

⇒b b c j Uh]j Y`DUf h b Y f g W X U Zh. `Hf]Y f`ghU f h Y h
Xi U`Y b`Ghi X]Y b[Ub[`⇒b Zc fa Uh]_

8]Y`GhUXh`Hf]Yf`i bX`X]Y`<cW X gW X i`Y`Hf]Yf`i b h Y f n Y]W X b Y b
Y]b Y b`? c c d Y f U h]c b g j Y f h f U[`ni f`i: ÖfX Y fi b[`X Y g`Xi U`Y b
6U W X Y`c f!Ghi X]Y b[Ub[g`⇒b Zc fa Uh]_"

8]Y`GhUXh`Hf]Yf`\Uh`Y]b Y b`V Y X Y i h Y b X Y b`G W X f]h h`i b`F]W X h i b[
ni`_i b Zh g c f]Y b h]Y f h Y`6]`Xi b[`i b X`c`_U`Y`K]f h g W X U Zh g Z Ö f X Y fi b[
i b h Y f b c a a Y b ž]b X Y a`g]Y`U a`&, "† b]`&\$\$(`Y]b Y b
? c c d Y f U h]c b g j Y f h f U[`a]h`X Y f`<cW X gW X i`Y`Hf]Yf`i b h Y f n Y]W X b Y h`\Uh"
8]Y g Y`DUf h b Y f g W X U Zh`k]f X`X Y b`Xi U`Y b`6U W X Y`c f!Ghi X]Y b[Ub[`]b
⇒b Zc fa Uh]_`Y fa Ö[`]W X Y b ž`X Y f`U V`X Y a`K]b h Y f g Y a Y g h Y f`&\$\$(`#&)
Ub[Y V c h Y b`k]f X`6Y g c b X Y f g`\Y f j c f n i`Y V Y b`]g h`X Y f`]b b c j Uh]j Y
5 b g U h n ž`X Y f`h`Y c f Y h]g W X Y`i b X`d f U_h]g W X Y`5 i g V]`Xi b[g d`\U g Y b
j Y f V]b X Y h"

8 i U`Y f`Ghi X]Y b[Ub[`ghÄ f_h`c`_U`Y`HU`Y b h Y

A]h`X Y f`9]b Z Ö \ fi b[`X Y g`Xi U`Y b`Ghi X]Y b[Ub[g`⇒b Zc fa Uh]_`k]f X`X Y b
Ghi X]Y f Y b X Y b`X]Y`A Ö[`]W X_Y]h[Y V c h Y b ž]\f Y`U_U X Y a]g W X Y b
? Y b b h b]g g Y`X]f Y_h]b`X Y f`D f U i]g`U b n i`k Y b X Y b`"8]Y g Y f`d f U i]g b U`Y
5 b g U h n]g h j c b`[f c» Y f`6Y X Y i h i b[`Z Ö f`X]Y`f Y[]c b U`Y`K]f h g W X U Zh ž`X U
Y f`X U n i`V Y]h f Ä[h ž`Y]b`gh U f_Y g`i b X U a Y b h`Z Ö f`X]Y`V Y fi Z]W X Y
9 b h k]W`_i b[`† b[Y f`H U`Y b h Y`n i`g W X U Z Z Y b`"C V Y f V Ö f[Y fa Y]g h Y f
K c`Z f U a`@Y]V Y`Ä i » Y f h Y.`K]f`g]b X`g h c`n`X U f U i`Z ž`X]Y g Y`? c c d Y f U h]c b
a]h`X Y f`<cW X gW X i`Y`Hf]Yf`n i`j Y f h]Y Z Y b`i b X`U i g n i V U i Y b`"8 Y f
Xi U`Y`Ghi X]Y b[Ub[`⇒b Zc fa Uh]_`ghÄ f_h`b]W X h`b i f`X]Y
⇒b b c j Uh]c b g_f U Zh ž`g c b X Y f b`U i W X`X]Y`c`_U`Y`K]f h g W X U Zh"

K]W X h][`_Y]h`X Y f`Ni g U a a Y b U f V Y]h`j c b
<cW X gW X i`Y`i b X`GhUX h

8]Y'?'ccdYfUH]cb`nk]gWYb`XYf`GhUXh`Hf]Yf`i bX`XYf`<cW`gW`i`Y`
Hf]Yf`k]fX`U`g`A`i`ghYfVY]gd]Y`ZØf`X]Y`bUh]cbU`Y`J`YfV]bXi`b[]`j`cb`
H\Ycf]Y`i`bX`DfUI]g`Ub[]YgY\Yb" `DfcZ" `8f" `8cf]h`GW`i`a`Ubbž`X]Y`X]Y`
6YXY`i`hi`b[]`X]YgYf`DUfhbYfgW`UZh`i`bhYfghf]W`ž`Yf`_`ÀfhY.` 8]Y`Yb[]`Y`
J`YfnU\`bi`b[]`j`cb`Ghi`X]i`a`i`bX`DfUI]g`]gh`Y]b`GW`ØggY`ZØf`Y]b`Y`
YfZc`[]fY]W`Y`VYfi`Z]W`Y`Ni`_i`bZh`i`bgYfYf`Ghi`X]YfYbXYb" `8]YgY`
Ni`gUa`a`YbUfVY]h`Yfa`Ò[]`W`h`Yg`XYb`Ghi`X]YfYbXYbž`k`Yfhj`c`Y`
DfUI]gYfZU\`fi`b[]`Yb`ni`gUa`a`Y`b`i`bX`g]W`Ui`Z`X]Y`5bZc`fXYfi`b[]`Yb`
XYg`a`cXYfbYb`5fVY]hga`Uf`_`hYg`j`cfni`VYfY]hYb"

9]b`7i`ff]W`i`a`a`]h`ni`_i`b`Zh`gk`Y]gYbXYb` H\Ya`Yb`

8Yf`Xi`U`Y`Ghi`X]Yb[]`Ub[]`U`h`Y]b`Y`F`Y[]`Y`ghi`X]YbnY]hj`cb`g`Y`W`g`
G`Ya`Y`ghYfb`i`bX`V]YhYh`Y]b`UVk`Y`W`g`i`b[]`gfY]W`Yg`7i`ff]W`i`a`ž`X`U`g`
YggYbh]Y`Y`H\Ya`Yb`XYf`ž`Zc`fa`Uh]_`i`bX`U`_`h`Y`Y`HfYbXg`k`]Y`
?Øbgh]W`Y`ž`hY`[]`Ybnž`7mVYfgYW`f]hmi`bX`8`UhYbUbU`mgY`
VY\UbXY`h" `DfcZ" `8f" `;`Ycf[]`F`c`W`ž`XYf`Ghi`X]Yb[]`Ub[]`g`Y]hYfž`
VYgW`fY]Vh`X]Y`J`cfhY]`Y.` 8i`fW`X]Y`?`ca`V]bUh]cb`j`cb`Ghi`X]i`a`
i`bX`DfUI]g`ghY`Y`b`k`]f`g]W`Yfž`X`Ugg`X]Y`Ghi`X]YfYbXYb`Ui`Z`X]Y`
5bZc`fXYfi`b[]`Yb`XYg`5fVY]hga`Uf`_`hYg`VYghYbg`j`cfVYfY]hYh`g]bX`
Ni`XYa`V]YhYh`XYf`5i`gV]`Xi`b[]`gj`YfhfU[]`XYb`Ghi`X]YfYbXYb`Y]b`Y`
A`Ò[]`W`_`Y]h`XYf`Z]b`Ubn]Y`Y`b`i`bhYfghØ`hni`b[]`k`À`fYbX`XYg`
Ghi`X]i`a`g"

B`U`W` \`U`h][]Y`:`Ø`f`X`Y`fi`b[]`X`Y`f`F`Y[]`c`b`

8]Y`Y`fk`Y]hYfhY`?'ccdYfUH]cb`nk]gWYb`XYf`GhUXh`i`bX`XYf`
<cW`gW`i`Y`hf`À[]`h`Ui`W`X`Uni`VY]ž`X]Y`5`hfU`_`h]j`]h`À`h`XYg`
Ghi`X]YbghUbXcfhg`Hf]Yf`ni`ghY][]Yfb" `8i`fW`X]Y`<YfghY`i`b[]`j`cb`
\`c`W`ei`U`]Z]n]YfhYb`ž`Zc`fa`Uh]_`Z`U`W`_`f`À`ZhYb`gc`X]Y`fY[]`cbU`Y`
K`]fhgW`UZh`b`U`W` \`U`h][]`[]`Ygh`À`f`_`h`k`YfXYb" `8]YgY`ž`h]Uh]j`Y`]gh`Y]b`
k`YgYbh]W`Yf`6Y]hfU[]`ni`f`B`U`W`k`i`W`g`ZØf`X`Yfi`b[]`ž`X]Y`ZØf`X]Y`
Ni`_i`bZh`XYf`F`Y[]`cb`j`cb`[]`fc»`Yf`6YXY`i`hi`b[]`gh" `ž`hYfYgg]YfhY`
6Yk`YfVYf`\`UVYb`UV`gc`Zc`fh`X]Y`A`Ò[]`W`_`Y]hž`g]W`ØVYf`X]Y`K`YVg]hY`
XYf`<cW`gW`i`Y`Hf]Yf`ØVYf`X]Y`6Yk`YfVi`b[]`ga`c`X`U`]h`À`hYb`i`bX`X]Y`
U`_`UXYa`]gWYb`J`cfUi`ggYhni`b[]`Yb`ni`]bZc`fa`]YfYb"

þg[YgUa h'nY][h'X]YgYg'Dfc Y_hž'k]Y`Xi fW`'[Yn]Y`hY
Ni gUa a YbUfVY]h'nk]gW`Yb`_ca a i bU`Yb`þgh]hi h]cbYb`i bX
6]`Xi b[gY]bf]W`hi b[Yb`]bbcj Uh]j Y`@Ògi b[Yb`ZØf`X]Y
<YfUi gZcfXYfi b[Yb`XYg`5fVY]hga Uf_hYg`[YgW`UZZYb`k YfXYb
_ÒbbYb"

· ·B 5;

8YhU]`g

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