

HfU[]gWk Yf'i bZU``]b '? ÒdYb]W_.'@_k ØVYfZÀ\ fh'i bX'hÒhYh'+ (!Å\ f][Y F UXZU\ fYf]b

GWk YfYf'i bZU``]b '? ÒdYb]W_.'@_k 'ØVYfZÀ\ fh'i bX'hÒhYh'Y]bY
+(!Å\ f][Y'F UXZU\ fYf]b ' ð '? ÒdYb]W_ YfY][bYhY'g]Wk '[YghYfb
Y]b'hfU[]gWk Yf'i bZU``žVY]'XYa 'Y]bY'+(!Å\ f][Y'F UXZU\ fYf]b
j cb'Y]bYa '@_k 'YfZUgghi bX'[YhÒhYh'k i fXY''8]Y'Dc`nY]
VYghÄh][hYž'XUgg'X]Y': fUi 'bcW'Ua 'l bZU``cfh]j YfghUfV''8Yf
J cfZU``YfY][bYhY'g]Wk '[Y[Yb'%'\$"(\$'l \fž'U'g'XYf'@_k 'j cb'XYf
GU'j UXcf!5``YbXY!GhfU»Y'bUWk 'fYWk hg']b'XYb
A Ø[[Y'gWk`ÒggWkYbk Y['Y]bVc["'8 UVY]'_c``X]YfhY'Yf'a]h'XYf
F UXZU\ fYf]b''Ni fnY]h``Y[Yb'bcW'_Y]bY' ðZcfa Uh]cbYb'ØVYf
XUg'5'hYf'i bX'; YgWk'YWk'h'XYg'@_k !: U\ fYfg'j cf''9g']gh'b]Wk h
XUg'YfghY'A U'ž'XUgg'Yg'Ub'X]YgYf'?fYi ni b['ni 'Y]bYa
hÖX']WkYb'l bZU``nk]gWkYb'Y]bYa '@_k 'i bX'Y]bYa
: U\ ffUXZU\ fYf/ Ua d^Y``d/



GWk YfYf'i bZU``]b '? ÒdYb]W_.'@_k 'ØVYfZÀ\ fh'i bX'hÒhYh'Y]bY
+(!Å\ f][Y'F UXZU\ fYf]b

⊕? ÒdYb]W_YfY][bYhY'g]W_X [YghYfb'Y]b'hfU[]gW_Xf'I bZU`ž'VY]'XYa
Y]bY'+(!À\f][Y'F UXZU\fyf]b'j cb'Y]bYa '@_k 'YfZUggh'i bX'[YhÒhYh
k i fXY"8]Y'Dc`nY]'VYghÀh][hYž'XUgg'X]Y': fUi 'bcW_X'Ua 'I bZU`c'fh
j YfghUfV"

8Yf'J cfZU`YfY][bYhY'g]W_X [Y[Yb'%"(\$'I \fž'U'g'XYf'@_k 'j cb'XYf
GU'j UXcf!5`YbXY!GhfU»Y'bUW_X'fYW_Xhg']b'XYb
A Ø[[Y'gW_X'ÒggW_XYbk Y['Y]bVc["'8UVY]'_c`X]YfhY'Yf'a]h'XYf
F UXZU\fyf]b"'Ni fnY]h`j]Y[Yb'bcW_X'_Y]bY'⊕Zcfa Uh]cbYb'ØVYf'XUg
5'hYf'i bX'; YgW_X'W_Xh'XYg'@_k !: U\fyfg'j cf"

9g]gh'b]W_Xh'XUg'YfghY'A U`ž'XUgg'Yg'Ub'X]YgYf'?fYi ni b['ni 'Y]bYa
hÒX`]W_XYb'I bZU`nk]gW_XYb'Y]bYa '@_k 'i bX'Y]bYa ': U\ffUXZU\fyf
_Ua "'a '⊕\f'&\$&\$'j Yf'cf'Y]b', -!À\f][Yf'F UXZU\fyf'gY]b'@VYbž
U'g'Y]b'@_k 'j ca 'GU'j UXcf!5`YbXY!GhfU»Y'j b'X]Y'DUV'c!BYfi XU!
GhfU»Y'UVV]Y[Yb'k c`hY"'5i W_X'Yf'j YfghUfV'bcW_X'Ua 'I bZU`c'fh"

F YW_XhgUVV]Y[YbXY'@Ughk U[Yb'ghY`Yb'ZØf': U\ffUXZU\fyf']b'XYf
GhUXh'Y]bY'[fc»Y'; YZU\f'XUf"'5`Y]b'j b'X]YgYa '⊕\f'g]bX'VYfY]hg
gYW_Xg': U\ffUXZU\fyf]bbYb'i bX': U\ffUXZU\fyf']b'6Yf']b'ja
GhfU»Ybj Yf_Y\fi a g'@VYb'[Y_ca a Yb"'a '[YgUa hYb'⊕\f'&\$&&
k UfYb'Yg']bg[YgUa h'nY\ b'CdZYf"

8]Y'6Y\ÒfXYb'g]bX'g]W_X'X]YgYf'; YZU\f'VYk i ggh'i bX'UfVY]hYb'Ub
A U»bU\ a Ybž'i a 'X]Y'G]W_XYf\Y]h'XYf'J Yf_Y\fgH]bY\ a Yf'ni
j YfVYggYfb"'8Yb'bcW_X'a ØggYb': U\fyf'j cb'@Ughk U[Yb'gck]Y
: U\ffUXZU\fyf'[_Y]W_XYfa U»Yb'k UW_XgUa 'gY]b'i bX'F ØW_g]W_Xh
Ui ZY]bUbXYf'bY\ a Ybž'i a 'gc`W_X'Y'hfU[]gW_XYb'I bZÀ`Y'ni
j Yf\]bXYfb"

9g'V'Y]Vh'UVni k UfhYbž'k Y`W_X'_cb_fYhYb'GW_Xf]hY'i bhYfbca a Yb
k YfXYbž'i a 'X]Y'G]W_XYf\Y]h'ja 'GhfU»Ybj Yf_Y\f`Ub[Zf]gh]['ni
[Yk À\f'Y]ghYb'i bX'X]Y'5bnU\`XYf'hÒX`]W_XYb'I bZÀ`Y'ni
fYXi n]YfYb"'6]g'XU\]b'gc`hYb'U`Y'J Yf_Y\fgH]bY\ a Yf'Ài »YfghY
J cfG]W_Xh'k U'hYb'`UggYb'i bX'X]Y[Y'hYbXYb'J Yf_Y\fgfY[Y'b
VYUW_XhYbž'i a '\f'Y][YbYg'i bX'XUg'@VYb'UbXYfYf'b]W_Xh'ni
[YZÀ\fXYb"

8YhU]`g

6Ygi W\Yb`G]Y`i bg`Ui Z.`a Y]b!VYf`]b"bYh