





Ù@ ~	Óæ	Š[ &Á	Ɔ[ &@	WÚÓ	Ó:æ á	Ö^&á ç }	Üä ^	WUT	ƆUØ	ÜÜŠ	ÓÙÉÚŠ	Óæ ^•	Úæ&[ ~ c P^š @	Y æ c@	Ö^) c@	
F																
F	F	F		€€€ ÌÌÌÌÌÌ HE	T ÒØCE	ÚCEMÚCEÒÁ PVÁ ÒÙÚY WÚÙV	€	UZ	G	SG	Í	I	G	I Ò	HÈ	HÈ
F	F	G		€€€ ÌÌÌÌÌÌ OE	T ÒØCE	ÚCEMÚCEÒÁÓÚUÓSY WÚÙV	€	UZ	G	SF	Í	GEH	FI	I È	HÈ Í	HÈ Í
F	F	H		€€€ ÌÌÌÌÌÌ Fe	T ÒØCE	ÚCEMÚCEÒÁÓÚUWÚÓPŠCE ÒÓÙ	€	UZ	H	SF	FG	GEÍ	G	I È	GE	GE
F	F	I		€€€ ÌÌÌÌÌÌ JE	T ÒØCE	ÚCEMÚCEÒÁT Q	€	UZ	G	SF	FG	H	HÍ	I È Í	GE Í	GE
F	F	Í		€€€ Í Í €€€ HI	ÚÓÓÙÓ	CEÚCEÚCEWÚÁ PQÒ	FFÈ	UZ	G	SF	FG	HÈH	I €	I È	GE	GE
F	F	Ī		€€€ Ī Ī Ī Ī FÍ Ē	PÓPÓÙVÓPÓÓ	ÚØŠŠÓÙÁÓPÓÙŠÓÚÁŠPÁŸ	€	UZ	G	SF	FG	GEH	G	I ÈH	HÈ	HÈ
F	G	HH		€€€ Ī Ī Ī Ī HÍ	PÓPÓÙVÓPÓÓ	ÓCEÚÚÓŠÁØŠŠÓÙ	Í Ī È €	UZ	H	SG	Í	GE	FÍ	Ī ÈŠ	I Ò	I Ò
F	G	H		€€€ Ī FJGE Ē Í	SWPPO	ÚØŠŠÓÙÁÓCEÚÚÓŠ	€	UZ	G	SF	Í	HÈH	OE	I È	I È Í	I È Í
F	G	HÍ		€€€ Ī Ī Í FÍ FF	PÓPÓÙVÓPÓÓ	ÚCEWÓŠSÚCEWÁÓCECEÚCEÁVŸ	€	UZ	G	SF	FG	GEH	G	I ÈH	HÈ	HÈ
F	G	HĪ		€€€ Ī FJGE Ē Í	SWPPO	ÚCEWÓŠSÚCEWÁÓCEÚÚÓŠ	€	UZ	G	SF	Í	I	G	Í	I ÈŠ	I ÈŠ
F	G	HĪ		€€€ Ī Ī Í FÍ Ī	PÓPÓÙVÓPÓÓ	ÓÓÙVÁÓÓÁŠŠÓÙ	€	UZ	H	SG	Í	Ī	I Ī	I ÈH	GE Í	HÈ Í
F	G	HĪ		€€€ Ī Ī Í HÍ €F	PÓPÓÙVÓPÓÓ	ÓCEÓCEÓÁÓÓÁ ÁCEÚŠÓ	€	UZ	G	SG	FG	GEH	G	I ÈH	HÈ	HÈ
F	H	ĪĪ		€€€ U Ē Í Ī Ē Í	SWPPO	ÚÓÓÁØŠŠÓÙÁÓCEÓCEÓ	€	UZ	G	SF	FG	GEH	G	I È	HÈ Í	HÈ Í
F	H	ĪĪ		€€€ U Ē Í FJGEG	SWPPO	ÓÙÓÙÓŸ ÓÁÓCECECEÚÚPÓÁPÓÙ	€	UZ	H	SF	FG	G	G	FEĪ	HÈĪ	HÈĪ
F	H	ĪJ		€€€ Í Í € Ī Ī Ī	ÓÓÙUŠÚVÓŸ	Y CE/ÓÚÁT Q ÓÙCEŠ	€	UZ	F€	SF	FÍ	Í	J€	FEĪ	GE Í	GE Í

G																
G	F	Ī	FI	€€€ ÌÌÌÌÌÌ HÍ €	CEŠÚVÓÙVUÚ	ÚT USÓÁÓPŠÚŠÚUÚÁPÓŠÚ	€	UZ	F	SF	FÍ	Ī ÈŠ	FFG	HÈĪ	I È Í	CE Í
G	F	Ī	FI	€€€ ÌÌÌÌÌÌ Ē Í €	CEŠÚVÓÙVUÚ	PÓÙUŸ ÓÁÓŠŠPÓÁŠŠÓ	€	UZ	F	SF	FÍ	HÈJ	Í €	I È	HÈĪ	CE
G	F	J	FI	€€€ ÌÌÌÌÌÌ Q€	CEŠÚVÓÙVUÚ	PÓÙUŸ ÓÚÁVUT CEUÁCEÁÓ	Ī	UZ	G	SF	FÍ	I ÈJ	FÍ €	HÈĪ	I È	CE
G	F	F€	FI	€€€ ÌÌÌÌÌÌ G€	CEŠÚVÓÙVUÚ	PÓÙUŸ ÓÚÁŠŠPÓÙÓÁÚT	FÍ		F	SG	FÍ	I ÈI	I €	HÈĪ	I È	CE
G	F	FF	FI	€€€ ÌÌÌÌÌÌ H€	CEŠÚVÓÙVUÚ	T WÚVCEJÓÁÓCEPÁÓÙUŸ Q	€	UZ	F	SG	FÍ	HÈ	Í H	HÈF	I ÒI	CEI
G	F	FG	FI	€€€ ÌÌÌÌÌÌ FG €€	CEŠÚVÓÙVUÚ	T WÚVCEJÓÁT WÓ	€	UZ	H	SF	FG	I È	Í I	I ÈŠ	HÈI	GE
G	G	HJ	FI	€€ Ī HÍ €FF€F	ZÓÙPÓÙ	SÓVÓP WÚÁÓWUÚŸ	€	UZ	H	SF	FG	GE	H€	I È Í	GE Í	GE Í
G	G	I €	FI	€€€ ÌÌÌÌÌÌ J€ F	T QÓÓQ	ÚÓCEÚPŸ ÓÁ WÚZÓŠWŸ			H	SF	FG	HÈĪ	HJ	Ī ÈĪ	FÈĪ	FÈĪ
G	G	I G	FI	€€€ Ē Í J Ī HÍ €	ÓCEŠÚÓP	ÓUUSÓÙÁÓPUÓUÁVCE	€	UZ	G	SG	FG	JÈ	FFI	GE Í	J	FÈĪ
G	H	Ī €	FI	€€€ Ē Í J Ī GÍ €	ÓCEŠÚÓP	ÓUUSÓÙÁT CEŠÓPUÓUÁ CEØØØÓŠWVC	€	UZ	G	SG	FG	Ī ÈĪ	JG	HÈ	JÈ Í	FÈĪ
G	H	Ī F	FI	€€€ Ē Í J Ī G€ €	ÓCEŠÚÓP	ÓUUSÓÙÁÓPUÓUÁŠÓŸPQ	€	UZ	G	SF	FG	FEĪ	FĪ	GE	JÈĪ	FÈŠ
G	H	Ī G	FI	€€€ Ē Í J Ī GFI €	ÓCEŠÚÓP	ÓUUSÓÙÁÓPUÓÁŠÓŸPQÁÓÙ	€	UZ	G	SF	FG	F€	FCE	GE	JÈĪ	FÈŠ

H																
H	F	FH	G	€€ ÌÌÌÌ Ī FÍ GE	ÓÓPVSÓ	ÚÚCEVZŠÓÁÚT ÁVŸŠÓ	€	UZ	H	SF	FG	FÈ	FÍ	FFÈ	I ÈŠ	I
H	F	FI	G	€€ ÌÌÌÌ Ī FÍ Ī	ÓÓPVSÓ	ÚÚCEVZŠÓÁÓCECEŸ	€	UZ	H	SF	FG	GE	H€	I È Í	HÈÍ	GE
H	F	FÍ	G	€€ ÌÌÌÌ Ī HÍ HGG	CEŠÓUŠÓ	PUUÓŠÓÙÁÓUUCD	€	UZ	H	SF	FÍ	FÈ	G	FFÈ Í	I È Í	GE Í
H	G	I H	G	€€ ÌÌÌÌ Ī HÍ HF	CEŠÓUŠÓ	PUUÓŠÓÙÁÓVUŸCEVPQ	€	UZ	H	SG	FÍ	FÈ	G	FFÈ Í	I È	GE Í
H	G	II	G	€€€ FGI Ī €€€	ÚUŠCEÓ	ŠQÓÙPÓÓÙUŸ	€	UZ	G	SF	FG	H	HÍ	I È	GE Í	GE Í
H	G	IÍ	G	€€€ Ī FÚ J Ī Í €	ŠCEÓPÓÙÓ	PUUPÓŸÁÚT ŸÁÓPVŸ	€	UZ	G	SF	F€	HÈ	HÍ	I È	HÈĪ	GE Í
H	G	IĪ	G	€€€ Ī FÚ J Ī Í €	ŠCEÓPÓÙÓ	PUUPÓŸÁÚT T ÚÁŠY Ú	€	UZ	G	SG	F€	GE	G	I È	GE	HÈH
H	G	IĪ	G	€€€ Ī Ī Í FÍ GE	ÚÓPŠWÓSY ÓÙ	T CEŠWŸCEŠUŸ	€	UZ	F	SF	G	I ÈĪ	FFG	FÈ	I È Í	CE
H	H	Ī H	G	€€€ Ē Í J Ī G €	ÓCEŠÚÓP	T CEŠÓPUÓÁWÚVÁÓCEÚ	€	UZ	H	SG	FG	FÍ È Í	FÍ J	GE	J	FÈ

Úæ [ \*!æ ÁŸ ] [ ç^áÁ^ Óæ\* [ !^ Á æ æ^ Á^ ÓWSÓÙÓVPÉUÓÓÙV  
T^!&@ããã\*ÁJ]^&ãããdÁ&Y QŠQET UŠŠQCE  
Ó[ { { ^ } • Á | & } & | } • & } } & | ÓÓCEŠÓP UŠŠVÈT ÚURO T CEŠÈ Š

Úæ Á Áæ Á Ī Ī Í € ÁÓÙT CEÁUÓÙ' ÁGVAŠGÓÚYCEÓÓÁWÓUÁÁÁ EFÈĪ  
Úæ Á ÁĪ Á



Ù@ ~	Óæ	Š &Ä	Þ[ &@	WÚÓ	Ó:æ å	Ö^•&ä ç }	Úä ^	WUT	ÞUØ	ÜÜŠ	ÔÙÈÛS	Ôæ ^•	Úæ& [ ^ c P^š @	Y æc@	Ö^] c@	
İ	F	GJ	İİ	€€İİİİİ €G GE	WÞÖÜÜÓÜÖ	PÖÜÓÁÓVÖÜÜ	€	UZ	F	SF	I€	GÈ	Jİ	I Èİ	HÈ İ	FÈİ
İ	F	HE	İİ	€€€ İ GFHE€€ F	T ÖUVÖT ÖPÖ	ÖÜÖÖÄÜWT ÜÖÜÞÖSÖŠ	€	UZ	G	SF	FG	I	I İ	HÈ İ	İ ÈH	GÈ
İ	F	HF	İİ	€€€ İ GFHE€€ İ	T ÖUVÖT ÖPÖ	ÖÜÖÖÄÜWÞÖŠUY ÖÜ	€	UZ	G	SF	FG	HÈH	I €	HÈ	İ È	GÈ İ
İ	F	HG	İİ	€€€ İ GFHE€€ İ	T ÖUVÖT ÖPÖ	ÖÜÖÖÄÜWÞÖÜÜ	€	UZ	G	SG	FG	HÈH	I €	HÈ	İ È	GÈ
İ	G	İF	İİ	€€ İ H İ €€GEFF	Y ÖÞÜÖÞ	T ÖŠÁÖPUÖUŠÖV/ÖÁ ÖPÁÖE ÖÜÖVUÁŠ	HÈ €	UZ	G	SG	F€	FHÈG	FHG	İ ÈG	GÈJ	EÈU
İ	G	İG	İİ	€€ İ H İ €€GEİ	Y ÖÞÜÖÞ	T ÖŠÁÖPUÖUŠÖV/ÖÁ ÖPÁÖPÖE ÜÖÖÞÖ	HÈ €	UZ	G	SG	F€	FHÈG	FHG	İ ÈG	GÈJ	EÈU
İ	G	İH	İİ	€€ İ H İ €€GEJ	Y ÖÞÜÖÞ	T ÖŠÁÖPUÖUŠÖV/ÖÁ ÖPÁ PÖŠYÁÖ	HÈ €	UZ	F	SG	F€	İ È	İ İ	İ ÈG	GÈJ	EÈU
İ	G	İL	İİ	€€ İ H İ €€GE€	Y ÖÞÜÖÞ	T ÖŠÁÖPUÖUŠÖV/ÖÁ ÖPÁKUÖŠÖÖ	HÈ €	UZ	F	SG	F€	İ È	İ İ	İ ÈG	GÈJ	EÈU
İ	G	İİ	İİ	€€ İ F İ €İ €FFİ	ÖÜÖÖÖP	ÖPUÖÁÖUVVŠÖÁÖÜÖÞÖYÁÖŠÖÖÁÖÖÜS	€	UZ	G	SF	F€	FGÈ	FG	HÈ İ	İ È	EÈJ
İ	G	İİ	İİ	€€ İ F İ €İ €FFG	ÖÜÖÖÖP	ÖÖÞÖYÁÖÖÜSÁÖPUÖÁÖÜÖÞÖYÁÖPÖÜÜÖ	€	UZ	G	SG	I	İ Èİ	I İ	İ Èİ	I ÈJ	FÈ
İ	H	İİ	İİ	€€€ İ H İ İ G HE	T ÖÞPÖÜ	ÞÖÖÜSÖVÖÞÖPÖZÖŠÞWÁ ÖZÖÁ ÖV			H	SG	H	FÈİ	İ €	HÈF	HÈ F	GÈ
İ	H	İİ	İİ	€€€ İ H İ İ G HF	T ÖÞPÖÜ	ÖPUÖUŠÖV/ÖÁÖÜUY ÞÖÁ ÖV			H	SG	Fİ	HÈ İ	İ €	HÈF	HÈ F	GÈ
İ	H	İİ	İİ	€€€ İ H İ İ G HG	T ÖÞPÖÜ	ŠÖT ÜÞÁÖÜÖÖE Á ÖV			H	SG	Fİ	HÈ İ	İ €	HÈF	HÈ F	GÈ
İ	H	İİ	İİ	€€€ İ H İ İ G Ğ	T ÖÞPÖÜ	PÖZÖŠÞWÁ ÖZÖÜÁÖÖÖ			H	SF	FG	GÈ	HE	İ È	İ	GÈ

Ú:æ [ \* | æ Ä ] [ [ ç ^ á Á ^ Öæ ^ \* [ ! ^ Á æ ç š | ÖWSÖÜÖVPÈÜUÖÖÜV  
T ^ | & @ ä ä ä \* Ä ] ^ & ä ä d Ä & Y ÖŠÖE ÜŠÖÖE  
Ö [ { { ^ } ö Á | & } & ! } • & } ç & ÖÖÖÖŠÖÖP Ü ŠÖVÈ ÜÜRO T ÖŠÈ Š

Ú:æ Á æ ^ k è İ İ € Á ÖÖÜT ÖÞ Á Ü U ÖÜ ' Á GÖV Á Š GÖY Ü Ö Ö Ö Á Ö Ü Á Á Á È È È È

## 58898`DFC8I 7H

Óæ& â^ WÚÔ Ó:æ â Ö^•&â } Ú[•â } Å Ûæ• ÜÛŠ

## 89 @H98`DFC8I 7H

Óæ& â^ WÚÔ Ó:æ â Ö^•&â } Ûæ• ÜÛŠ