

Dc`h]_`i bX`6]hWc]b.`K]Y`K U\`YfY][b]ggY
XYb`? fmdhc!A Uf_hj Yf`ÀbXYfb

K]Y`6]XYbg`F ØW_hf]hh`XYb`6]hWc]b!`?i fg`VYY]bZi ggh.`5bU`mgY
XYf`dc`h]gWXYb`J YfV]bXi b[`i bX`]\fY`5i gk]f_i b[Yb`Ui Z`XYb
? fmdhc!A Uf_h"

8 Ug`Yfk UfhYh`X]W\`j b`X]YgYa`5fh]_Y`

8]Y`K U\`dYf]cXY`i bX`]\f`9]bZi gg`Ui Z`XYb
? fmdhc!A Uf_h

8]Y`VYj c fghY\`YbXYb`K U\`Yb`]b`XYb`I G5`k YfZYb`Y]bYb`Ub[Yb
GWUhhYb`Ui Z`XYb`? fmdhc k À\fi b[ga Uf_h"5`g`æY`6]XYb`gY]bYb
F ØW_hf]hh`U`g`Df`Àg]XYb hgW\UZh_g_UbX]XUhj Yf_ØbXYhY`ž`gh]Y[`XYf
6]hWc]b!`?i fg`Ui Z`ØVYf`*, ") \$\$`I G!8c`Uf`i bX`j YfgdfUW\`XUa]h
b]W\h`bi f`Y]bY`bYi Y`8 mbUa]_ž`gcbXYfb`Ui W\`YfbghY
< YfUi gZcfXYfi b[Yb`ZØf`5b`Y[Yf`8]YgY`dc`h]gWXY`I bg]W\Yf\Y]h
`Àgghj]Y`Y`÷j YghcfYb`a]h`Y]bYa`a`i`a`][Yb`; YZØ\`ni fØW_ž`XU`g]Y
X]Y`dchYbn]Y`Yb`i: c`[Yb`ZØf`XYb`? fmdhc!GY_hcf`UVk À[Yb`a ØggYb"

5`Ufa VYfY]hgW\UZh`i b hYf`÷j YghcfYb`a]h
6`]W_`Ui Z`X]Y`A Uf_hj Yf`Ài ZhY

÷j YghcfYb`nY][Yb`g]W\`VYgcf[hi bX`]b`gh`ÀbX][Yf
5`Ufa VYfY]hgW\UZh`8]YgY`F YU_h]cb`]gh`b]W\hi bVY[fØbXYh`X]Y
`Øb[ghYb`DfY]ggW\k Ub_i b[Yb`\UVYb`XYi h`]W\`[Ya UW\hž`k]Y
i bVYgh`ÀbX][`XYf`6]hWc]b!A Uf_h`gY]b`_Ubb"BUW\`Y]bYa
XfUa Uh]gWXYb`F ØW_[Ub[`Ui Zi bhYf`) "\$\$\$`I G!8c`Uf`ja`†`]'i bX
XYa`< Ø\Ydi b_hj cb`Yhk U`+ ("\$\$\$`I G!8c`Uf`ni`†\fYgVY[]bb

V`Y]Vh`X]Y`G_Yd]g]i`bhYf`XYb`5b`Y[Yfb`VYghY`Yb`"8]YgY`J`c`Uh`]h`h`
_`ObbhY`gck`c`\`7`UbW`b`U`g`Ui`W`F]g]_Yb`V]YhYb`ž`X]Y`Yg`ni`
VYf`Ø`W_g]W`h][`Yb`[`]h`

A`Ò[`]W`_Y]hYb`a`]h`b`Yi`Yb`K`U`\`Yb`i`b`X`
?`Ub`X]X`UhYb`

8]Y`k`U`\fg`W`Y]b`]W`Yb`J`Yf`Å`b`XYfi`b[`Yb`Xi`f`W`b`Yi`Y`
Df`Å]g]XYb`hg`W`U`Zh_g]_Ub`X]X`UhYb`V]YhYb`gck`c`\`7`UbW`b`U`g`Ui`W`
F]g]_Yb`Z`Øf`XYb`A`Uf`_h`5b`U`mg`hYb`k`]Y`H]a`c`9a`XYb`k`Y]gYb`X`Uf`Ui`Z`
\]b`ž`X`Ugg`Y]b`Y`F`Ø`W`_Y`\f`j`cb`8`cb`U`X`Hfi`a`d`a`Ò[`]W`Yfk`Y]gY`
dc]g]h]j`Z`Øf`X]Y`F`Y[`]i`]Yfi`b[`]j`cb`?`fmd`hc`k`Å`\fi`b[`]Yb`gY]b`_`ObbhY`ž`
]b`XYa`V`YghY`Yb`XY`6`Uff]YfYb`UV[`YV`Ui`h`k`Yf`XYb`"8]YgY`
9b`hk`]W`_i`b[`]Yb`_`ObbhYb`5b`Y[`Yf`X`Uni`U`b`fY[`]Yb`ž`\`fY`G`h`f`U`hY[`]Yb`
ni`Ø`V`Yf`XYb`_`Yb`i`b`X`g]W`_Ui`Z`Y]b`Y`d`ch`Y`bn]Y``gh`UV]`YfY`
A`Uf`_h`Ub`X`g`W`U`Zh`j`c`f`ni`V`YfY]hYb`"

Dc`]h]g`W`Y`9b`hk`]W`_i`b[`]Yb`i`b`X`X`Yf`Yb`
,`V`Yfk`U`W`i`b[`

:`Øf`⊕]Y`ghc`fYb`]gh`Y`g`bi`b`k`]W`h][`Yf`XYb`b`Y`ž`]b`Z`c`f`a`]Y`f`h`ni`
V`Y]V`Yb`"8]Y`d`c`]h]g`W`Yb`F`U`\`a`Yb`V`Y`X]b[`]i`b[`]Yb`_`ObbhYb`g]W`
k`Å`\fYb`X`X`Yf`K`U`\`d`Yf]c`XY`g`W`b`Y``Å`b`XYfb`ž`k`U`g`X]fY`_hY`
5i`gk`]f`_i`b[`]Yb`Ui`Z`\`fY`⊕]Y`gh]h]c`bg`Y`b`hg`W`Y]Xi`b[`]Yb`\`UV`Yb`
`ObbhY`"9]b``c`b]h]bi`]Yf`]W`Y`g`A`c`b]h`c`f]b[`]X`Yf`d`c`]h]g`W`Yb`
@`Ub`X`g`W`U`Zh`k`]f`X`X`U`\`Yf`i`b`Yf`Å`gg`]W`ž`X`U`g]W`_X]Y`U`Y`f`Y`h`h`Y`b`
9b`hk`]W`_i`b[`]Yb`X]fY`_h`Ui`Z`XYb`?`fmd`hc`!`A`Uf`_h`Ui`gk`]f`_Yb`_`ObbhYb`"

G`W`_i`g`g`Z`c`[`Yfi`b[`.`:`c`[`]Yb`X`Yf`D`c`]h]_`Z`Øf`XYb`
6]h`W`c]b`!`A`Uf`_h`

8]Y`J`YfV]b`Xi`b[`]nk`]g`W`Yb`i`G!`Dc`]h]_`i`b`X`X`Ya`6]h`W`c]b`!`?`i`fg`]gh`
i`b`V`Y`gh`fY]h`V`Uf`ž`k`]Y`X`U`g`6`Y]gd]Y`j`cb`6]X`Y`b`g`F`Ø`W`_h`f]h`h`n`Y][`h`"8]Y`g`Y`
d`Ø`h`]W`Yb`d`c`]h]g`W`Yb`J`Yf`Å`b`XYfi`b[`]Yb`\`UV`Yb`X]fY`_hYb`9]b`Zi`g`g`
Ui`Z:]`b`Ub`na`Å`f`_hY`i`b`X`g_]nn]YfYb`Y]b`6]X`j`cb`⊕`gh`UV]`h`h`i`b`X`
l`bg]W`Yf`\`Y]h`5b`Y[`Yf`a`Ø`gg`Yb`g]W`_]b`h`Y`bg]j`Yf`a`]h`X]Y`g`Y`b`

K YWgY`k]f_i b[Yb`Ui gY]bUbXYfgYhnYbž'i a `]bZcfa]YfhY`i bX
ghfUHY[]gWXY`9bhgWXY]Xi b[Yb`]b`Y]bYa `ni bY\a YbX`_ca d`YI Yb
i bX`XmbUa]gWXYb`A Uf_hi a ZY`X`ni `hfYZZYb"

· B 5;

8 YhU]`g

6Ygi WXYb`G]Y`i bg`Ui Z.`b!U["XY