G	Ì ÈÌ	GÈÌ
H	Î	Í G	Î Í	€€€ €€€€ ÈJ	ÞÇÙÚÇ	ÔÛÇÔSÔÙÙÁÛÇPÇWT ÈÁÞÇÇS	GÈG	UZ	G	SF	G	G	ÌÌ	GÈH	Ì ÈÌ	G
H	Î	Í H	Î Í	€€€ €€€€ ÌÌ	ÞWWWÙÙÔWV	ÔÙUSÔÙÁÛÇPÇY ÇPÁVÇÔÇÁXÙÔ	Ì ÈÈ	UZ	G	SG	FG	I ÈH	Í G	I ÈÌ	Ì ÈÌ	G

I																
F																

Óæ	Ù@ ~	Š[&Å	Þ[&@	WÚÔ	Ó:ə á	Ö^• &ā ā }	Ùā^	WUT	ÞUØ	ÜÜŠ	ÔÙÞJS	Óæ^•	Úæ&[`c	P^ā @	Y āæ@	Ö^] @
I	F	Í	€	€€€ €€€€ G H	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓΡWÞSÝÁÚÆVÝ	G ĒÍ	UZ	G	SF	FG	ĤĒÍ	G	Í Ē J	FFĒ F	FĒ Ĩ
I	F	Í	€	€€€ €€€€-GGF	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓΡWÞSÝ	FFĒÍ	UZ	G	SF	FG	ĤĒÍ	I	I Ē G	JĒ F	ĤĒÍ

G																
I	G	Í	FH	€€€ €€€€-HHU	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓΡÓY ÝÄÆ SÝÁÚQZÒ	FJĒ €	UZ	G	SF	FG	ĤĒÍ	I	Í Ē G	FG	ĤĒÍ
I	G	Í	FH	€€€ €€€€-IÍ	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓΡÓY ÝÁÚ	G Ē€	UZ	G	SG	FG	FĒÍ	Ĥ	Í Ē G	FĒÍ	ĤĒ F

H																
I	H	Í	G	€€€ €€€€-ÍÍ F	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓΡÓY ÝÄÓÙÞÓYÚÄWÓÓÓÄ QSSÓ	FĒÍ	UZ	G	SG	FG	FĒÍ	Ĥ	Í ĒÍ	FFĒÍ	ĤÍ
I	H	Í	G	€€€ €€€€-GÍÍ	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄ ÝÁÚÓÄWÚ	JĒ €	UZ	F	SH	FG	FĒ H	GG	I Ē H	I ĒÍ	ĤGG
I	H	Í	G	€€€ €€€€-GJF	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄ ÝÄÓΡÓY ÝÁÚÓÙÓÙ	JĒ €	UZ	F	SF	FG	FĒ H	GG	HĒ	I Ē I	ĤĒÍ

I																
I	I	Í	HJ	€€€ €€€€-HH	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓYÜÖPQSAÆ SÝÁÚQZÓÄ TTTTUUXXÓÓ	FĒ Ĥ	UZ	G	SF	FG	ĤĒÍ	I	Í Ē G	FG	ĤĒÍ
I	I	Í	HJ	€€€ €€€€-HJH	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓÙÓÙÓÙÁJÓÓÙ	FĤĒ€	UZ	F	SG	FG	FĒ H	GG	I Ē H	I ĒÍ	ĤĤG
I	I	Í	HJ	€€€ €€€€-ÍÍ F	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓÙÞÓΡÁJÓÓÙÓÄ	FĒ Ĥ	UZ	G	SF	FG	FĒ H	GG	Í Ē Í	I ĒÍ	ĤĤG

Í																
I	Í	Í	Í	€€€ €€€€-HGÍ	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓÞÓYÁÓŠÆV	FĤĒ €	UZ	G	SG	FG	ĤĒÍ	I	I Ē Í	JĒ G	ĤĤÍ
I	Í	Í	Í	€€€ €€€€-HGJ	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓÓÁJÜÖÞŠ	FĤĒ€	UZ	G	SF	FG	ĤĒÍ	I	I Ē Í	I Ē H	ĤĤJ
I	Í	Í	Í	€€€ €€€€-FJG	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓÙÓÙÞÁVÖSÜÆG	Í ĒÍ	UZ	H	SF	FG	FĒÍ	G	HĒ	ĤĒÍ	J

Î																
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-ÍHF	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓÞÓY ÖPÁÞWVÖÜÄ ÖWVÖÜ	FĒ Ĥ	UZ	G	SF	FG	ĤĒÍ	H	Í Ē H	I Ē	FĒ H
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-HÍ	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓÞÓY ÖPÁÞWVÖÜÄ ÖWVÖÜ	FĒ Ĥ	UZ	G	SF	FG	ĤĒÍ	H	Í Ē Í	I	FĒ F
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-JJ	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓÞÓY ÖPÁÞWVÖÜÄ ÖWVÖÜ	FĤĒ €	UZ	F	SF	FG	I ĤÍ	Í	HĒ	FFĒÍ	FĒ
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-IĜ	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĤĒ€	UZ	F	SF	FG	FĒÍ	Ĥ	Í Ē Í	FĤĒ	ĤĒ
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-HÍ	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĤĒ€	UZ	F	SF	FG	ĤĒÍ	HG	I Ē Í	JĒ	FĒÍ
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-ÍÍ	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĤĒ€	UZ	G	SF	FG	I	I	HĒ J	Í Ē	FĒ I
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-ÍÍ G	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĤĒ€	UZ	F	SF	FG	G	G	HĒ J	Í Ē	FĒ I
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-ÍÍ €	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĤĒ€	UZ	F	SF	FG	G	G	HĒ J	Í Ē	FĒ I
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-ÍÍ	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĤĒ€	UZ	F	SF	FG	G	G	I ĤJ	Í Ē G	FĒ Í
I	Î	Î	Î	€€€ €€€€-HÍ FĤĤJÍ	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	JĒ€	UZ	G	SG	FG	ĤĒ H	H	FH	I	FĒ

Ï																
F																
Í	F	Í	€	€€€ €€€€-GH	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĒ Ĥ	UZ	G	SF	FG	ĤĒÍ	I	Í Ē G	FG	ĤĒÍ
Í	F	Í	€	€€ Ĝ JÍ FÉ I	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FFĒ€	UZ	G	SF	FG	FĒ H	GG	I Ē	I	ĤĒ
Í	F	Í	€	€€€ €€€€-G H	ÓΡΩÚÆΡΥΨ	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FFĒ€	UZ	H	SF	FG	ĤĒÍ	H	I Ē	Í Ē G	ĤĒ

G																
Í	G	Í	FH	€€€ €€€€-Í	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĒ Ĥ	UZ	H	SF	FG	ĤĒ	HĒ	Í Ē Í	Í ĒÍ	ĤĒÍ
Í	G	Í	FH	€€€ €€€€-ÍÍ	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĒ Ĥ	UZ	H	SF	FG	ĤĒ	HĒ	Í Ē Í	Í ĒÍ	ĤĒÍ
Í	G	Í	FH	€€€ €€€€-Í G	ÞWVÖÜÓWV	ÔÛÛSÔÙÄÓY PÓÓŠÜ	FĤĒ€	UZ	H	SF	Í	Í	HĒ	I Ē	Í ĒÍ	ĤĒÍ

Óæ	Ù@ ~	Š[&Å	Þ[&@ WÚÔ	Ó:æ å	Ö^• &ā }	Ùā^	WUT	ÞUØ	ÛÛŠ	ÔÛÞÛS	Ôæ^•	Úæ&[~ c	P^š @	Y æc@	Ö^] c@	
H																
í	H	ìH	ǵ	ëëë ëëëë îH	PUÞÒÝT æð	ÔÛæÓSÒÛÙÁÔÛæÞæ ÆÁÞÿ	Fí È€	UZ	I	SF	FG	HÈH	I €	ì Èí	í Èí	Û Èí
í	H	ìI	ǵ	ëë ǵ Jì FéI î	ØÛÒÒÛT ÔPU	ÔÛæÓSÒÛÙÁÔÛæÞæ ÁPUÞÿ	Fí È€	UZ	H	SF	FG	ÛÈ	H€	ì È	í È	ÛÈ
í	H	ìí	ǵ	ëë îííí ëë H€	ÓæWÖWÔU	Y æÒÛÙÁÔÛæÞæŠœ	í È€	UZ	F	SF	Fì	FÈJ	H	HÈH	ì È	FÈí

í	I	ìî	HJ	ëëë ëë HëH	ÞWÖŠœ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛWVÙ	JÈ€	UZ	I	SF	FG	ÛÈí	HG	ì ÈJ	í ÈJ	Û Èí
í	I	ìî	HJ	ëëë ëë îíí	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛŠœÖÁÔÛÁÛÛð	FǵÈ€	UZ	G	SF	FG	ÛÈH	ǵ	ì ÈG	FFÈí	FÈG

í	í	ìì	íG	ëëë ëë îíí	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛæÞæÞæÖÔÛÙ	FǵÈ€	UZ	F	SF	FG	ÛÈ	H€	ì ÈJ	ì ÈU	FÈH
í	í	ìJ	íG	ëëë ëë îíí	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛæÞæÔÛÁÛÓæÞ	FFÈ€	UZ	F	SF	FG	FÈH	GG	ì ÈJ	ì Èí	ÛÈ
í	í	J€	íG	ëëë ëë íJì	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛæÞæÔÛÁÓœÛÛð	FFÈ€	UZ	F	SG	FG	HÈH	I €	ÛÈí	ì Èí	ÛÈí
í	í	JF	íG	ëëë ëë îíG	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛæÞæÔÛÁÛÓæÞ	Fí È€	UZ	G	SH	FG	HÈH	I €	ì Èí	FF	ÛÈG

í	F	JG	€	ëëë ëëëǵ Hí	ÞœŠœ	ÔÛUSÔÛÙÁæÒÛÙÁT ØQ	FFÈ€	UZ	G	SF	FG	FÈH	GG	ì È	ì ÈG	ÛÈí
í	F	JH	€	ëëë ëëëëH í	ÞæðÛÔ	ÔÛUSÔÛÙÁæÔÛÙÁÞæÛÙÁÛSÓæÞÞ	Fí È€	UZ	G	SF	í	HÈH	œ	JÈ	ì Èí	ÛÈ
í	F	JI	€	ëëë GHœFG I G	ÛVæWæÒÛÙ	ÔÛUSÔÛÙÁæÔÛÙÁÞæÛÙ	Fí È€	UZ	G	SF	FG	FÈí	FI	ì Èí	ì È	HÈ
í	F	Jí	€	ëëë GHœFG I F	ÛVæWæÒÛÙ	ÔÛUSÔÛÙÁæSÔT UÞÁÞæÛÙ	Fí È€	UZ	G	SF	FG	FÈí	FI	ì Èí	ì È	HÈ

í	G	Jí	FH	ëëë ëëë îíí	PUÞÒÝT æð	ÔÛæÓSÒÛÙÁÔÛæÞæ Áœæ ÁZ	FJÈ€	UZ	H	SF	FG	ÛÈ	H€	ì Èí	JÈF	ÛÈ
í	G	Jí	FH	ëëë ëëë Hí	ÓÒŠœ	ÔÛUSÔÛÙÁÔŠWÓÔÛÙÿÁœÁÛS	œÈÈG	UZ	G	SF	í	G	FG	J	ì È	HÈí
í	G	Jì	FH	ëëë ëëë îí€	ÓÒŠœ	ÓWÖWVÁÔÛæÞæÁÛÞÁÛÛð	œÈÈG	UZ	G	SF	í	G	FG	J	ì È	HÈí
í	G	JJ	FH	ëëë ëëë Hí	ÓÒŠœ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛŠÓæÞæÁœæÁÛS	œÈÈG	UZ	G	SG	í	G	FG	J	ì È	HÈí

í	H	F€	ǵ	ëë îííí ëë GJ	ÓæWÖWÔU	Y æÒÛÙÁÛVÛæY ÓÔÛÿ	í È€	UZ	F	SF	Fì	FÈJ	H	HÈH	ì È	FÈí
í	H	F€F	ǵ	ëë îííí ëë HF	ÓæWÖWÔU	Y æÒÛÙÁÛPUÔÛŠæVÔ	í È€	UZ	F	SF	Fì	FÈJ	H	HÈH	ì È	FÈí
í	H	F€G	ǵ	ëëë ëëë Hǵ	ÓÒŠœ	ÓWÖWVÁÛÔÛæÞæWÁÖWVÔÁÛæÞœY ÔP	ì È€	UZ	F	ÙF	í	FÈí	F€	ì ÈG	ì Èí	ÛÈ
í	H	F€H	ǵ	ëëë ëëë HFJ	ÓÒŠœ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛPUÔÛŠæVÔ	ì È€	UZ	F	SF	í	FÈí	F€	ì ÈG	ì Èí	ÛÈ
í	H	F€I	ǵ	ëëë ëëë €íJ	ÓÒŠœ	ÓWÖWVÁÛÔÛæÞæÔÛÛÿÁÛæÞœÔ	ì È€	UZ	G	SF	í	HÈH	œ	ì ÈG	ì Èí	ÛÈ
í	H	F€í	ǵ	ëë Fíí€ Jìíí	ÞUÞÞð	ÓWÔÛVWÔÛÙÛÙÔÛÙ	ì Èí	UZ	G	SH	í	HÈH	œ	ì Èí	ì ÈG	ÛÈ

í	I	F€í	HJ	ëëë ëë îíí	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛŠœÖÁÛÛð	FǵÈ€	UZ	G	SH	FG	ÛÈ	H€	ì Èí	ì ÈU	FÈH
í	I	F€í	HJ	ëëë ëë GíG	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛWVÁÔÛÁÛÛð	Fí È€	UZ	G	SG	FG	ì Èí	F€	ì ÈJ	FÈí	F

í	í	F€í	íG	ëëë ëë HJ	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛæÞæVÁÔÛœæÙ	ì È€	UZ	G	SF	FG	ÛÈí	ǵ	ì Èí	ì Èí	G
í	í	F€J	íG	ëëë ëë îíF	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛæÞæÛÞUÛÛð	F€È€	UZ	G	SF	FG	ì ÈH	íG	ì ÈJ	ì Èí	FÈí
í	í	FF€	íG	ëëë ëë îíí	SÒÒÓSÒÛ	ÔÛUSÔÛÙÁÔÛŠœWVÁÔÛæÞæÙ	FǵÈ€	UZ	G	SG	FG	HÈH	I €	ì Èí	FFÈí	ÛÈG

í	F															
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Óæ	Ù@ ~	Š &@	Þ &@	WÚÔ	Ó:æ á	Ö^ &ā }	Ùa^	WUT	ÞUØ	ÜÜŠ	ÔÙÞJS	Óæ^•	Úæ [` c	P^ā @	Y ācc@	Ö^] c@
ì	G	FI G	FH	€€€í Ĩ F€€€í FH	XUUÜVT ØÞ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	F€€ €	UZ	G	SF	FG	F€	F€€	H€	Ì È	F€
ì	G	FI H	FH	€€€FI F€€€í Ĩ €	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	G	SG	€€	F€€	G	Ĩ €	Ì È	H€
ì	G	FI I	FH	€€€FI F€€€í Ĩ €	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	G	SF	€€	F€	G	Ĩ €	Ì È	H€
ì	G	FI Í	FH	€€€FI F€€€í J€€	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ € €	UZ	G	SF	€€	F€€	G	Ĩ €	Ì È	Ì

H																
ì	H	FI Î	G	€€€í Ĩ F€€€í FG	XUUÜVT ØÞ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	F€€ €	UZ	F	SG	FG	H	H	H€	J€	F€
ì	H	FI Ĩ	G	€€€í Ĩ F€€€í G	XUUÜVT ØÞ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	J€€	UZ	F	SF	FG	H	H	H€	F€€	F€
ì	H	FI Ì	G	€€€FI F€€€í Ĩ G	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	G	SF	€€	€€	FI	Ĩ €	Ì È	H€
ì	H	FI J	G	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ € €	UZ	G	SF	€€	€€	FI	Ĩ €	Ì È	H€
ì	H	FI €	G	€€€FI F€€€í Ĩ FG	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	G	SF	€€	€€	FI	Ĩ €	Ì È	H€

I																
ì	I	FI F	HJ	€€ FI Î € Ĩ Ĩ G-H	ÞUÞÞØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ì È	UZ	G	SG	Ĩ	H€H	€€	Ĩ €	Ì È	€€
ì	I	FI G	HJ	€€€FI F€€€í JÍ G	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €	UZ	H	SF	G	F€H	G	Ĩ €	H€	€€
ì	I	FI H	HJ	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ € €	UZ	H	SF	F	G	G	Ĩ €	H€	€€H
ì	I	FI I	HJ	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ F	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	G	SG	G	€€	FI	Ĩ €	H€	€€H
ì	I	FI Í	HJ	€€€FI F€€€í Ĩ F€	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ € €	UZ	G	SH	F	FI	FI	Ĩ €	Ì	H€

Í																
ì	Í	FI Î	Í G	€€€í Ĩ F€€€í G	XUUÜVT ØÞ	Y ØØÜÜZ ØØÜÜÁÚWØØY'Á ØØÜÜ	J€€	UZ	F	SF	FG	€€H	H	H€	F€€	F€
ì	Í	FI Ĩ	Í G	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ G	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ € €	UZ	H	SF	G	F€H	G	Ĩ €	H€	€€
ì	Í	FI Ì	Í G	€€€FI F€€€í Ĩ FG	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	G	SF	G	€€	FI	Ĩ €	H€	€€
ì	Í	FI J	Í G	€€€FI F€€€í Ĩ H	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	G	SG	G	€€	FI	Ĩ €	H€	€€H
ì	Í	FI €	Í G	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	H	SF	G	F	G	Ĩ €	H€	€€

İ																
ì	İ	FI F	İ İ	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ H	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	FH€ €	UZ	I	SH	FG	G	G	Ĩ €	Ì	Ì
ì	İ	FI G	İ İ	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ Ĩ	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €	UZ	H	SF	G	F€H	G	Ĩ €	H€	€€
ì	İ	FI H	İ İ	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ Ĩ	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €	UZ	H	SH	G	F€H	G	Ĩ €	H€	€€H
ì	İ	FI I	İ İ	€€€FI F€€€í Ĩ F€	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €	UZ	H	SH	G	F€H	G	Ĩ €	H€	€€
ì	İ	FI Í	İ İ	€€€FI F€€€í Ĩ Ĩ	ÚÒÚÚÒÜØØØ	ÔUUSØÙÁÚVÜØY ÓÒÜÜY'Á ØØÜÜ	Ĩ €€	UZ	H	SF	G	€€	G	Ĩ €	H€	€€

