

 $< Oj \ Y`` cZ'j \ YfnY]WX bYh'XYb ``OWX ghYb'5bhY]``Ub'< Ui \ g``U`hYba \]h'_`]a \ UZfYi \ bX`]WXYf'< Y]nhYWXb]_']b'BFK \ \check{z}'j \ cf'`U``Ya 'Xi fWX YfbYi YfVUfY'9bYf[]Yb"$

< Oj Y`\cZ.'JcffY]hYf']b'XYf'Bi hni b[YfbYi YfVUfYf'9bYf[]Yb</pre>

8]Y'; Ya Y]bXY'<Òj Y`\cZ`\Uh'g]W\'U`g'\YfUi gfU[YbXYg'6Y]gd]Y``ZØf XYb'9]bgUhn'YfbYi YfVUfYf'9bYf[]Yb'YhUV`]Yfh"'5_hi Y``Y'GhUh]gh]_Yb nY][Ybž'XUgg'a Y\f'<Ui g\U`hY'Xcfh'a]h'i a k Y`hZfYi bX`]W\Yf K Àfa Y'j Yfgcf[h'k YfXYb'U`g']b'j]Y`Yb'UbXYfYb'FY[]cbYb BcfXf\Y]b!K YghZU`Ybg'fBFK Ł"

9fbYi YfVUfY K Àfa Yei Y``Yb']a : c_i g

@Ui h'XYb'9f\YVi b[Yb'XYf'@UbXYgghUh]gh]_Yf'Ui g'XYa '\\f'\&\&\& k]fX']b'< Oj Y`\cZ'XYf'fYgdY_hUV`Y'5bhY]`'j cb'\%+ž)'DfcnYbh'XYf < Ui g\U`hY'Xi fW\'YfbYi YfVUfY'9bYf[]Yb'VY\Y]nh"'6YgcbXYfg Ui \(\mathbb{Z}\athaccentermal{A}\acksigmal{A}\acksigmal{B}\alpha\acksigmal{B}\acksigma

8 Yf 'HfYb X 'ni 'Yfb Yi YfV UfYb '9b Yf[]Yb ']b B F K $C\ Vk\ c\ ``]b\ BFK\ `]a\ `5``[\ Ya\ Y]b\ Yb\ Yhk\ U\ 'nk\ Y]\ `8f]hhY\ ``U``Yf\ K\ c\ bi\ b[\ Yb\ bUWk\ 'k\]Y\ j\ cf'a\]h';\ Ug\ VY\ Y]nh'k\ YfXYb\ ``Aggh'g]Wk\ ']b\ <\dot{0}j\ Y`\ cZ'Y]b\ 'dcg]h]j\ Yf\ HfYbX\ 'UVnY]Wk\ bYb\ '`K\ A\ fYbX\ ']b\ ``AbX`]Wk\ Yb\ ;\ YV]YhYb\ 'XUg\ $b\ hYfYggY\ 'Ub\ [\ fØbYb\ '< Y]n`Ogi\ b[\ Yb\ 'k\ AWk\ gh\ gYgYhnYb\ j\]Y`Y'<Ui\ g\ U`hY']b\ 'gh\ Xh]gWk\ YfYb\ ;\ Y[\ YbXYb\ 'k\ Y]hYf\]b\ 'Ui\ Z\ _cbj\ Ybh]cbY``Y'9bYf[\]Yhf\ A[\ Yf''8]Yg'XYi\ hYhXUfUi\ Z`\]b\ z`XUgg'X]Y\ ;\ Ya\ Y]bXY'<Oj\ Y`\ cZ'b]Wk\ h'bi\ f'Y]bYb\ ``c_U`Yb\ z'gcbXYfb 'Ui\ Wk\ 'Y]bYb\ gdYn]Z]gWk\ Yb\ 'fY[\]cbU`Yb\ '9]bZi\ gg'Ui\ Z'X]Y'5_nYd\ hUbn'bUWk\ U`h][\ Yf\ < Y]na\ Yh\ cXYb'Ui\ gØVh''$

K $]WX h][_Y]h^XYf^9bhk]W_i b[^ZØf^X]Y$; Ya Y]bgWX UZh

8]Y'j cfUbgWXfY]hYbXY'Bi hni b['YfbYi YfVUfYf'9bYf[]Yb']b
< Oj Y`\cZ']gh'j cb'[fc» Yf'6YXYi hi b["'5b[Yg]WXhg'XYf'U_hi Y``Yb
?`]a U_f]gY'i bX'XYf'Bchk YbX][_Y]hž'XYb'7C&!5i gghc» 'ni
fYXi n]YfYbž'nY][h'X]Y'G]hi Uh]cb']b'< Oj Y`\cZž'k]Y'`c_U`Y
; Ya Y]bXYb'Y]bYb'GWX`ØggY``ni f'HfUbgZcfa Uh]cb']b'XYf
9bYf[]Yj Yfgcf[i b['gd]Y`Yb'_ObbYb"'8]Y'[YghY][YfhY'Bi hni b['j cb
Gc`UfYbYf[]Y'i bX'UbXYfYb'i a k Y`hZfYi bX`]WXYb'HYWXbc`c[]Yb
_Ubb'U`g'A cXY``'ZØf'UbXYfY'; Ya Y]bXYb']b'BFK'X]YbYb"

5 i gV`]W_ 'Ui Z'X]Y 'Ni _i b Zh

 $8] Y \cdot 9bhk] \underline{W_i} b [i] b < 0 j Y \cdot c Z \cdot ghY \cdot h \cdot n i XYa i] a \cdot 9] b_ \cdot Ub [i a] h \cdot XYb \\ N] Y \cdot Yb \cdot XYf \cdot b c f Xf \cdot Y] b ! k YghZ \ i \ gW Yb \cdot @Ub XYgf Y [] Yf i b [z \cdot XYb \cdot 5bhY] \ Yfb Y i Yf V Uf Yf \cdot 9b Y f [] Yb \cdot Ua i \cdot 9b Y f [] Y j Yf V f U i W \cdot g] [b] Z]_ Ub h \cdot n i Yf \ 0 \ Yb '' 8] Y \cdot GhU Xh _ 0 b b h Y \cdot g ca] h \cdot b] W h \cdot b i f \cdot U \cdot g \cdot J \cdot c f f Y] h Y f \cdot U i Z f Y [] c b U \cdot Yf \cdot 9 V Y b Y \cdot Z b [] Yf Y b z \cdot g c b X Yf b \cdot U i W \cdot U \cdot g \cdot 6 Y] g d] Y \cdot \cdot Z \emptyset f b U W \ U \cdot h] [Y \cdot 9b h k] W_i b [i b X \cdot 9b Y f [] Y k Y b X Y \cdot] b \cdot i f V U b Y b \cdot g c k] Y \ ` A b X \cdot] W Y b \cdot F A i a Y b \cdot X] Y b Y b ''$

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