

KD }vš }o`Ð !òX ÐÀ€À àœ ðœ ð Z µ%œœœœœ

WZI Á œ EµuWœ œ•z ÷zzzWzōizōWzōizō ÷ ÷<zzzōizōWzzzōizōWzzz Wōzō ÷z ÷iWY zzzzz ÷z ÷z ÷z

&]v o Z %}œšM

9LUJLQLD 3RO\WHFKQLF ,QVWLWXWH DQG 6WDWH 8QLYHUVLW\ -XQH

+

+

+

° ~KvoÇ](Ç}µ Z À ÆZ µ•š >> , Z& 'œ vš••

ođ @ >}œœ oo—o ð ð ž pP 1.C•\$@œ]á v ÷ 7oœš}•W~ •~ï•W

+

Á œ W ^ š}š}v ~ í•W•W

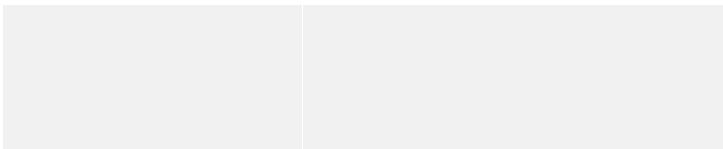
š]o•W

KWWSV FRYLG UHOLHI GDWD HG JRY SURILOH HQWLW\

	<p>tZ š Á • šZ u}µvš }(u ŒP v Ç &]v v] o] 'Œ v š • %o%o] š} • š]•(Ç •šµ v š[• }µš•š v]vP }µvš o v µ%o}v Œ]À]vP ((Œu š]À ÁŒ]šš v }v• v š (Œ}u •šµ v š• š} } •}M /((µv • Á Œ v}š µ• (}Œ šZ]• %oµŒ%o}• U Œ %o}Œš "iX /v oµ }voÇ u}µvš• šZ š v (]š •šµ v š• ÁZ}]]Œ šoÇ Œ]À u ŒP v Ç &]v v] o] 'Œ v š•X</p>		
<p>, Z& ~ •~ĩ /v•š]šµš]}v o u}µvš]• µŒ</p>	<p>tZ š Á • šZ u}µvš]• µŒ• <i>directly</i> š} •šµ v š• • u ŒP v Ç &]v v] o] 'Œ v š•M</p>		
	<p>tZ š Á • šZ u}µvš }(u ŒP v Ç &]v v] o] 'Œ v š• šµ v š[• }µš•š v]vP }µvš o v •M /((µv • Á Œ v}š µ• (}Œ šZ]• %oµŒ%o}• U Œ %o}Œš "iX /v oµ }voÇ u}µvš• šZ š v (]š •šµ v š• ÁZ}]]Œ šoÇ Œ]À u ŒP v Ç &]v v] o] 'Œ v š•X</p>		

, Z& ~ •~ĩ• u}µvš
]• µŒ• ~, h•U
d h•U D^/]P

tZ š Á • šZ u}µvš }(
 u ŒP v Ç &]v v] o] 'Œ v š •
 %Œ%Œo] š} • š]•(Ç • šµ v š[•
 }µš•š v]vP }µvš o v •M
 /((µv • Á Œ v}š µ• (}Œ šZ]•
 %ŒµŒ%Œ}• U Œ %Œ}Œš "iX /v oµ }voÇ
 u}µvš• šZ š v (]š
 •šµ v š• ÁZ}]]Œ šoÇ
 Œ]À u ŒP v Ç &]v v] o]
 'Œ v š•X



ï• /v•š]šμš}}v o Æ%o v]šμCE •

- , • CEμ]v•š]šμš}}v •]Pv š , Z& %oCE}PCE}u (μCE • μ}PE š }%o š]](À %oμCEšμCE (μšCEš CE • ~()CE A u]vš v v(%o v šU u] %oCE}PCE u•U CE •] μš}}v %o 1R u•U (μšμCE]v•š]š
-]• /(v]U CE , Z& %oCE}PCE u (μv • •]vP vZ CE o]vμšZ (}CE š 1R r[M íXíX v} , Z& %oCE}PCE u (μv • CE]vP vZ CE qv(šZ U]v Æ%šμš}}v}v]μPE]v•š]šμšCEv[• %o%oCE} Z u Æ]uμu•W

]• /(Ç •U %oCE}À] šZ u}μvš •]Pv šCE (μ CE š •%oi š]](À %o ÇCE%o}v CE Ç CE v , Z& %oCE}PCE u

, Z& %oCE}PCE u (o v CE Ç CE ìi	o v CE Ç CE ìi	o v CE Ç CE ìi}đ
~ •~î• /v•š]šμš}}v	o W}CEš}}v		
~ •~î• , h•U d h•U	D ^/•U ^/W		
~ •~î• &/W^ U ^ /,	U v ^^ ZW		

• WCE}À] šZ š}š o u}μvš }(, Z& (μv%o}CE%o vR %o CE CE]v}R šZZ CE(šZ (}oo}Á]vP š P}CE] •W

š P}CEÇ	u}μvš]v ~]v•š]šμš}}v	u}μvš]v }oo CE•U %o%oO]	u}μvš]v }oo CE•U %o%oO]	Æ%o o v š}CEÇ E}š •
WCE}À]]vP]š}}v]v w]CEp ý ÇCE v šX š} •šμ v š•				
}À CE]vP •šμ v š }μš•š v]vP }μvš o v • (}CE } •š• •μ Z • š (}CEP]À v ••U CE}}uU } CE U šμ]š}}v U }CE (•X				
/v]CE š }•š CE }À vCEÇ(μ]v]p]šCE}š]ÁP }•š• Z CE }v šZ PCE v š•X				

đ d} •μ%o%o}CEš Æ%o v• • CE o š š} šZ}v••CEμ%š}}CE}v À]CEμ• }v •CE•š]vš Á]šZ] %o%o]P] @ oEÁX v}Z}•μ]w CE •šμ šš v v μv CE Z ^ š ^ š}}v íôìiđ~(•U •}CE v š[•]ú]š}ý(vššš v v }CE (}CE • u]CE Pš }v ÇCE }v šÀ]CEZ μš U CE μ Z •šμ Z}μ•]vPU Z o šZ CE ~]v oμ]vP u vCE u Z%o CEšZ šCE}v U CE Pš •Á]]CE šZ Z }%o}vμ%o%oOZuoýš(ð %o%oCE}%oCE] š}}v • š U ^ š}}v ìììì } (šZ u]CE]Wv Z š } (ììì ~ ZW•X

WŒ}À]]vP }Œ •µ •]]ì]vP u vř o Z ožž Œ •}µŒ • (}Œ •řµ vř• Á
Œ Æ% Œ] v]vP]ř}}v o u vř o žZ ořZ v • • Œ •µoš }(
Ks/ ríđ % v u] U •µ Z •]v Œ •]vP řZ •µ%oÇU]À Œ•]řÇU v
µošµŒ o }u% ř v Ç }(u vř o Z ořZ %Œ}À] Œ•V }vv ř]vP
•řµ vř• ř} Œ V v]vÀ •ř]vP]v }uuµv]řÇ • ŒÀ] • v Œ ř

- š]u š Z}Á uµ Z }(šZ o}•š Œ Ā vµ uŒ %Z}Œ(ššZ { }Œo}Á]v{ŒŒ}}µŒ • ~](%o%o] o •W

^}µŒ }(>}•š Z Ā vµ	•š]u š u}	Æ%o v š}ŒŒ E}š •
u] •}µŒ •		
hv%o] •šµ vš }µvš• Œ]Ā o }Œ }š•Z~Œv•šµµ]wß }µvš šµ]š}}vU (•U v]v•š]šµš}}v o Z ŒP ••		
Z}}u v } Œ		
vŒ}oou vš o]v •ψ]v šµ]š}PvŒŒ (šµš]yv]v•ž] ŒP •		
^µ%o%o}Œš Œ • Œ Z		
^µuu Œ š Œu• v u%o•		
µÆ]o] ŒŒ • ŒĀ] • •}µŒ •		
v oo v]oo ŒŒ Ā vš•		
]•Œµ%š}}v }((}) • ŒĀ]		
}Œu]š}ŒŒ • ŒĀ] •		
Z]o Œ • ŒĀ] •		

v U v }u%o š]vP]vR šÆ À]oo š}}ÿ}ÿ(X]wÿ}OEE šZ WZ U %o CEš]]%o vš• •CE }oB (š]P]š}š} GE]v%o}CE
v ([šX /(Ç}µ Z À vÇ }uu vš• }v CEš]µP šZ]u šµOEE Çµ)(PšZš]}v• (}CE]uO%CE šÀ]wP šCE]¶(]Ç]}À]ZµÀo
}CE }v CEv• CE P CE](vÇ)šZCE •š šÀ} µ oš]}OEU µCE %o%O]À Ç U %o o • }vš š , Z& OEE šO}OESS](P > µ X B]}ÀW
D CEÇ o v À vµ U ^tU t •Z]vPš}vU îîîîX