

? \emptyset bgh`]WX Y '=bhY``][Ybn. '6YXfc\i b['cXYf 7\UbWY 'Z \emptyset f'X]Y '8 Ya c_fUh]Y 3

8 UgʻÒghYffY]W]gW YʻDUfʻUa Ybh`\Uh'Y]bYʻ?i fnghi X]YʻØVYfʻX]Y
a Ò[`]W Ybʻ5i gk]f_i b[YbʻXYfʻbYi Ybʻ5bk YbXi b[gZcfa Yb
_Øbgh`]W Yfʻ\bhY``][Ybnʻff?\L'Ui ZʻX]Yʻ8 Ya c_fUh]Yʻ]bʻ5i ZhfU[
[Y[YVYb"'8]YgY'I bhYfgi W i b[žXi fW [YZØ\fh'j ca \bgh]hi hʻZØf
HYW b]_Zc`[Yb!5VgW Ahni b[ʻfH5\Lž'VY`Yi W hYh']bgVYgcbXYfY`X]Y
7\UbWbʻi bXʻF]g]_Ybž'X]Yʻa]hʻXYfʻ[YbYfUh]j Ybʻ?\LY]b\Yf[Y\Yb"
@Ui hʻXYfʻGhi X]YʻV]f[h'X]YʻHYW bc`c[]YžX]Yʻ]bʻXYfʻ@U[Yʻ]ghž
ei U`]hUh]jʻ\cW k Yfh][Yʻ\b\UʻhY`ni 'YfghY``Ybž'Yf\YV`]W YʻF]g]_YbʻZØf
X]Yʻdc`]h]gW YʻGd\AfY"A Ub]di `Uh]cbʻj cbʻ\bZcfa Uh]cbYbʻXi fW
7\UhVchgʻi bX'8YYdʻ: U_Ygʻ_ObbhYʻX]YʻOZZYbh`]W YʻA Y]bi b[ʻghUf_
VYY]bZi ggYb"8]Yʻ: cfgW YfʻZcfXYfbʻY]bYʻh]YZ[fY]ZYbXYʻ8]g_i gg]cb
ØVYfʻX]Yʻ5bk YbXi b[gZcfa YbʻXYfʻ?\LYBY`Yj cfʻX]YgY`HYW bc`c[]Yʻ]b
XYfʻDcʻ]h]_Y]b[YgYhnhk]fXžVYf]W hYhYʻ5D5!CHG"

 $8] Y Ghi X] Y Y Y h Y f Cf Z X U gg h f Chn X Y f F] g] Y b U i W d c g h J Y 5 b k Y b X i b [ga O [`] W Y h Y b V Y g h Y Y b " N i a GY] g d] Y ` _ O b b h Y b] b b c j U h J j Y H Y W b c ` c [] Y b G Ø f [Y f V Y h Y] `] [i b [' Z O f X Y f b ' i b X X Y b d c `] h J g W Y b S] g _ i f g h f U b g d U f Y b h Y f [Y g h U `h Y b " 9] b Y [Y d `U b h Y 8 Y a c _ f U h J Y ! D `U h h Z c f a _ _ O b b h Y U `g n Y b h f U `Y '5 b `U i Z g h Y `` Y Z b [] Y f Y b Z i a _ X] Y d c g J h J j Y b '5 b k Y b X i b [Y b ' j c b [Y b Y f U h J j Y f '? = n i V Ø b X Y `b ' i b X '6 Y j O ` _ Y f i b [g g W] W k h Y b 'n i 'Y f f Y J W Y b Z X] Y V J g \ Y f k Y b J [' d c `] h J g W U _ h J j ' k U f Y b " 9 g ' k] f X V Y h c b h Z X U g g X] Y '5 b k Y b X i b [X] Y g Y f ' H Y W b c ` c [] Y b Y b h g d f Y W Y b X Y ' f Y W h `] W Y ' i b X Y h \] g W Y G h U b X U f X g Z k] Y X Y b ' 8 U h Y b g W i h Z Y J b \ U `h Y b ' a Ø g Y Z i a Y] b Y a n i b Y \ a Y b X Y b ' 8 J [] h U ` 8] j] X Y Y b h [Y [Y b n i k] f _ Y b " K Y] h Y f Y ' 5 g d Y _ h Y k] Y X Y f ' 7 C &!: i > U V X f i W X Y f '? = 5 b k Y b X i b [Y b ' i b X X] Y 5 f V Y] h g V Y X] b [i b [Y b '] b ' X Y f '? = 4 K Y f h g W O d Z i b [g _ Y h h Y ' a Ø g g Y b Y V Y b Z U ` ` g Y f b g h \ U Z h '] b ' 6 Y h f U W h ' [Y n c [Y b ' k Y f X Y b "$

Ni gàhn`]W\ ni `XYb`gW\ àX`]W\ Yb`9ZZY_hYbž`X]Y`?=Ui ZX]Y
8 Ya c_fUh]Y`\UVYb`_Ubbž`]gh`Yg`k]W\ h][\sharp `XYb`8]U`c[`ØVYf`]\ fY
dchYbn]Y``Yb`JcfhY]`Y`b]W\ h`Ui g`XYb`5i [Yb`ni 'j Yf`]YfYb"`A U_Y"cf[g]Y\h`[Yn]Y`hY`7\UbW\b`ni f`JYfVYggYfi b[`XYf`6Øf[YfVYhY]`][i b[
Xi fW\ '?=i bX`i bhYfgi W\ hž`k]Y`X][]hU`Y`K Yf_nYi [Y`XYb`Ni [Ub[`ni f dc`]h]gW\ Yb`A]h[YghU`hi b['j YfY]bZUW\ Yb`_ObbYb"`8 UVY]`k]fX`?='U`g
i bhYfghØhnYbXYg` \pm bghfi a Ybh'Ub[YgY\Ybž'i a 'dc`]h]gW\ Y`DfcnYggY
ni 'ZÒfXYfb`i bX`b]W\ h`U`g`9fgUhn`a YbgW\`]W\ Yf`9I dYfh]gY"`8]Y
ni bY\a YbXY`: fU[a Ybh]Yfi b[`XYf`FYU`]h\ h`Xi fW\ 8 Yg]bZcfa Uh]cb
i bX`X]Y`Bchk YbX][_Y]h'j cb`Yh\]gW\ Yb`GhUbXUfXg`]b`XYf
9bhk]W_`i b['j cb`? \pm HYW\ bc`c[]Yb`k YfXYb`U`g`YggYbh]Y``Y
<YfUi qZcfXYfi b[Yb`VYhcbhž'k]Y`Ui W\ '2 : \pm H`VYf]W\ hYh''

?ifnY'K YfVYY]bV'YbXib[
Cfh'XYg'; YgWXY\Ybg8YhU]`g'nif'A Y`Xib[K Ug']gh
dUgg]Yfh3Gcbgh][Yg=b'k Y`WXYb'FY[]cbYb3K]Ybž
2 ghYffY]WX; YbUi Yf'Cfh'VY_Ubbh3@U]a [fi VYb[UggY'%\$ž'%\$*\$
K]Ybž'2 ghYffY]WX6YghY'FYZYfYbnchg"UhK Y]hYfY
Ei Y``YbcYZZYbh`]WXY!]h"XY

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