

J UgYbUb [f]ZZ'U`g'5fVY]hgi bZU``.
; Yf]W\ hgi fhY]`gc f[h'ZØf'5i ZgY\ Yb

9]b'6YhfYi Yf'k i fXY'k À\ fYbX'gY]bYf'HÀh][_Y]h'j cb'gY]bYa
Gc\ b'a]h'Y]bYf'J UgY'j Yf'Yhnh''8 Ug'@G; 'GUW\gYb!5b\U'h
Yf_UbbhY'X]Yg'U`g'5fVY]hgi bZU``Ub"

Gcn]U`Y`J YfUbhk cfhi b['i bX'fYW\ h`]W\ Y
5Vg]W\ Yfi b['j]b'XYf'9\ fYbUa h`]W\ Yb
6YhfYi i b[

⇒ ' ?cbhYi h'XYg'9\ fYbUa hgž]bgVYgcbXYfY']b'XYf'6YhfYi i b['j cb
A YbgW\ Yb'a]h'6Y\]bXYfi b[Ybž'k]fZh'Y]b'VYa Yf_Ybgk YfhYf
; Yf]W\ hgVYgW\ 'i gg'XYg'@UbXYggcn]U`[Yf]W\ hg'GUW\gYb!5b\U'h
: fU[Yb'ni f'gcn]U`Yb'J YfUbhk cfhi b['j cb'6YhfYi Yfb'Ui Z''8Yf': U`ž
XYf'g]W\ 'ja ' : YVfi Uf'&\$%*' YfY][bYhYž'VY`Yi W\ hYh'X]Y
< YfUi gZcfXYfi b[Yb' i bX'F]g]_Ybž'X]Y'9\ fYbUa h`]W\ Y']b']\ fYa
5``hU['VYk À'h][Yb'a ØggYb"

<]bhYf[fi bX'XYg'J cfZU``g

8Yf'?`À[Yfž'Y]b'J UhYf'i bX'Y\ fYbUa h`]W\ Yf'6YhfYi Yf'gY]bYg
' , !`À\ f][Yb'Gc\ bYg'a]h'Y]bYf'[Y]gh][Yb'6Y\]bXYfi b[ž'Yf'YVhY
Y]bYb'XfUa Uh]gW\ Yb'J cfZU``]b'XYf'[Ya Y]bgUa Yb'K c\ bi b["'8Yf
GhfY]h'Yg_U`]YfhYž'U`g'XYf'J UhYf'j Yf'gi W\ hYž'XYb'Gc\ b'XUni 'ni
VYk Y[Ybž'gY]b'j cb'GW\ ja a Y`VYhfcZYbYg'N]ja a Yf'Ui Zni fÀi a Ybž
i a 'Y]bYb'6Ui gUW\ j YfghÀbX][Yb'\ YfY]bni `UggYb"'B UW\ XYa 'XYf
Gc\ b'k ØhYbX'fYU[]YfhY' i bX'Y]bYb'<Ua a Yf'Xi fW\ 'X]Y'N]ja a YfhØf
gW\ 'i [ž'f]YZXYf'J UhYf'i a ' <]ZY"' ð'XYf'\]h][Yb'5ha cgd\`ÀfY'_Ua
Yg'ni 'Y]bYa '_ØfdYf']W\ Yb'5b[f]ZZ'VY]'XYa 'XYf'Gc\ b'XYa 'J UhYf
Y]bY'J UgY'Ui Z'XYb'?'cdZgW\ 'i ["'

9b hgW X Y]Xi b ['XYg '@Ub XYggc n]U` [Yf]W X hg

B UW X Y a ' J c f Z U ' ' k Y] [Y f h Y ' g] W X] Y ' n i g h A b X] [Y ' i b Z U ' ' _ U g g Y
n i b A W g h z ' X] Y ' j Y f ' Y h n i b [g V Y X] b [h Y ' D ' U h n k i b X Y ' X Y g ' J U h Y f g ' U ' g
5 f V Y] h g i b Z U ' ' U b n i Y f _ Y b b Y b " 5 f [i a Y b h] Y f h ' k i f X Y z ' X U g g ' X U g
5 b \ U ' h Y b ' X Y f ' ?] b X Y f ' n i a ' 5 i Z f A i a Y b ' H Y] ' X Y g ' U ' h A ['] W X Y b
: U a] '] Y b ' V V Y b g ' g Y] ' i b X ' b] W X h '] b ' X Y b ' F U \ a Y b ' Y] b Y f ' j Y f g] W X Y f h Y b
H A h] [_ Y] h ' Z U ' ' Y " ' 8 U g ' @ U b X Y g g c n] U ` [Y f] W X h ' G U W X g Y b ! 5 b \ U ' h
_ c f f] [] Y f h Y ' Y X c W X ' X] Y g Y ' G] W X h k Y] g Y " ' 9 g ' Y b h g W X] Y X z ' X U g g ' X U g
< U b X Y ' b ' X Y g ' J U h Y f g] a ' N i g U a a Y b \ U b [' a] h ' g Y] b Y f ' [Y g Y h n '] W X Y b
5 i Z [U V Y ' n i f ' ; Y g i b X \ Y] h g Z Ø f g c f [Y ' g h U b X ' i b X ' g c a] h ' Y] b Y b
5 f V Y] h g i b Z U ' ' X U f g h Y ' ' h " ' 8] Y g Y ' 9 b h g W X Y] X i b [' \ U Z h Y h ' U i W X ' U b ' X Y f
J Y f U b h k c f h i b [z ' <] Z Y ' Z Ø f ' X Y b ' G c \ b ' n i ' \ c ' Y b z ' k U g ' X Y a ' 6 Y h f Y i Y f
] b ' X] Y g Y f ' g d Y n] Y ' ' Y b ' F c ' ' Y ' n i g A h n '] W X Y ; Y Z U \ f Y b ' U i Z Y f ' Y [h ' \ U h "

6 Y X Y i h i b [' Z Ø f ' 9 \ f Y b U a h] W X Y i b X ' X Y b f Y W X h '] W X Y b ' G W X i h n

8] Y g Y f ' : U ' ' \ U h ' k Y] h f Y] W X Y b X Y ' a d '] _ U h] c b Y b ' Z Ø f ' X] Y ' f Y W X h '] W X Y
5 V g] W X Y f i b [' j c b ' 9 \ f Y b U a h] W X Y b " ' 9 f ' j Y f X Y i h '] W X h z ' X U g g ' g c k c \ '
X] Y ' J Y f U b h k c f h i b [' U ' g ' U i W X ' X] Y ' F] g] _ Y b z ' X] Y ' X U a] h ' Y] b \ Y f [Y \ Y b z
Y f b g h [Y b c a a Y b ' k Y f X Y b ' a Ø g g Y b " ' 8] Y ' f Y W X h '] W X Y b
F U \ a Y b V Y X] b [i b [Y b ' Z Ø f ' 9 \ f Y b U a h] W X Y ' a Ø g g Y b ' a Ø ['] W X Y f k Y] g Y
Ø V Y f X U W X h ' k Y f X Y b z ' i a ' g] W X Y f n i g h Y ' ' Y b z ' X U g g ' g c \ W X Y : A ' ' Y
U b [Y a Y g g Y b ' [Y k Y f h Y h ' k Y f X Y b ' i b X ' 6 Y h f Y i Y f '] b '] \ f Y f ' k] W X h] [Y b
g c n] U ' Y b ' F c ' ' Y ' [Y g W X Ø h n h ' g] b X "

: Un]h

8] Y ' 9 b h g W X Y] X i b [' X Y g ' @ G ; ' G U W X g Y b ! 5 b \ U ' h] g h ' b] W X h ' b i f ' Y] b
k Y [k Y] g Y b X Y g ' i f h Y] ' Z Ø f ' X Y b ' ? ' A [Y f z ' g c b X Y f b ' g Y h n h ' U i W X ' Y] b
N Y] W X Y b ' Z Ø f ' X] Y ; Y g Y ' ' g W X U Z h z ' X U g g ' <] Z g U b [Y V c h Y ' i b X ' X] Y
H A h] [_ Y] h Y b ' 9 \ f Y b U a h] W X Y f ' Y] b Y b ' G W X i h n ' j Y f X] Y b Y b " ' 9 g] g h
i b Y f ' A g g] W X z ' X U g g ' g c k c \ ' f Y W X h '] W X Y ' U ' g ' U i W X ' [Y g Y ' ' g W X U Z h] W X Y
F U \ a Y b V Y X] b [i b [Y b ' [Y g W X U Z Y b ' k Y f X Y b z ' i a ' X] Y ' G] W X Y f \ Y] h i b X
9 Z Z] n] Y b n ' X Y f ' Y \ f Y b U a h] W X Y b ' H A h] [_ Y] h ' n i ' [Y k A \ f ' Y] g h Y b " ' 9] b
V Y g g Y f Y g ' J Y f g h A b X b] g ' X] Y g Y f ' J Y f U b h k c f h i b [' _ U b b ' X U n i

VY]hfU[Ybž'ni _ØbZh][Y'J cfZÀ`Y'ni 'j Yf\]bXYfb'i bX'X]Y
I bhYfghØhni b['ZØf'A YbgWXYb'a]h'6Y\]bXYfi b[Yb'ni 'j YfVYggYfb"

8YhU]`g

6Ygi WXYb'G]Y'i bg'Ui Z.'b!U["XY