

O %	Z	> } v } v	E Á z }	š	, } v P	< } v P	d } Œ	v š }
O %		, } v P < } v P	> } v } v		D] o v		W Œ] •	
		, } v P < } v P	E Á z } Œ I		, } v P < } v P		D } • } Á	
		> } v } v	^] v P % Œ		D } v š Œ o		E Á z } Œ I	
		E Á z } Œ I	^] v P % Œ		μ]		^ Z v P Z]	
		> } v } v	W Œ] •		^] v P % Œ		d } Œ } v š }	
		E Á z } Œ I	W Œ] •		D } • } Á		^] v P % Œ	
		> } v } v	^ Z v P Z]		^ } W μ o }		^] v P % Œ	
		] i] v P	> } v } v		, } v P < } v P		: I Œ š	
		E Á z } Œ I	^ Z v P Z]		E Á z } Œ I		Z] Ç Z	
		] i] v P	E Á z } Œ I		& Œ v l (μ Œ š		W Œ] •	
		μ]	> } v } v		W Œ] •		^ } W μ o }	
		> } v } v	d } I Ç }		D μ u]		^] v P % Œ	
		> } v } v	^ Ç v Ç		> } v } v		o Z]	
		Z] P }	E Á z } Œ I		š o v š		E Á z } Œ I	
		E Á z } Œ I	d } I Ç }		> } v } v		D } v š Œ o	
		E Á z } Œ I	^ Ç v Ç		] i] v P		& Œ v l (μ Œ š	
		, } v P < } v P	^] v P % Œ		O'p!7dD à D 0 @ ` à ð à		E Á z } Œ I	
		^ Z v P Z]	^] v P % Œ		, } v P < } v P		D μ u]	
O %		> } v } v	D] o v		D Œ]		^] v P % Œ	
		E Á z } Œ I	^ } W μ o }		E Á z } Œ I		^ v š] P }	
		> } v } v	> } • v P o •		o Z]		E Á z } Œ I	
		] i] v P	^] v P % Œ		μ o] v		E Á z } Œ I	
		D] o v	E Á z } Œ I		] i] v P		^ } μ o	
		> } v } v	^ } W μ o }		> } v } v		^ v š] P }	
		] i] v P	^ Z v P Z]		Z] P }		d } I Ç }	
		& Œ v l (μ Œ š	E Á z } Œ I		, } v P < } v P		D AE] }] š Ç	
		E Á z } Œ I	d } Œ } v š }		OE μ •• o •		, } v P < } v P	
		> } v } v	D } • } Á		μ]		d } I Ç }	
		> } v } v	D Œ]		D } • } Á		W Œ] •	
		D } • } Á	E Á z } Œ I		] i] v P		D] o v	
		E Á z } Œ I	^ v & Œ v] • }		° •• o } Œ (		E Á z } Œ I	
		E Á z } Œ I	t • Z] v P š } v ~ •		D Œ]		W Œ] •	
		> } v } v	^ } μ o		] i] v P	' μ	v P ì Z } μ	
		E Á z } Œ I	^ } μ o		, u μ Œ P		E Á z } Œ I	
		, } v P < } v P	W Œ] •		Z] P }		> } • v P o •	
		W Œ] •	^] v P % Œ		>] • } v		> } v } v	
		^] v P % Œ	^ Ç v Ç		' μ v P ì Z } μ		> } v } v	
		> } v } v	d } Œ } v š }		, u μ Œ P		> } v } v	
		D AE] }] š Ç	E Á z } Œ I		D AE] }] š Ç		^] v P % Œ	
		D Œ]	E Á z } Œ I		š o v š		> } v } v	
		> } v } v	D μ u ]		] i] v P		Z] P }	

	>}v }v t •Z]vPš}v ~ •		E Á z}OEI
	^]vP %o }OE d}IÇ}		Z}u
	,}vP <}vP d}IÇ}		^]vP %o }OE
	OEµ•• o• >}v }v		^Z vPZ]
D µ u]	E Á z}OEI		
>}v }v	D AE] }]šÇ		
: I OEš	>}v }v		
>}v }v	^ v &OE v]• }		
,}vP <}vP	^Ç v Ç		
µ]	^]vP %o }OE		
OEµ•• o•	E Á z}OEI		
D] u]	E Á z}OEI		
µ]	,}vP <}vP		
}•š}v	E Á z}OEI		
>}v }v	D] u]		
: I OEš	E Á z}OEI		
u•š OE u	E Á z}OEI		
>}v }v	t OE• Á		
>}v }v	D o }µOEv		
u•š OE u	>}v }v		
W OE]•	^Z vPZ]		
]i]vP	^Ç v Ç		
D o }µOEv	E Á z}OEI		
^Z vPZ]	d}IÇ}		
<µ o >µu%o µOE	>}v }v		
E Á z}OEI	t OE• Á		
&OE vI(µOEš	,}vP <}vP		
^Z vPZ]	^Ç v Ç		
,}µ•š}v	>}v }v		
}•š}v	>}v }v		
,}µ•š}v	E Á z}OEI		
]i]vP	d}IÇ}		
Z] P}	,}vP <}vP		
]i]vP	W OE]•		
Z] P}	^]vP %o }OE		
&OE vI(µOEš	^]vP %o }OE		
vPI}I	>}v }v		
>}v }v	•µOE] Z		
>}v }v	^š} IZ}ou		
/•š v µo	E Á z}OEI		
	oo •		
	>}v }v		
	OEµ•• o•		
	&OE vI(µOEš		
	]P}š		
	]P}š		
	&OE vI(µOEš		
	D o }µOEv		
	D]o v		
	]i]vP		
	oo •		
	<µ o >µu%o µOE		
	]i]vP		
	>}• vP o •		
	^ } µo		
	µ]		
	&OE vI(µOEš		
	OE o}v		
	Z] P}		
	^ v &OE v]• }		
	µ]		
	D]o v		
	>]• }v		
	W OE]•		
	]i]vP		
	^ } µo		
	^ } W µo}		
	'µ vP]Z}µ		
	E Á z}OEI		
	W OE Pµ		
	: I OEš		
	,}vP <}vP		
	t •Z]vPš}v ~ •		
	OEµ•• o•		
	Z] P}		
	D v]o		
	,}vP <}vP		
	<µ o >µu%o µOE		
	,}vP <}vP		
	^ v &OE v]• }		
	vPI}I		
	]i]vP		
	Z] P}		
	&OE vI(µOEš		
	,}vP <}vP		
	d]%o]		
	>}v }v		
	W OE Pµ		
	>}• vP o •		
	o }µOEvN]		
	<}vP		
	<µ KÀçP		

$\wedge \} \mu o$	$\wedge] v P \%_o \} \text{OE}$	$D \text{AE}] \}] \check{s} \dot{C}$	$W \text{OE}] \cdot$
$E \dot{A} z \} \text{OE} I$	$\bullet \mu \text{OE}] Z$	$u \bullet \check{s} \text{OE} u$	$\wedge] v P \%_o \} \text{OE}$
$\mu]$	$W \text{OE}] \bullet$	$] i] v P$	$d \} \text{OE} \} v \check{s} \}$
$:} Z v v \bullet \mu \text{OE} P$	$E \dot{A} z \} \text{OE} I$	$'\mu v P \dot{I} Z \} \mu$	$,} v P < \} v P$
$D] o v$	$\wedge] v P \%_o \} \text{OE}$	$D] o v$	$\wedge \dot{C} v \dot{C}$
$,} v P < \} v P$	$D] o v$	$\wedge \dot{C} v \dot{C}$	$d \} \text{OE} \} v \check{s} \}$
$> \} v \} v$	$Z] \dot{C} Z \check{s}$	$>} \bullet v P o \bullet$	$d \} \text{I} \dot{C} \}$
$E \dot{A} z \} \text{OE} I$	$d \} \%_o \]$	$E \dot{A} z \} \text{OE} I$	$Z} u$
$\mu v \} \bullet \} \text{OE} \bullet$	$> \} v \} v$	$\wedge \} \mu o$	$d \} \text{I} \dot{C} \}$
$E \dot{A} z \} \text{OE} I$	$\wedge \check{s} \} \dot{I} Z \} o u$	$E \dot{A} z \} \text{OE} I$	$s] v v$
$] i] v P$	$\mu]$	$\mu]$	$D \} \bullet \} \dot{A}$
$,} v P < \} v P$	$\wedge \} W \mu o \}$	$\text{OE} o \} v$	$> \} v \} v$
$,} v P < \} v P$	$\wedge \} \mu o$	$Z] P \}$	$d \} \text{OE} \} v \check{s} \}$
$,} v P < \} v P$	$> \} \bullet v P o \bullet$	$,} Z] D] v Z$	$] \check{s} \dot{C} > \} v \} v$
$\wedge \dot{C} v \dot{C}$	$d \} \text{I} \dot{C} \}$	$W \text{OE}] \bullet$	$\wedge \} \mu o$
$> \} \bullet v P o \bullet$	$\wedge] v P \%_o \} \text{OE}$	$v P o \} \text{OE}$	$> \} v \} v$
$v P \dot{I} Z \} I$	$E \dot{A} z \} \text{OE} I$	$'\mu v P \dot{I} Z \} \mu$	$\wedge Z v P Z \}$
$:} I \text{OE} \check{s}$	$\wedge] v P \%_o \} \text{OE}$	$> \mu \text{AE} u \} \mu \text{OE} P$	$E \dot{A} z \} \text{OE} I$
$> \} v \} v$	$> \mu \text{AE} u \} \mu \text{OE} P$	$\wedge Z v P Z \}$	$d \} \text{OE} \} v \check{s} \}$
		$\mu]$	$\wedge \} W \mu o \}$
		$] Z$	$> \} v \} v$
		$\mu]$	$\wedge \} \mu o$
		$:} I \text{OE} \check{s}$	$W \text{OE}] \bullet$
		$D o \} \mu \text{OE} v$	$\wedge \dot{C} v \dot{C}$
		$\mu]$	$:} I \text{OE} \check{s}$
		$\mu]$	$> \} \bullet v P o \bullet$
		$\mu]$	$D \text{OE}]$
		$:} I \text{OE} \check{s}$	$d \} \text{I} \dot{C} \}$
		$D \mu u]$	$\wedge Z v P Z \}$
		$Z] P \}$	$\wedge \} W \mu o \}$
		$D \mu u]$	$W \text{OE}] \bullet$
		$,} v P < \} v P$	$D o \} \mu \text{OE} v$
		$u \bullet \check{s} \text{OE} u$	$W \text{OE}] \bullet$
		$D \} \bullet \} \dot{A}$	$\wedge \dot{C} v \dot{C}$
		$D \} \bullet \} \dot{A}$	$d \} \text{I} \dot{C} \}$
		$Z] P \}$	$D] o v$
		$\mu]$	$D \mu u]$
		$> \} \bullet v P o \bullet$	$\wedge \dot{C} v \dot{C}$
		$D \text{OE}]$	$D] o v$
		$] \text{OE} \}$	$> \} v \} v$
		$Z] P \}$	$t \bullet Z] v P \check{s} \} v \sim \bullet$
		$D \text{AE}] \}] \check{s} \dot{C}$	$\wedge Z v P Z \}$
		$D \mu u]$	$\wedge \dot{C} v \dot{C}$
		$d \} \text{I} \dot{C} \}$	$d \} \text{OE} \} v \check{s} \}$
		$v P o \} \text{OE}$	$E \dot{A} z \} \text{OE} I$
		$D \text{OE}]$	$d \} \text{I} \dot{C} \}$
		$,} v P < \} v P$	$D] u]$
		$\mu \%_o \bullet \check{s}$	$> \} v \} v$

'μ vP̄{z}μ ^]vP %o }OE
 >}v }v W OE šZ
 ^ }μo ^Ç v Ç
 &OE v| (μOEš D]o v
 ^ } W μo } ^Ç v Ç
 ,}vP <}vP t OE • Á
 vP| }I ,}vP <}vP
]i]vP OE μ•• o•
]i]vP D μu]
]i]vP d]%o]
]i]vP <μ o >μu %o μOE
 D OE] ^Z vPZ]
 D]o v ^ } W μo }
]i]vP D OE]
 μ] D AE] }]šÇ
 D]o v D }• }Á
 E Á z}OEI d o À]À
 ^ v &OE v]• } ^Z vPZ]
 ^]vP %o }OE t OE • Á
 OEo]v E Á z}OEI
 ,} Z] D]vZ]šÇ E Á z}OEI
 ,}vP <}vP •μOE] Z
 D OE] ^Ç v Ç
 W OE]• ^ v &OE v]• }
 ^]vP %o }OE ^š} IZ}ou
 }•š}v Z] P}
 >}v }v d o À]À
]i]vP ^Z v|Z v
 &OE v| (μOEš ^ } W μo }
 >]u E Á z}OEI
 >}• vP o • ^ v &OE v]• }
 }%o vZ P v >}v }v
 D μu] d }|Ç}
 >]u >}v }v
 D AE] }]šÇ ^Ç v Ç
 Z] P} D AE] }]šÇ
 &OE v| (μOEš D }• }Á
 /•š v μo ^]vP %o }OE
 D OE] ^ } W μo }
 &OE v| (μOEš D OE]
 W OE]• t OE • Á
]i]vP D AE] }]šÇ
 ,}vP <}vP ,}μ•š}v
 μ %o •š E Á z}OEI
 ,}vP <}vP /•š v μo
 D AE] }]šÇ d }|Ç}
 D] u] ^]vP %o }OE
 }Z E Á z}OEI

E Á z}OEI	s v }μÀ OE
^]vP %o }OE	t •Z]vPš}v ~ •
OE μ•• o•	Z] P}
Z] P}	D OE]
D OE]	D }• }Á
μ Z]	>}v }v
u•š OE u	μ]
μ]	<μ o >μ u %o μ OE
u•š OE u	]i]vP
šZ v•	E Á z}OEI
vP}I	]i]vP
D AE] }]šÇ	d }OE }vš }
u•š OE u	^Z vPZ]
,}vP <}vP	>μ AE u }μ OE P
,}vP <}vP	^š} IZ}ou
: I OE š	^ }μo
D]o v	^ }μo
^ v &OE v]• }	d }IÇ }
μ lo v	>}v }v
>}v }v	Z}] : v]OE }
D o }μ OE v	^Z vPZ]
u•š OE u	^Ç v Ç
:}Z vv • μ OE P	W OE]•
D }vš OE o	^]vP %o }OE
u•š OE u	d }IÇ }
vP}I	^Z vPZ]
D o }μ OE v	W OE]•
D μ u]	d }OE }vš }
Z]Ç Z	^]vP %o }OE
vP}I	d }IÇ }
μ]	^ v &OE v]• }
D μ v] ZID°,	W OE]•
μ Z]	E Á z}OEI
vP}I	W OE]•
}•š}v	,}vP <}vP
Z] P}	D μ u]
u•š OE u	D]o v
OE μ•• o•	D }• }Á
Z] P}	,}μ•š}v
°•• o }OE(	^]vP %o }OE
d]%o]	d }IÇ }
OE μ•• o•	&OE vI(μ OE š
: I OE š	D μ u]
D AE] }]šÇ	D }• }Á
Z] P}	^ }μo
W OE]•	d]%o]
^Ç v Ç	d]%o]
μ Z OE •š	>}v }v

μ v }•]OE • W OE]•
, }vP <}vP D μ v] Z
D] u] W OE]•
D}všOE o W OE]•
u•š OE u ^ } W μo}
μ] D] u]
OE]• v >}v }v
D v]o ^]vP %o }OE
W OE]• ^š} |Z}ou
^ vš] P} ^]vP %o }OE
μ o]v , }vP <}vP
, } Z] D]vZ]šÇ ^]vP %o }OE
>}• vP o • ^ } W μo}
^ } W μo} d }OE }vš}
]i]vP t OE• Á
]i]vP t •Z]vPš}v ~ •
, }vP <}vP Z]Ç Z
vP|}I ^Ç v Ç
]i]vP , vP|Z}μ
Z] P} •μOE] Z
μ] D o }μOE v
: I OEš <μ o >μ u %o μOE
D OE] d }OE }vš}
D}• }Á ^ }μo
oZ] W OE]•
^Z vPZ] t •Z]vPš}v ~ •