



Úlæ [* | æ ÁŒ] [[ç ^ á Á Æ Á Ö æ * [! ^ Á æ æ ^ | k Ó S C E Y Z Ö C U Ü Ö Š Š
 T ^ | & @ ã ä å * Å] ^ & æ ð ð Ö E S S O P E C E V O U Ö Y
 Ö [{ { ^ } o Á | & } & ^ | • & } æ ð k Ö Ö Ö Ö E S O Ö P Ü E Š V È Ú Ü P O T Ö Š È Š

Úlæ Á æ Á K E H I € € Ö Ö V Ö U Ö Ö P V U Á P Ö Ö X Y
 Ö W Y ' G Ø ' S F ' S G V Ö U ' F ' U Ö V U Ö U ' G E G

Ù@ ~	Óæ Š Ą Ȫ	Ɔ[&@	WÚÔ	Ó!æ á	Ö^•&ā ǻ }	Ùã ^	WJ' ƆU	ÜÜ:	ÔÙËUS	Ôæ^•	Úæ&[`c	P^ā @	Y æc@	Ö^] c@				
F																		
F	F	F	îH	ëëëhéí ġfí Féí	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	ÒÙÁU	ÜÜÖ	Q	CS	FEG	ÖV					
G																		
G	F	ǻ	ìì	ëëëhéí ġ GEFí í	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	ÒÙÁU	ÜÜÖ	ÁÍ	ÖV							
H																		
H	F	ǻ	HH	ëëëhéí ġ fí FG	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	Y ÒÙÁU	ÒÙÁU	YÜ	Q	UUV	VÁÍ	ÖV				
H	F	H€	HH	ëëëhéí ġ GEFí í	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	ÁU	ÒÙÁU	T	ÁÍ	ÖV					
I																		
I	F	I G	Fì	ëëëhéí ġ fí Féí	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	Y ÒÙÁU	ÒÙÁU	ÒÙÁU	ÜÜÖ	B	UY	ÁÍ	ÖV			
I	F	I H	Fì	ëëëhéí ġ GEFí í	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	ÒÙÁU	MŠ	VÁU	Y	ÁÍ	ÖV					
Í																		
í	F	íí	G	ëëëhéí ġ GFí éí	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	Y ÒÙÁU	ÒÙÁU	YÜ	P	Y	ÁU	ÜÜÖ	PÁÍ	ÖV		
í	F	íí	G	ëëëhéí ġ GEFí éí	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	ÒÙÁU	UU	UV	VÁÍ	ÖV						
î																		
î	G	G	îH	ëëëhéí ëëëëü Jí	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	ÁU	ÒÙÁU	ÜÜÖ	Q	CS						
î	G	H	îH	ëëëhéí ġ fí í F	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	P	ÒÁ	P	ÒÁ						
ï																		
ï	G	Fí	ìì	ëëëhéí ġ GF GF	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	P	ÒÁ	ÁU	ÜÜÖ	Q	CS	ÁU	ÜÜÖ	VÁÍ	ÖV
ï	G	Fí	ìì	ëëëhéí ġ GF GF	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	P	ÒÁ	ÁU	ÜÜÖ	Q	CS				
ì																		
ì	G	HF	HH	ëëëhéí ġ fí í H€	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	P	ÒÁ	Y	ÁU	ÜÜÖ	Q	ÁU	ÜÜÖ		
J																		
J	G	II	Fì	ëëëhéí ġ fí í H	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	ÁU	JÖ	Y	ÁU	ÜÜÖ	Q	HŠ			
F€																		
F€	G	íí	G	ëëëhéí ġ fí í H	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	P	ÒÁ	Y	ÁU	ÜÜÖ	Q	HŠ			
FF																		
FF	H	I	îH	ëëëhéí ġ fí í €	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	P	ÒÁ	Y	ÁU	ÜÜÖ	Q	HŠ			
FG																		
FG	H	ǻ	ìì	ëëëg gëëé H í	ÚÒÙÜŠ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	ÒÙÁU	ÜÜÖ	V	ÒÙÁU	ÜÜÖ						
FG	H	ǻ	ìì	ëëëh ëëë ì í H	ÖÖ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	ÒÙÁU	ÜÜÖ	Q	CS							
FG	H	HH	ìì	ëëëg gëëé H G	ÚÒÙÜŠ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	ÒÙÁU	ÜÜÖ	X	ÒŠ	ÖP	ÁU	YQ				
FH																		
FH	H	HG	HH	ëëëhéí ġ GF GF	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	ÁU	ÜÜÖ	Q	CS	ÁU	ÜÜÖ	VÁÍ	ÖV		
FH	H	íJ	HH	ëëëg gëëé ì ì	ÚÒÙÜŠ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	ÁU	ÜÜÖ	Q	CS						
FI																		
FI	H	íí	Fì	ëëëhéí ġ fí í FF	ẀÒ	ÖòVòÜöÒP	VÁJU	WÖ	P	Y	ÖP	ÁU	ÜÜÖ					

Ú!æ [*!æ ÁŒ] [ç^áÁâ^ Óæ^* [!^ Á_æ æ^!k ÓŠÖÜYÖÖÜÜÖŠŠ
T^!&@æ áá^*ÁU]^&ææ d ÓÖŠŠÖP FÖVÖÜÖY
Ö [{ { ^ } ç Á!& } &! } • & } ç& d ÓÖÖÖŠÖÖP Ü ŠÖVÈ ÜÜPO T ÖŠÈ Š

Úæ^ÁŒ-Á
Ú!æ Á_æ^!k Hí €€ ÖòVòÜöÒP VÁU P ÖÖY
ÖWY' G ØV' SF' SG VÖÜ' F' UÖVUÖÜ' GEG

Ù@ ~	Óæ Š Ĩ &ÄÖ	Þ[&@	WÚÔ	Ó:æ å	Ö^•&ǻ ǻ }	Üä ^	WU' ÞU	ÜÜ:	ÖÜÞJS	Ôæ ^•	Úæ&[~ c	P^ã @	Y æc@	Ö] c@		
FI	H	İ	FI	€€€G €€€İ İ İ	ÚÓÚÜ\$	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖXÖÞÖÖÖÖŠÖÖÞÁÚYQ	İ İ €€€	UZ	G	SF	I	Ğ	F€	FF€Ğ	İ Ğ	İ Ğ İ
FI	H	İİ	FI	€€€H İ Ğ FJFG	ÖÖĐ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ ÖÁ ÖÁ €€€ŠÖ	FI İ €€€	UZ	H	SG	I	H	FG	F€Đ İ	J€Ğ	İ Ğ

Fİ																
Fİ	H	İ	G	€€€H İ Ğ Fİ İ GH	VÖÖ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÁY ĐUY ÞYÁÜÜÖŠÁ ĞŠÖ	İ İ €€€	UZ	I	SF	I	İ	G	FF€Ğ	İ Ğ	İ Ğ
Fİ	H	İ €	G	€€€H İ Ğ Fİ İ İ İ	ÖÖĐ	ÖÖVÖÜÖÖÞVÁÚY ÖÖÜÁŠVÁÚÜÖÖÖŠÁFHŠÖ	FG İ €€€	UZ	F	SG	G	Ğ	İ	FF€J	F€Đ F	İ Ğ İ
Fİ	H	İ F	G	€€€H İ Ğ FJFĞ	ÖÖĐ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁJ ÖÁJÖÁ €€€ŠÖ	FI İ €€€	UZ	H	SF	I	H	FG	F€Đ İ	J€İ	İ Ğ

Fİ																
Fİ	I	İ	İH	€€€H İ Ğ E J İ İ	VÖÖ	ÖÖVÖÜÖÖÞVÁÚÜÖÜÖÖBÖÁ İ ÖV	İ İ €€€	ÖV	I	SF	I	I	Fİ	J€F	İ Ğ İ	İ Ğ İ
Fİ	I	İ	İH	€€€ Ğ H İ İ J İ İ	Y U U Š Ö	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š Ö ÖY VÜÖÖÖŠ	İ €€€	UZ	H	SF	İ	H	Fİ	F€İ	İ Ğ	H€
Fİ	I	FJ	İH	€€€H İ Ğ E J İ F	ÖÖĐ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁJ ÖÁJÖÁ €€€ŠÖ	H€İ €€€	ÖV	G	SG	I	H	FG	F€İ H	İ Ğ	H€ İ

Fİ																
Fİ	I	Fİ	İİ	€€€H İ Ğ E J İ €	ÖÖĐ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁJ ÖÁJÖÁ €€€ŠÖ	H€İ €€€	ÖV	G	SG	I	H	FG	F€İ H	İ Ğ	H€ İ
Fİ	I	ĞE	İİ	€€€ Ğ FH İ İ Fİ	ÖŠŠ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š VÜÖÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	İ İ €€€	UZ	H	SF	İ	H	Fİ	FF€Ğ	İ Ğ	H€ İ

Fİ																
Fİ	I	H	HH	€€€H İ Ğ FJFGH	ÖÖĐ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁJ ÖÁJÖÁ €€€ŠÖ	FI İ €€€	UZ	I	SF	I	H	FG	F€Đ İ	J€İ	İ Ğ
Fİ	I	Hİ	HH	€€€ Ğ FH İ İ ĞE	ÖŠŠ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š VÜÖÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	İ İ €€€	UZ	H	SG	İ	H	Fİ	FF€Ğ	İ Ğ	H€ İ

FJ																
FJ	I	İİ	Fİ	€€€H İ Ğ E J F€	ÖÖĐ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š ÖÁ FŠÖ	İ İ €€€	UZ	H	SF	I	İ Ğ	Fİ	FF€Ğ	İ Ğ	İ Ğ

ĞE																
ĞE	I	İG	G	€€€H İ Ğ FJFFİ	ÖÖĐ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š ÖÁ YÁ ĐUY ÞYÁ €€€ŠÖ	FI İ €€€	UZ	G	SF	I	G	İ	F€Đ İ	J€İ	İ Ğ
ĞE	I	İH	G	€€€ Ğ FH İ İ İH	ÖŠŠ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š VÜÖÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	FFİ €€€	UZ	I	SF	I	I	Fİ	J€	J€	İ Ğ

GF																
GF	İ	İ	İH	€€€H €€€ İ İ İ İ	ÖÜÖÖV	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š ÖÁ ÖÖVÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	İ İ €€€	UZ	G	SF	İ	G	FG	J€	İ Ğ H	H€ İ
GF	İ	İ	İH	€€€ Ğ FH İ İ Fİ	ÖŠŠ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š VÜÖÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	İ İ €€€	UZ	H	SF	İ	H	Fİ	FF€Ğ	İ Ğ	H€ İ

GG																
GG	İ	GF	İİ	€€€H İ Ğ FĞE JH	VÖÖ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š ÖÁ ÖÖVÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	H€İ €€€	UZ	H	SG	İ	H	Fİ	J€ F	İ Ğ H	H€ İ
GG	İ	GG	İİ	€€€HĞ€€€€Fİ H	ÖT ÞPÖT ÖÜ	ÖÖVÖÜÖÖÞVÁÚY ÖÜÁJ ÖŠÜÁ ÖÜÜÁ ÖŠÖVÖÜÜÁ Đ Á F	I Ğ€€€	ÖV	I	SF	I	İ	Ğ	FF€	J€	H€

GH																
GH	İ	Hİ	HH	€€€H İ Ğ FĞE İ	VÖÖ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š ÖÁ ÖÖVÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	FFİ €€€	UZ	H	SF	I	H€ İ	Fİ	F€İ G	J€Ğ	İ Ğ

G																
G	İ	IJ	Fİ	€€€ Ğ FH İ İ Fİ	ÖŠŠ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š VÜÖÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	İ İ €€€	UZ	H	SG	İ	H€ İ	G	FF€Ğ	İ Ğ	H€ İ
G	İ	İF	Fİ	€€€HĞ€€€€Ğ F	ÖT ÞPÖT ÖÜ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š ÖÁ ÖÖVÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	F€İ €€€	UZ	I	SF	I	İ	ĞE	FF€	İ Ğ	İ Ğ

Ğ																
Ğ	İ	İİ	G	€€€HĞ€€€€Ğ İ	ÖT ÞPÖT ÖÜ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š ÖÁ ÖÖVÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	F€İ €€€	UZ	İ	SF	I	İ Ğ	Ğ	FF€İ	İ Ğ	İ Ğ İ

Ğ																
Ğ	İ	J	İH	€€€HĞ€€€€Ğ İ €	ÖT ÞPÖT ÖÜ	ÖÖVÖÜÖÖÞVŠŲWŲÁPÖÖÁ Š ÖÁ ÖÖVÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	İ €€€	ÖV	G	SF	İ	ĞE İ	Fİ	İ Ğ	İ Ğ F	ĞE İ
Ğ	İ	Fİ	İH	€€€ Ğ FH İ İ İ	ÖŠŠ	ÖÖVÖÜÖÖÞVÁÚÖÁ ÖP VYÁ ÖÜÖÁ ÖÖÖÖÖÖÖÖÖŠ	H€İ €€€	ÖV	I	SF	İ	H€ H	ĞE	F€	J€İ	H€

Úæ [*!æ Ä] ; [ç^áÀ^ Öæ * [!^ Á ç æ š Ĩ k ÖŠÖY ŽÖÜÜÖŠŠ
 T ^!&@æ ä ä ä * Á] ^ &ææ d ÖÖŠÖP FÖVÖÜÖY
 Ö [{ { ^ } ç Á!& } &! } • & } ç & ÖÖÖÖŠÖÖP Ü ŠÖVÈ ÜÜPO T ÖŠÈ Š

Úæ ^ Á Á Á
 Úæ Á ç Á k €€ ÖÖVÖÜÖÖÞVÁP ÖÖX Y
 ÖWY' G ÖV' SF' SG' VÖÜ' F' UÖVÖÜÖÜ' Ğ€G

