

P	uu	OE μ•• o•	D	OE]
		μ]	d] %o]	
E	Á z}OE I		W	OE š Z
^	v & OE v]• }		d }OE }v š}	
	]i]v P		•μ OE] Z	
:	I OE š		D]o v	
μ	Z OE •š		E Á z}OE I	
,	v P <}v P		^ v š] P }	
>	}• v P o •		D}• }Á	
D	o }μ OE v		d }I Ç }	
D]	u]		^Ç v Ç	
^	} W μ o }		^ }μ o	
^Z	v P Z]		^Z v ì Z v	
o P	OE Ç		>}v }v	
μ	]		/•š v μ o	
μ	]		t OE • Á	
,	μ •š }v		^]v P %o }OE	
>	}v }v		^Z v ì Z v	
u •š	OE u		Z] P }	
,	v P <}v P		^Z v ì Z v	
>	}v }v		W Z]o o %o Z]	
>	}• v P o •		^ }μ o	
D	o v		D μ u]	
D	μ v] Z		^]v P %o }OE	
E	Á z}OE I		W Z]o o %o Z]	
]	i]v P		Z v P μ	
:	I OE š		D}• }Á	
D]	u]		D]o v	
^	}μ o		d }OE }v š}	
o P	OE Ç		E Á z}OE I	
μ	]		Z]Ç Z	
o••	o }OE (		, }v P <}v P	
/•š	v μ o		^Ç v Ç	
D	μ u]		^ }μ o	
u •š	OE u		D}• }Á	
]	i]v P		/•š v μ o	
μ	o]v		^]v P %o }OE	
& OE	v l(μ OE š		: I OE š	
/•š	v μ o		^Z v P Z]	
^Z	v P Z]		t OE • Á	
u •š	OE u		D OE]	
OE	μ•• o•		^ } W μ o }	
& OE	v l(μ OE š		d }OE }v š}	
>	}• v P o •		D μ u]	
o Z]			^Z v P Z]	
< μ	o > μ u %o μ OE		d }OE }v š}	
D	o v		•μ OE] Z	
: }Z	v v • μ OE P		^Ç v Ç	

< μ o > μ u %o μ œ D]o v
 D œ] ^ } μ o
 D] u] d } œ } v š}
 D]o v ^ v & œ v]• }
 E Á z } œ i Z } : v]œ }
 šo vš Z] P }
]i]vP D] u]
 °•• o } œ (W œ]•
 D]o v t œ • Á
 ^ v & œ v]• } ^ } W μ o}
 μ v }•]œ • μ]
 • o v >} v } v
 :}Z vv • μ œ P ^ Z v P Z]
 >}• v P o • D] u]
 D}• } Á d } œ } v š}
 E Á z } œ i K • o }
 ^ç v ç t œ • Á
 v P I } I μ]
 >}• v P o • D œ] }] šç
 D œ] t œ • Á
 d } Iç } t • Z] v P š } v ~ •
]i]vP >μ œ u } μ œ P
 μ v }•]œ • D œ] }] šç
 ,} Z] D] v Z] šç ,} v P <} v P
 W œ]• Z]ç Z
 ,} μ • š } v W œ]•
 D œ] D] u]
 d } Iç } • μ œ] Z
 u • š œ u & œ v I (μ œ š
 Z] P } D o } μ œ v
 μ] :}Z vv • μ œ P
 μ] • μ œ] Z
 >]• } v ^] v P %o } œ
 D] u] ^ Z v P Z]
 ^ v & œ v]• } t • Z] v P š } v ~ •
 ^ç v ç • μ œ] Z
 œ o } v ^] v P %o } œ
 } P } š ^] v P %o } œ
 } • š } v ^] v P %o } œ
 œ μ •• o • >}• v P o •
 μ v }•]œ • D œ]
 o o • ,} v P <} v P
 μ] t • Z] v P š } v ~ •
 >μ œ u } μ œ P ^] v P %o } œ
]i]vP d] vi]v
 μ v }•]œ • ^ } W μ o}
 Z vv] >} v } v
 μ o] v W œ]•

	&OE v l(μOEš D AE] }]šÇ
	,}vP <}vP D v]o
	/•š v μo D }• }Á
	>}• vP o • D OE]
	D] u] d}lÇ}
	D}• }Á t OE• Á
P uu	]i]vP oZ]
	Z] P} ^š} lZ}ou
	μ] oZ]
	, u μOE P ^]vP %o }OE
	,}μ•š}v >}• vP o •
	/•š v μo D]o v
	šo vš ,}vP <}vP
	]i]vP ^š} lZ}ou
	}P}š ,}vP <}vP
	OE]• v E Á z}OE I
	, v}] E Á z}OE I
	^Z vP Z] •μOE] Z
	μ] ^š} lZ}ou
	&OE v l(μOEš t •Z]vPš}v ~ •
	<μ o >μu%o μOE ^ }μo
	> P}• >}v }v
	D μu] oZ]
	oZ] d}lÇ}
	W OE P μ ^]vP %o }OE
	]i]vP ,}μ•š}v
	]i]vP D}všOE o
	]OEμš >}v }v
	OEμ•• o• D AE] }]šÇ
	&OE v l(μOEš D μu]
	/•š v μo d}lÇ}
	E Á z}OE I ^Z v lZ v
	W OE]• ^ vš] P}
	Z}u ^]vP %o }OE
	]i]vP D μv] Z
	μ v}•]OE • ^Z vPZ]
	D AE] }]šÇ D] u]
	D AE] }]šÇ ^ }μo
	D μu] ^ } W μo}
	μ v}•]OE • D]o v
	: l OEš >}• vP o •
	: l OEš D AE] }]šÇ
	: l OEš d}OE}vš}
	D AE] }]šÇ D μu]
	]i]vP :}Z vv • μOE P
	}•š}v W OE]•
	Z] P} oo •
	u•š OE u D AE] }]šÇ

vP|)I <μ o >μ u %o μOE
]i]vP μ v}•]OE •
]OE μš E Á z}OE I
 : I OEš ^ } W μo}
 :)Z vv • μOE P d}IÇ}
 D AE] }]šÇ t OE• Á
 D}všOE o ^Ç v Ç
 ^ } W μo} t •Z]vPš}v ~ •
 ^ } W μo} •μOE] Z
 ^Z vPZ] ^š} IZ}ou
 }•š}v >}• vP o •
 , u μOE P ,}vP <}vP
 D}• }Á Dμu]
 d}OE}vš} •μOE] Z
 u•š OE u OEμ•• o•
 Z] P} : I OEš
 Z] P} <μ o >μ u %o μOE
 &OE v l(μOEš ^ v &OE v]• }
 ,}vP <}vP >]• }v
 <] À >}v }v
 <μ o >μ u %o μOE D}• }Á
 D OE] Dμu]
 : I OEš D OE]
 >}v }v D v u
 ^ } W μo} t OE• Á
 ^]vP %o}OE s] vv
 }P}š W OE]•
 μ v}•]OE • ^Ç v Ç
 /•š v μo D OE]
 >}v }v D]vv %o}o]•
 D]o v ^š} IZ}ou
 Dμv] Z ^Z vPZ]
 μ %o •š ^]vP %o}OE
 : I OEš D o }μOE v
 D]o v d]%o]
 D}• }Á •μOE] Z
 vP|)I : I OEš
 }•š}v ^Z vPZ]
 'μ vP|Z}μ ^Ç v Ç
 ,}μ•š}v ^Z vPZ]
 <μ o >μ u %o μOE Dμu]
 >]• }v W OE]•
 >}v }v D}vš À] }
 OE o}v ,}vP <}vP
 <μ o >μ u %o μOE D OE]
 D OE] •μOE] Z
 OEμ•• o• d}OE}vš}
 , o•]vI] E Á z}OE I

	, } μ • š } v	d } | Ç }
< μ o >	μ u %o μ œ	D œ] }] š Ç
D œ]	^ v & œ v] • }	
^ Ç v Ç	t • Z] v P š } v ~ •	
d } | Ç }	t œ • Á	
š o v š	^] v P %o } œ	
œ •	E Á z } œ i	
Z] P }	d] %o]	
, u μ œ P	W œ] •	
, } v P < } v P	Z } u	
, } v P < } v P	s] vv	
W œ] •	W œ P μ	
P u u		
	} • š } v	^ Ç v Ç
	} • š } v	t • Z] v P š } v ~ •
< μ o >	μ u %o μ œ	d] %o]
^ š } | Z } o u	^ Ç v Ç	
} • š } v	d } | Ç }	
, o •] v l]	> } v } v	
/ • š v μ o	D œ] }] š Ç	
> } v } v	E] œ }]	
o Z]	^ Ç v Ç	
^ } μ o	d] %o]	
μ v } •] œ •	d } | Ç }	
œ œ v l (μ œ š)	XY œ G Z B ... Ç P µ s 0 t œ • Á I TM • @ q 7 /	

μ] ^ v š] P }
,} μ • š} v ^ Ç v Ç
:} Z v v • μ ØE P D }• } Á
D } v š ØE o ^ Z v P Z]
d]‰o] d } ØE } v š}
] i] v P ,} Z] D] v Z] š Ç
] i] v P t μ Z v
μ o] v ^ Z v P Z]
: I ØE š d]‰o]
< μ o > μ u ‰o μ ØE ^ } W μ o }
> P }• E Á z } ØE I
D o } μ ØE v D] o v
D] o v o Z]
v P o } ØE ^] v P ‰o } ØE
' v Á > } v } v
D ÁE] }] š Ç • μ ØE] Z
D μ u] ^ v & ØE v]• }
W ØE]• Z } u
} P } š D ÁE] }] š Ç

D] Ø } ^ v š] P }
D] u] D } • } Á
D } • } Á t • Z] v P š } v ~ •
D µ v] Z ^ } W µ o }
^ v š] P } ^ Ç v Ç
µ v } •] Ø E • D] u]
µ] ° • • o } Ø E (
& Ø E v l (µ Ø š < µ o > µ u % o µ Ø E
& Ø E v l (µ Ø š D o } µ Ø v
& Ø E v l (µ Ø š • µ Ø E] Z
' µ v P i Z } µ W Ø E] •
/µ Ø E D Á] • u µ o }

>}• vP o • d]‰]
D v]o W œ]•