

: 8 D`j Yfn]W\ hYh`Ui Z`K]XYfgd fi W\ .
B Yi VfUbXYbVi f[Yf`K U\`k]fX`U_nYdh]Yfh

8]Y` : 8 D`j Yfn]W\ hYh`Ui Z`K]XYfgd fi W\` [Y[Yb`X]Y
B Yi VfUbXYbVi f[Yf`GhUXhj YfhfYhYfk U\`i bX`Ya dZ]Y\`h
VYhfc ZYbYb`? UbX]XUhYbž`X]Yg`ni` hi`b"

⊕`B Yi VfUbXYbVi f[`U`h`X]Y` : 8 D`VYgW\`cggYbž`_Y]bYb
K]XYfgd fi W\` [Y[Yb`X]Y`⊕b[ghYb`K U\`Yb`ni f`GhUXhj YfhfYhi b[
Y]bni`Y[Yb`"CVk c\`X]Y`DUfhY]`VY]`XYb`K U\`Yb`bi fi bhYf`Y]b
DfcnYbh`XYf`Gh]a a Yb`Yf\]Y`hž`g]Y\`h`XYf` : 8 D!`? fY]gj`cfg]hnYbXY
HcfU`Z`GW\bi f`X]Y`9bhgW\Y]Xi b[`ØVYf`X]Y
K U\`fYW\hgUbdUggi b[Yb`U`g`dfcV`Ya Uh]gW\`Ub`"8]Yg`k]fZh` : fU[Yb
ni f`< UbX\UVi b[`j`cb`K U\`Yb`]b`XYf`FY[]cb`Ui Zi bX`VY`Yi W\hYh
XUa`]hY]b`k]W\h][Yg`H\Ya U.`XYb`Ni [Ub[`ni f`8Ya c_fUh]Y"

6YXYi hi b[`XYf`K U\`]bhY[f]hÀh

8]Y`⊕b[ghYb`9fY][b]ggY`]b`B Yi VfUbXYbVi f[`k YfZYb`Y]b`@]W\h`Ui Z
X]Y`⊕hY[f]hÀh]j`cb`K U\`Ybž`X]Y`U`g`Z bXUa YbhU`Yg`9`Ya Ybh`XYf
8Ya c_fUh]Y[Y`hYb`"⊕gVYgcbXYfY`X]Y`ZfØ\YfY`?`Y]bdUfhY]` 8]Y
6Ug]g`gW\Y]hYfhY`VYfY]hg`a]hY]bYa`K]XYfgd fi W\`j`cf`XYa
JYfk U`hi b[g[Yf]W\h;`fY]Zgk U`X`i bX`a UW\hY` : Y\`Yf`VY]`XYb
Gh]a a nYhhY`b`XYi h]W\`"⊕`XYf` : c`[Y`k`i`fXY`X]Y`K U\`]a
VYhfY ZYbXYb`K U\`VYn]f`_`Ui Z[fi bX`j`cb`i bfY[Y`a`À»][`_Y]hYb`ZØf
i b[Ø`h][`Yf`_`Àfhi bX`a`i`gg]b`UVgY\`VUfYf`NY]h`k]YXYf\`c`h`k YfXYb"

9]b`5i Zfi Z`ni`U`_h]j Ya`< UbXY`b

HcfU`Z`GW\bi f`f`Àh`VYhfc ZYbYb`? UbX]XUhYbž`X]Y`A`Ò[`]W\`_Y]h`Y]bYg
K]XYfgd fi W\g`ni`bi`hnYbž`i`a`X]Y`FYW\h`a`À»][`_Y]h`XYg
K U\`dfcnYggYg`ni`ØVYfd fØZYb`"GY]bY` , VYfnYi [i b[ž`XUgg`X]Y

9fZc`[gWU bWb`XUZØf` VY]`%\$\$`Dfc nYb h` ``]Y[Ybž`_ÖbbhY`dchYbn]Y``
UbXYfY`6YhY`][hY`Yfa i h][Ybž`YVYbZU``g`U_hj` `ni` `k` YfXYb``8]Yg
_ÖbbhY`Ui W`nY][Ybž`k`]Y`k`]W`h][`Yg`]ghž`g]W`ZØf`Y]b`hfUbgdUfYb hYg
i bX`ZU]fYg`K` U`j` YfZU`fYb`Y]bni` gYhYb`"

? f]h]_`Ua` `l` a` [Ub[`a`]h`XYa` c`_fUh]gW`Yb
Dfc nYggYb

≠Y]bYa` `k` Y]hYfYb`GW`f]h`_f]h]g]Yfh`GW`bi`f`XYb`l` a` [Ub[`XYf`GhUXh
a`]h`XYb`K` U`Yb`i` bX`VYnY]W`bYh`X]YgYb`U`g` `Äi` »Yfh
gh]Y`Za` ØhhYf`]W` ``C`V`k`c`l` `B`Y`i` V`f`U`b`X`Y`b`V`i` f`[`g`C`V`Y`f`V`Ø`f`[`Y`f`a` `Y`]ghYf
G]j`]c`K`]h`h`f`d`U`f`h`Y`]`c`g`k`ZØf`X]Y` :` Y`l` `Y`f`V`Y`]`X`Y`f`
Gh]a` a` nYhhY`ØVYfa`]h`i` b`[`i` a` `9`b`hgW`i` `X`][` i` b`[`V`U`h`ž`n`Y`][` h`i`X]Yg
c`ZY`b`V`U`f`b`i`f`Y`]b`Y`b`H`Y`]`X`Y`g`D`f`c`V`Y`a` `g`"8`Y`f`9]b`X`f`i` W`ž`X`U`gg
K` U`l`d`f`c`n`Y`gg`Y`b`]W`h`i`a`]h`X`Y`f`b`Ø`h][` Y`b`G`c`f`[` ZU`h`V`Y`l`U`b`X`Y`h`k` Y`f`X`Y`b`ž`
_ÖbbhY`X`U`g`J`Y`f`h`f`U`i` Y`b`X`Y`f`6`Ø`f`[`Y`f`]b`X]Y`X`Y`a` c`_f`U`h]gW`Y`b
≠gh]h`i`h]c`b`Y`b`V`Y`Y]b`Z`i` ggYb`"

5i`gk`]f`_i` b`[` Y`b` `U`i` Z`X]Y` `K` U`l` `V`Y`h`Y`]`][` i` b`[

9]b`Y`K`]Y`X`Y`f`l`c`i` b`[`X`Y`f`K` U`l` `b`U`W` `Y`]b`Ya` `Y`f`l`Y`V`]W`Y`b` :` Y`l` `Y`f`
_ÖbbhY`Ui W`X]Y`K` U`l` `V`Y`h`Y`]`][` i` b`[`V`Y`Y]b`Z`i` ggYbž`X`U`d`c`h`Y`bn]Y``Y`
K` Ä`l` `Y`f`j` Y`f`i` b`g]W`Y`f`h`c`X`Y`f`X`Y`a` c`h]j`]Y`f`h`k` Y`f`X`Y`b``8]Y`g`n`Y`][` h`i`g]W`
V`Y`g`c`b`X`Y`f`g`X`U`f`U`b`ž`X`U`gg`X]Y`@]V`Y`f`U`Y`b`V`Y`]`X`Y`f`k` U`l` `U`b`g`h`Y`l`Y`b`X`Y`b`
GhUXh]Y`f`h`f`Y`h`i` b`[`g`W`k` U`W` `U`V`g`W`b`Y]X`Y`b`_`c`b`b`h`Y`b`i` b`X`X]Y`g`Y`i` b`h`Y`f`
Y]b`Ya` `D`f`c`n`Y`b`h`X`Y`f`Gh]a` a` Y`b` `U`[``B`U`W` `5`b`g]W`h`j` c`b`G`W`b`i`f` `Ä`h`Y`b`
X]Y`V`Y`h`Y`]`][` h`Y`b`D`U`f`h`Y]Y`b`j` c`b`5`b`Z`U`b`[`U`b` `Y]b`Y`j` c`gh`Ä`b`X][` Y`5`V`g`U`[` Y`
X`Y`f`K` U`l` `U`b`g`h`f`Y`V`Y`b`g`c` `Y`b`ž`i` a` `Y]b`ZU]fYg`i` b`X`hf`U`b`g`d`U`f`Y`b`h`Y`g`
J`Y`f`ZU`f`Y`b`ni` `l`[`Y`k` Ä`l` `f`Y]ghYb`"

: Un]h. `9]b` `5i` Zfi` Z`ni` f`K` U`W` X`Ø`gi` b`[`i` b`X
U_h]j` Yb`HY]`b`U`l` a` Y

8]Y`9`f`Y][` b]ggY`]b`B`Y`i` V`f`U`b`X`Y`b`V`i` f`[`i` b`h`Y`f`g`h`f`Y]W`Y`b`X]Y`6`Y`X`Y`i` h`i` b`[
j`c`b`H`f`U`b`g`d`U`f`Y`bn`i` b`X` ;` Y`f`Y`W`h][` _Y]h]b`U`Y`b`K` U`l` `j` Y`f`ZU`f`Y`b`"
5b`[` Y`g]W`h`g`X`Y`f`a` Ø[`]W`Y`b`i` b`f`Y`[` Y`a` Ä`][` _Y]h`Y`b`g]b`X`g`c`k`c`l`
d`c`]h]gW`Y`5`_h`Y`i` f`Y`U`g`U`i` W`6`Ø`f`[`Y`f`U`i` Z[`Y`f`i` Z`Y`b`ž`g]W`U_h]j` `U`b`

8]g_i gg]cbYb'ØVYf'K U\`dfU_h]_Yb'ni 'VYhY'] [Yb"8]Y'8Ya c_fUh]Y
`YVh'j cb'XYf'6YhY'] [i b [']\fYf'6Øf [Yf'i bX'Y]bYa '_`UfYb
J YfghÅbXb]g'XUZØfž'XUgg'YXY'Gh]a a Y'nÅ\`h"

' B 5;

8 YhU]`g

6Ygi WÅ Yb'G]Y'i bg'Ui Z.'b!U["XY