

H7@'fYj c`i h]cb]Yfh'? Ø\`gW fÅb_Y. : f]gW Y
i bX : `YI]V]`hÅh'ZØf'≠f`Ni \Ui gY

9bhXYW_Yb`G]Y`X]Y`bYi YghYb`?Ø\`gW fUb_!≠bcj Uh]cbYb`j cb
H7@Ui ZXYf'≠ 5`&\$&(`8Yf`H7@?ca V]_Ø\`gW fUb_`i bX`X]Y
: fYY`9]bVUi _Ø\`gW fUb_!GYf]Y`V]YhYb`ZYI]V`Y
@U[Yf`Øgi b[Ybž`ZcfhgWf]hh`WY`?Ø\`hYW bc`c[]Yb`i bX
\ØW ghY`9bYf[]YYZ]n]Ybn"; Yb]Y» Yb`G]Y`Åb[Yf`Zf]gW Y
@YVYbga]hY`i bX`a Y\`f`?ca Zcfh]b`≠fYf`?ØWY`"9fZU\`fYb
G]Y`a Y\`f`ØVYf`X]YgY`bUW\`U`h][Yb`<Ui g\`U`hg[YfÅhY`°



H7@'dfÅgYbh]Yfh]bbcj Uh]j Y`? Ø\`gmghYa Y`Ui Z
XYf'≠ 5`&\$&(`i bX`gYhnh`bYi Y`A U» ghÅVY`ZØf
\Y]a]gW Y`? Ø\`hYW b]_

8]Y`Å\`f]WY`≠ 5`]b`6Yf`]bž`X]Y`U`g`D`UhhZcfa`ZØf`hYW bc`c[]gW Y
9bhk]W_`i b[Yb[]`hž`k]fX`Ui W`&\$&(`ni f`6Ø\`bY`ZØf`H7@ž`Y]bYf`XYf
\YfUi gfU[YbXYb`A Uf_Yb`]b`XYf`i bhYf\`U`hi b[gY`Y`hfc b]_`"≠

X]YgYa `>U\`f`d`f`A`g`Y`b`h]Y`f`h`X]Y`A`U`f`_`Y`n`k`Y`]`b`Y`i`U`f`h][`Y`
?`Ø`\`g`W`k`f`U`b`_`g`Y`f]Y`b` `X`Y`b`H`7`@`?`c`a`V`]`_`Ø`\`g`W`k`f`U`b`_`i`b`X`X]Y`H`7`@`
:`f`Y`Y`9]b`V`U`i`_`Ø`\`g`W`k`f`U`b`_!`G`Y`f]Y`ž`X]Y`b]W`k`h`b`i`f`]b`6`Y`n`i`[`U`i`Z`
9`Z]n]Y`b`n`i`b`X`8`Y`g][`b`Ø`V`Y`f`n`Y`i`[`Y`b`ž`g`c`b`X`Y`f`b`U`i`W`k`X`U`g`H`Y`a`U`
@`V`Y`Y`b`g`a`]h`h`Y`_`c`b`g`Y`f`j`Y`f`i`b`[`]b`X`Y`b`A`]h`h`Y`d`i`b`_`h`f`Ø`W`Y`b`"

8]Y`6`Y`X`Y`i`h`i`b`[`]`j`c`b`@`V`Y`Y`b`g`a`]h`h`Y`g]W`k`Y`f`\`Y`]h`i`b`X`:`f`]g`W`k`Y`

9]b`Y`g`X`Y`f`<`U`i`d`h`U`b`]Y`[`Y`b`X`Y`f`b`Y`i`Y`b`?`Ø`\`g`W`k`f`A`b`_`Y`j`c`b`H`7`@]g`h`Y`g`ž`
X]Y`:`f`]g`W`k`Y`j`c`b`@`V`Y`Y`b`g`a`]h`h`Y`b`n`i`[`Y`k`A`\`f`Y]g`h`Y`b`"5`b`[`Y`g]W`k`h`g`X`Y`f`
k`U`W`k`g`Y`b`X`Y`b`G`c`f`[`Y`Ø`V`Y`f`@`V`Y`Y`b`g`a`]h`h`Y`j`Y`f`g`W`k`Y`b`X`i`b`[`i`b`X`
6`U`_`h`Y`f]Y`b`V`]X`i`b`[`]b`<`U`i`g`U`h`Y`b`g]b`X`Z`c`f`h`g`W`k`f]h`h`]W`k`Y`
?`Ø`\`h`Y`W`k`b`c`c`[`]Y`b`i`b`Y`f`A`g`g`]W`k`"8]Y`]b`b`c`j`U`h`j`Y`H`!:`f`Y`g`
H`Y`W`k`b`c`c`[`]Y`]b`X`Y`f`:`f`Y`Y`9]b`V`U`i`_`Ø`\`g`W`k`f`U`b`_!`G`Y`f]Y`f`Y`X`i`n]Y`f`h`X]Y`
6`U`_`h`Y`f]Y`b`n`U`\`i`a`-`-`ž`-`i`ž`k`U`g`X]Y`@`V`Y`Y`b`g`a`]h`h`Y`g]W`k`Y`f`\`Y`]h`
g][`b`Z]_`U`b`h`Y`f`\`Ø`h`"8]Y`g`]g`h`V`Y`g`c`b`X`Y`f`g`k`]W`k`h][`Ø`f`
[`Y`g`i`b`X`\`Y]h`g`V`Y`k`i`g`g`h`Y`j`Y`f`V`f`U`i`W`k`Y`f`i`b`X`Y`[`h`X`Y`b`:`f`i`b`X`g`h`Y]b`Ø`f`
Y]b`V`Y`k`i`g`g`h`Y`f`Y`g`9]b`_`U`i`Z`Y`b`i`b`X`@`U`[`Y`f`b`"

:`Y`I`]V`]h`A`h`Z`Ø`f`a`c`X`Y`f`b`Y`?`Ø`W`k`Y`b`

8]Y`H`7`@:`f`Y`Y`9]b`V`U`i`_`Ø`\`g`W`k`f`U`b`_!`G`Y`f]Y`g`W`k`U`Z`h`Y`]b`\`c`\`Y`g`A`U`»`U`b`
D`U`b`i`b`[`g`Z`f`Y]\`Y`]h`Z`Ø`f`&`b`Y`b`U`f`W`k]h`Y`_`h`Y`b`i`b`X`U`Y`ž`X]Y`]f`Y`?`Ø`W`k`Y`
b`U`W`k`Y`[`Y`b`Y`b`j`c`f`g`h`Y`i`b`[`Y`b`[`Y`g`h`U`h`Y`b`a`Ø`W`k`h`Y`b`"C`V`U`g`
Z`f`Y]g`h`Y`\`Y`b`X`Y`g`:`Y`f`A`h`c`X`Y`f`j`c`g`h`A`b`X][`]b`h`Y`[`f]Y`f`h`ž`X]Y`g`Y`
?`Ø`\`g`W`k`f`A`b`_`Y`d`U`g`g`Y`b`g]W`k`b`U`h`c`g`U`b`j`Y`f`g`W`k]Y`X`Y`b`Y`
F`U`i`a`_`c`b`Z][`i`f`U`h]c`b`Y`b`U`b`"8]Y`L`@`?`U`d`U`n]h`A`h`X`Y`g`
9]b`V`U`i`_`Ø`\`g`W`k`f`U`b`_g`V]Y`h`Y`h`[`Y`b`i`[`D`U`h`n`Z`Ø`f`U`h`A`[`]W`k`Y`
@`V`Y`Y`b`g`a`]h`h`Y`i`b`X`]g`h`g`c`a`]h`V`Y`g`h`Y`b`g`Z`Ø`f`:`U`a`]Y`b`[`Y`Y][`b`Y`h`"

H`Y`W`k`b]g`W`k`Y`&`b`c`j`U`h]c`b`h`f]Z`Z`h`U`i`Z`i`a`k`Y`h`Z`f`Y`i`b`X`]W`k`Y`g`
8`Y`g][`b`

8]Y`h`Y`W`k`b]g`W`k`Y`b`A`Y`f`_`a`U`Y`X`Y`f`H`7`@`?`c`a`V`]`_`Ø`\`g`W`k`f`A`b`_`Y`g]b`X`
V`Y`Y]b`X`f`i`W`_`Y`b`X`"A`]h`X`Y`f`A`Y`h`U`"7`c`c`!`H`Y`W`k`b`c`c`[`]Y`i`b`X`Y`]b`Y`f`
X`i`f`W`k`[`A`b`[`]Y`b`H`Y`a`d`Y`f`U`h`i`f`_`c`b`h`f`c`Y`k`]f`X`g]W`k`Y`f`[`Y`g`h`Y`h`ž`X`U`g`g`
@`V`Y`Y`b`g`a`]h`h`Y`Ø`V`Y`f`Y`]b`Y`b`A`b`[`Y`f`Y`b`N`Y]h`f`U`i`a`Z`f]g`W`k`V`Y`]V`Y`b`
j`Y`f`V`f`U`i`W`k`Y`f`_`Ø`b`b`Y`b`g]W`k`n`i`X`Y`a`U`i`Z`X]Y`%`\$`!`>U`\`f`Y`g`!:`U`f`U`b`h]Y`

Ui ZXYb ?ca dfYggcfj YfUggYbžk UgX]Y @Ub [`YV][_Y]hX]YgYf
; YfÀhY`i bhYfghfY]W h"8 UfØVYf` \]bUi g`]ghX]Y
; YfÀi gWYb hk]W`i b[`a]h`bi f") `X6`a]b]a U`ž`k Ug`Yf\ Ò\hYb
?ca Zcfh]a `?ØWYbY]bgUhn[Yk À\`f`Y]ghYh"

B UW \ U`h][_Y]h`i bX`9bYf[]YYZZ]n]Ybn

H7@dcg]h]cb]Yfh]g]W `U`g`i a k Y`hVYk i gghYf`<YfghY`Yf"8 Yf`9]bgUhn
j cb`žj YfhYfhYW bc`c[]Y`]b`XYb`?Ø\`gW fÀb`_Yb`fYXi n]Yfh`b]W h
bi f`XYb`9bYf[]Yj YfvfUi W žgcbXYfb`Ui W `X]Y`6Yhf]YVg_cghYb`
Y]b`YbhgWY]XYbXYf`5gdY`h`ZØf`j]Y`Y`<Ui g\U`hY" `žXYa `H7@X]Y
6YXØfZb]ggY`XYf`a cXYfbYb`J YfvfUi W Yf`]b`XYb`J cfXYf[fi bX
ghY`hž`ZØfXYfh`XUg`i bhYfbY`a Yb`gck c\`9ZZ]n]Ybn`U`g`Ui W
B UW \ U`h][_Y]h`i]b`XYf`?ØWYbhYW b]_"

GW `i gg[YXUb`_Yb`ni f`Ni _i bZh`XYf`?Ø\`i b[

8]Y`9]bZØ\fi b[`X]YgYf`bYi Ufh][Yb`?Ø\`gW fÀb`_Y`Ui ZXYf`≐ 5`&\$&(nY][hž`XUgg`H7@b]W h`bi f`DfcXi _hY`UbV]YhYhž`gcbXYfb`@Øgi b[Yb
ZØf`X]Y`<YfUi gZcfXYfi b[Yb`XYg`a cXYfbYb`@YVYbg" A]h`Y]bYa
_`UfYb` : c_i g`Ui Z`žbcj Uh]cbž` : `Yi]V`]hÀh`i bX`B UW \ U`h][_Y]h
Yfa`i h][h`XUg`i bhYfbY`a Yb`X]Y`J YfvfUi W Yf`XUni ž`VYk i gghYf`a]h
@YVYbga]hhY`b`i a ni [Y\Yb`i bX`XUg`?ØWYba UbU[Ya Ybhini
cdh]a]YfYb`": Øf`7i f]ci g`i bX`HYW b]_VY[Y]ghYfhY`V]YhYhX]Y`≐ 5
&\$&(`Y]bY`k Yfhj c`Y` ; Y`Y[Yb\Y]hž`bYi Y`A U» ghAVY`]b`XYf`?Ø\`i b[
_YbbYbni `YfbYb"

K Y]hYfY`žZcfa Uh]cbYb`Z]bXYb`G]Y`Ui ZXYf`cZZ]n]Y`Yb`H7@K YVg]hY.
hW"Ŧa "

8YhU]`g

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