

9]bVfi W\`]b`B Yhnc Z]`]U`Y`8]hhY`Vfi b b . Dc`]nY]`gi W\ h`NYi [Yb`°

I bVY_UbbhY`VfUW\Yb`]b`8]hhY`Vfi bbg`B Yhnc Z]`]U`Y`Y]bž
j Yfi fgUW\hYb`" \$"\$\$\$`9i fc`GW\UXYb`i bX`ghU\`Yb`6Uf[Y`X"
<]bk Y]gY`[Ygi W\ h`

5a` j Yf[Ub[YbYb`K cW\YbYbXY`YfY][bYhY`g]W\`Y]b`i bYfZFYi`]W\Yf
J cfZU``]b`XYf`B Yhnc Z]`]U`Y`]b`8]hhY`Vfi b bž`U`gi bVY_UbbhY`HÄhYf`]b
XUg; YgW\ÄZh`Y]bVfUW\Yb`"8]Y` :]`]U`Y`Ua` GhY]b[fUVYbž`X]Y`Ua
GUa ghU[UVYbX`i a`&\$`I` \f`]\fY`HØfYb`gW\`cggž`k i fXY`ni a`N]Y`
j cb`9]bVfYW\Yfbž`X]Y`X]Y` ; Y`Y[Yb\Y]h`bi hnhYbž`i a`]b`X]Y
F Äi a`]W\`_Y]hYb`Y]bni Xf]b[Yb"

8 Yf`9]bVfYW\Yfž`XYggYb`≠Ybh]hÄ`h`bcW\`i bVY_Ubbh`]ghž`j YfgW\UZZhY
g]W\`Ui Z[Yk U`hgUa` Y`K`Y]gY`Ni [Ub[`ni a`Gi dYfa`Uf`_h`8]Yg`ZØ\fhY
ni`Y]bYa`Yf\YV`]W\Yb`GUW\gW\UXYbž`XYf`Ui h`GW\Ähni b[Yb`XYf
Dc`]nY]`Yhk U` \$"\$\$\$`9i fc`VYhfÄ[h`8UfØVYf`\]bUi g`Yb`hk YbXYhY
XYf`HÄhYf`Ui W\`Y]bY`j]YfghY``][Y`6Uf[Y`Xgi a`a`Y`"8]YgYf`J cfZU``
k]fZh`b]W\`h`bi f`Y]b`GW\`U[`]W\`h`Ui Z`G]W\Yf\Y]hgZfU[Ybž`gcbXYfb
Ui W\`Ui Z`X]Y`Z]bUbn]Y``Yb`5i gk]f`_i b[Yb`ZØf`X]Y` :]`]U`Y"

2 ZZYb h`]W\`Y`A]h\]`ZY`YfZc fXYf`]W\`

8]Y`?f]a`]bU`dc`]nY]`GW\`k`Y]bZ`fh`\Uh`gcZc`fh`bUW\`6Y_Ubbhk`YfXYb
XYg`9]bVfi W\`g`Ua`A`cbhU[`X]Y`9fa`]h`i b[Yb`Y]b[Y`Y]hYh`6Y]`XYf
HUhc`fhUi ZbU\`a`Y`k`i fXYb`6Yk`Y]gY`[Yg]W\Yfh`i bX`Y]b][Y`DYfgcbYb
j cf`C`fh`VYZfU[h`8]Y`9fa`]hh`Yf`g]bX`Ui Z`X]Y`I` bhYfghØhni b[`XYf
2 ZZYb h`]W\`_Y]h`Ub[Yk`]YgYb`i bX`V]hhYb`X]Y`6Øf[Yf`i a`A`]h\]`ZY`.

- K`Yf`\Uh`Ua`K`cW\YbYbXYž`VYgcbXYfg`]b`XYb
5VYbXghi bXYbž`j YfXÄW\h][Y`DYfgcbYb`cXYf` : U\fnYi [Y`]b

XYf`B`A`Y`XYf`B`Yh`c`Z`]U`Y`V`Ya`Yf`_`h`3

- K`Yf`\`Uh`i`a`Ò[`\`]W`X`Y`f`k`Y`]g`Y`g`Y`h`g`U`a`Y`i`Y`f`À`i`g`W`X`Y`[`Y`\`Ò`f`h`ž`X`]Y`U`i`g`X`Y`a`i`G`i`d`Y`f`a`U`f`_`h`_`U`a`Y`b`3
- ;`]V`h`Y`g`g`c`b`g`h`[`Y`i`b`Z`c`f`a`U`h`]c`b`Y`b`ž`X`]Y`i`a`Ò[`\`]W`X`Y`f`k`Y`]g`Y`n`i`Y`]b`Y`f`5`i`Z`_`À`f`i`b`[`\`X`Y`g`i`U`g`Z`Ø`\`f`Y`b`_`Ò`b`b`h`Y`b`3

8`Y`D`c`n`Y`]h`Y`]b`Y`H`Y`Z`c`b`b`i`a`a`Y`f`Y`]b`[`Y`f`]W`X`h`Y`h`ž`U`b`X`]Y`g`]W`X`N`Y`i`[`Y`b`k`Y`b`X`Y`b`_`Ò`b`b`Y`b`"D`Y`f`g`c`b`Y`b`ž`X`]Y`<`]b`k`Y`]g`Y`[`Y`V`Y`b`a`Ò`W`X`h`Y`b`ž`k`Y`f`X`Y`b`[`Y`V`Y`h`Y`b`ž`g`]W`X`i`a`]h`X`Y`f`?`f`]a`]b`U`d`c`n`Y`]G`W`X`k`Y`]b`Z`f`h`i`b`h`Y`f`X`Y`f`B`i`a`a`Y`f`\$`-`+`&`%`#`&`\$`&!`%`+`'`%`]b`J`Y`f`V`]b`X`i`b`[`n`i`g`Y`h`Y`b`"

9`f`\`Y`V`]W`X`Y`f`G`U`W`g`W`X`Y`b`U`b`X`Y`f`:``]U`Y`

8`Y`f`J`c`f`Z`U`n`Y`][`h`Y`]b`a`U`i`a`Y`\`f`X`]Y`F`]g`_`Y`b`ž`X`Y`b`Y`b`9`]b`n`Y`\`U`b`X`Y`g`[`Y`g`W`X`Z`h`Y`U`i`g`[`Y`g`Y`h`h`g`]b`X`"8`]Y`<`Ò`Y`X`Y`g`j`Y`f`i`f`g`U`W`X`h`Y`b`G`U`W`X`Y`b`g`Ø`V`Y`f`g`h`Y`][`h`X`]Y`i`a`Y`]g`h`Y`b`9`f`k`U`f`h`i`b`[`Y`b`ž`k`U`g`X`]Y`Z`]b`U`b`n`]Y`Y`b`6`Y`U`g`h`i`b`[`Y`b`Z`Ø`f`X`]Y`i`:]U`Y`i`b`X`]Y`f`Y`6`Y`h`f`Y`]V`Y`f`j`Y`f`[`f`Ò`»`Y`f`h`"9`]b`g`c`\`c`Y`f`G`U`W`X`Y`b`_`U`b`b`X`]Y`k`]f`h`g`W`X`U`Z`h`]W`X`Y`G`h`U`V`]h`À`h`Y`]b`Y`g`_`Y`]b`Y`b`i`b`h`Y`f`b`Y`a`Y`b`g`Y`f`\`Y`V`]W`X`V`Y`Y`]b`h`f`À`W`X`h`[`Y`b`ž`V`Y`g`c`b`X`Y`f`g`k`Y`b`b`Y`g`g`]W`X`i`a`Y`]b`\`À`i`Z`]Y`f`Z`f`Y`e`i`Y`b`h`]Y`f`h`Y`g`i`Y`g`W`X`Z`h`k`]Y`Y`]b`Y`b`G`i`d`Y`f`a`U`f`_`h`\`U`b`X`Y`h`"

8`]Y`9`f`a`]h`h`i`b`[`Y`b`g`]b`X`b`c`W`X`]b`j`c`Y`a`i`Y`i`U`b`[`Y`ž`i`b`X`X`]Y`D`c`n`Y`]g`Y`h`h`i`U`Y`g`X`U`f`U`b`ž`X`Y`b`c`X`Y`f`X`]Y`H`À`h`Y`f`n`i`i`X`Y`b`h`]Z`]Y`f`Y`b`i`b`X`j`c`f`Y`f`]W`X`h`n`i`V`f`]b`[`Y`b`":`Ø`f`X`]Y`5`b`k`c`\`b`Y`f`i`b`X`?`i`b`X`g`W`X`U`Z`h`V`Y`g`h`Y`\`h`b`i`b`X`]Y`G`c`f`[`Y`ž`c`V`g`c`W`X`Y`J`c`f`Z`À`Y`]b`N`i`_`i`b`Z`h`\`À`i`Z`]Y`f`j`c`f`_`c`a`a`Y`b`_`Ò`b`b`h`Y`b`"8`U`g`J`Y`f`h`f`U`i`Y`b`]b`X`]Y`Ò`f`h`]W`X`Y`G`]W`X`Y`f`\`Y`h`_`Ò`b`b`h`Y`X`i`f`W`X`]Y`g`Y`b`J`c`f`Z`U`Y`f`g`W`X`Ø`h`h`Y`f`h`k`Y`f`X`Y`b`ž`i`b`X`X`]Y`6`Y`\`Ø`f`X`Y`b`g`]b`X`[`Y`Z`c`f`X`Y`f`h`ž`A`U`»`b`U`a`Y`b`n`i`Y`f`[`f`Y`]Z`Y`b`ž`i`a`X`U`g`G`]W`X`Y`f`\`Y`h`g`[`Y`Z`Ø`\`]b`X`Y`f`i`Y`a`Y`]b`X`Y`n`i`g`h`À`f`_`Y`b`"

8`]Y`D`c`n`Y`][`b`g`d`Y`_`h`]c`b`G`W`X`k`Y`]b`Z`f`h`i`U`d`d`Y`Y`f`h`k`Y`]h`Y`f`\`]b`U`b`X`]Y`6`Ø`f`[`Y`f`ž`U`i`Z`a`Y`f`_`g`U`a`n`i`g`Y`]b`i`b`X`j`Y`f`X`À`W`X`h`[`Y`5`_`h`]j`]h`À`h`Y`b`n`i`a`Y`X`Y`b`ž`i`a`k`Y`]h`Y`f`Y`8`Y`]h`Y`n`i`j`Y`f`\`]b`X`Y`f`b`"A`]h`j`Y`f`Y`]b`h`Y`b`?`f`À`Z`h`Y`b`_`U`b`b`X`]Y`i`Y`a`Y`]b`X`Y`\`Y`Z`Y`b`ž`g`c`W`X`Y`J`c`f`Z`À`Y`n`i`f`Y`X`i`n`]Y`f`Y`b`i`b`X`X`]Y`G`]W`X`Y`f`\`Y`h`n`i`Y`f`\`Ø`Y`b`ž`g`c`X`U`g`g`g`]W`X`b`]Y`a`U`b`X`i`a`Y`\`f`]b`g`Y`]b`Y`f`B`U`W`V`U`f`g`W`X`U`Z`h`i`b`k`c`\`Z`Ø`\`Y`b`i`a`i`g`g`"

9]b`gc`WXYf`9]bVfi W`Z0\fh`b]W`h`bi`f`ni`Z]bUbn]Y`Yb`9]bVi » Ybž
gcbXYfb`Ui W`ni`Y]bYf`Ya`ch]cbU`Yb`6Y`Ughi`b[`Z0f`X]Y`A`]hUfVY]hYf
i`bX`?i`bXYb`XYf`BYh`cZ`]U`Y`"8]Y`I`b[`Yk`]gg\Y]hi`bX`XUg`;`YZ0\`
XYf`6YXfc`i`b[`_0bbYb`gY`Vgh`VY]`XYb`[`Yk`0\b`]W`ghYb
HÅh][`_Y]hYbž`k`]Y`XYa``9]b_Ui`ZYbž`Y]bYb`G`W`U`h`Yb`\"`]b`hYf`U`ggYb`"
J`Yf`U`b`h`k`c`f`h`i`b[`g`j`c`Y`A`U`»`b`U`a`Y`b`i`b`X`D`f`Å`j`Y`b`h`c`b`g`g`h`f`U`h`Y`[`]Y`b
g]b`X`i`b`i`b`[`Y`Z`f`U`[`h`ž`i`a``X`Y`a``Y`b`h`[`Y`[`Y`b`n`i`k`]`f`_`Y`b`i`b`X`X`U`g`J`Y`f`h`f`U`i`Y`b
X`Y`f`<`U`b`X`Y`g`V`Y`h`f`]Y`V`Y`]b`Y`]b`Y`g`]W`X`Y`f`Y`I`a`[`Y`V`i`b`[
ni`f`0W`_ni`[`Y`k`]b`b`Y`b`"

<]b`h`Y`f`[`fi`b`X`X`Y`f`9]b`V`f`0`W`X`Y`]a``9]b`n`Y`\\`U`b`X`Y`

9]bVf0WXY`]a``9]b`n`Y`\\`U`b`X`Y`g]b`X`]b`X`Y`b`Y`h`h`Y`b`]U`f`Y`b`]b
8`Y`i`h`g`W`X`U`b`X`U`b`[`Y`g`h]Y`[`Y`b`"@`U`i`h`?`f`]a`]b`U`g`h`U`h]g`h]_`X`Y`f
6`i`b`X`Y`g`f`Y`[`]Y`f`i`b[`_`U`h`h`Y`b`X`]Y`D`c`n`Y`]&`\$`&`%`f`i`b`X`%`%`\$`\$`\$`9]b`V`f`0`W`X`Y
]b`];`Y`g`W`X`Z`h`Y`i`b`X`G`i`d`Y`f`a`Å`f`_`h`Y`f`Y`[`]g`h`f`]Y`f`h`"8]Y`g`Y`f`H`f`Y`b`X`n`Y`][`h`ž
X`U`g`g`?`f`]a`]b`U`]h`Å`h`]b`g`h`Å`X`h]g`W`X`Y`b`i`b`X`Å`b`X`]W`X`Y`b`];`Y`V`]Y`h`Y`b`Y`]b
k`U`W`X`g`Y`b`X`Y`g`D`f`c`V`Y`a`X`U`f`g`h`Y`h`ž`k`c`V`Y`]k`]f`h`g`W`X`U`Z`h`]W`X`Y`];`U`_`h`c`f`Y`b
i`b`X`g`c`n`]U`Y`G`d`U`b`b`i`b[`Y`b`Y`]b`Y`F`c`Y`g`d`]Y`Y`b`_0`b`b`Y`b`"

8]Y`5`i`g`k`]f`_i`b[`Y`b`X`Y`f`7`C`J`&`!`%`-`!`D`U`b`X`Y`a`]Y`\\`U`V`Y`b`X`]Y`G`]h`i`U`h]c`b
k`Y`]h`Y`f`_`c`a`d`n]Y`f`h`"J`]Y`Y`9]b`n`Y`\\`Å`b`X`Y`f`_`Å`a`d`Z`Y`b`a`]h`Z]b`U`b`n]Y`Y`b
9`b[`d`Å`g`g`Y`b`ž`i`b`X`_`f`]a`]b`Y`Y`<`U`b`X`i`b[`Y`b`_0`b`b`h`Y`b`U`g`];`c`[`Y`j`c`b
a`U`g`g`]j`Y`b`k`]f`h`g`W`X`U`Z`h`]W`X`Y`b`8`f`i`W`_`g`Y`]h`Y`b`g`U`f`V`Y`]h`g`c`g`Y`f`c`X`Y`f
i`b`h`Y`f`V`Y`g`W`X`Z`h`][`h`Y`f`D`Y`f`g`c`b`Y`b`n`i`b`Y`a`Y`b`"Ni`X`Y`a`_`U`V`Y`b`g`]W`X`X`]Y
G`]W`X`Y`f`Y`]h`g`m`g`h`Y`a`Y`]b`];`Y`g`W`X`Z`h`Y`b`k`Y`]h`Y`f`Y`b`h`k`]W`_`Y`h`ž`k`c`V`Y`]
9]b`V`f`Y`W`X`Y`f`c`Z`h`a`U`g`b`Y`i`Y`H`Y`W`X`b`_Y`b`Y`]b`g`Y`h`n`Y`b`ž`i`a
G`]W`X`Y`f`Y`]h`g`Y`]b`f`]W`X`h`i`b[`Y`b`n`i`0`V`Y`f`k`]b`X`Y`b`"

G`h`U`h`]g`h]_`Y`b`n`i``9]b`V`f`0`W`X`Y`b`]a``9]b`n`Y`\\`U`b`X`Y`

8]Y`D`c`n`Y`]W`X`Y`?`f`]a`]b`U`g`h`U`h]g`h]_`&`\$`&`&`V`Y`f`]W`X`h`Y`h`ž`X`U`g`g`9]b`V`f`0`W`X`Y
]a``9]b`n`Y`\\`U`b`X`Y`]a`]Y`f`[`Y`]W`X`n`i`X`Y`b`J`c`f`U`f`Y`b`Y`]b`Y`Ni`b`U`a`Y
j`c`b`Y`h`k`U`)`i`Ui`Z`k`Y`]g`Y`b`"8`U`V`Y`]n`Y`][`h`i`g`]W`X`ž`X`U`g`g`X`Y`f`;`f`c`»`h`Y`]`X`Y`f
9]b`V`f`0`W`X`Y`b`U`W`X`g`g`h`U`h`Z]b`X`Y`h`ž`k`Y`b`b`X`]Y`];`Y`g`W`X`Z`h`Y`[`Y`g`W`X`c`g`g`Y`b
g]b`X`i`b`X`k`Y`b`][`Y`f`D`Y`f`g`c`b`Y`b`]a`I`a`Z`Y`X`i`b`h`Y`f`k`Y`[`g`g]b`X`"@`U`i`h`X`Y`f
G`h`U`h`]g`h]_`k`i`f`X`Y`b`]b`Y`h`k`U`,`\$`i`X`Y`f`;`Å`Y`6`U`f`[`Y`X`c`X`Y`f
J`Y`f`_`U`i`Z`g`k`U`f`Y`b`Y`b`h`k`Y`b`X`Y`h`"

9]bY`I a ZFU[Y`XYg`< UbXY`gj YfVUbXg`8Yi hgW`UbX`ni`XYb
9fZU\fi b[Yb`j cb`9]bnY`ÀbX`Yfb`ja`YhnhYb`À\`Yf[UVž`XUgg`Yhk U
`\$`i`XYf`6YZFU[hYb`Ub[UVYbž`C dZYf`Y]bYg`9]bVfi W`g`[Yk cfXYb
ni`gY]b`"8]YgY`NU\`Yb`j YfXYi h]W`Ybž`XUgg`9]bVfØW`Y`ZØf`j`]Y`Y
9]bnY`ÀbX`Yf`Y]b`YfbghYg`DfcV`Ya`XUfghY`Yb`i bX`X]Y
Bchk YbX][`_Y]hgh`Àf`_Ybž`G]W`Yf\Y]hga U» bU\`a`Yb`ni`ØVYfdfØZb
i bX`ni`j`YfVYggYfb`"

8]Y`9fa`]hh`i b[Yb`XYf`Dc`]nY]`i bX`X]Y`F c`Y`Y
XYf`²`ZZYb`h`]W`_Y]h

8]Y`Dc`]nY]`Yfa`i h][`h`X]Y`²`ZZYb`h`]W`_Y]hž`U`_h]j`Yf`Ub`XYf`5i`Z`_`Àfi`b[
j`cb`GhfUZhUhYb`k`]Y`9]bVfØW`Yb`hY]`ni`bY\`a`Yb`"8]Yg`[`YgW`]Y\`h
\`Ai`Z][`Xi`fW`5ddY`Y`ni`f`A`]h\`]ZYž`k`]Y]`ja`:`U`XYf`B`Yhnc`Z][`U`Y`]b
8]hhY`Vfi`bb`"6Y]`XYf`5i`Z`_`Àfi`b[`j`cb`GhfUZhUhYb`gd]Y`Yb`NYi`[`Yb
Y]bY`Yb`hgW`Y]XYbXY`F`c`Y`ž`i`bX`<`]bk`Y]gY`_`ØbbYb`c`Z`ni
Yb`hgW`Y]XYbXYb`:`cfhgW`f]hhYb`]b`9fa`]hh`i b[`gj`YfZU\`fYb`ZØ\`fYb`"

Dc`]nY]VY\`ØfXYb`]b`8Yi`hgW`UbX`gYhnYb`a`cXYfbY`A`Yh\`cXYb`Y]bž
i`a`<`]bk`Y]gY`ni`gUa`a`Y`b`ž`XUfi`bhYf`A`YbgW`Yba`Yb[`YbUbU`mgYb
i`bX`X]Y`5i`gk`Yfhi`b[`j`cb``,`VYfk`UW`i`b[`g`_`Ua`YfUg`"Ni`XYa`k`YfXYb
gcn]U`Y`A`YX]Yb`]a`a`Yf`\`Ai`Z][`Yf`[`Ybi`mhž`i`a``bZcfa`Uh]cbYb`ni
j`YfVfY]hYb`i`bX`X]Y`²`ZZYb`h`]W`_Y]h`Y]bni`VYn]Y\`Yb`"

:`Øf`6?`CA`f`b`Y`hfi`[`g!`i`bX`?`f]a`]bU`]h`À`hgd`f`Àj`Yb]cbgVYUa`hY`É`]gh`Yg
j`cb`[`fØ»`hYf`6YXYi`hi`b[`ž`XUgg`X]Y`6Øf[`Yf`Ui`Za`Yf`_`gUa`V`Y]VYb
i`bX`j`YfX`À`W`h][`Y`5`_`h]j`]h`À`hYb`a`Y`XYb`"9]bY]bZcfa`]Yfhy`i`bX
k`UW`gUa`YfY`:`Ya`Y]bgW`UZh`_`Ubb`X`Uni`VY]hfU[`Yb`ž`X]Y
9]bVfi`W`gfUhY`ni`gYb`_`Yb`i`bX`Y]b`g]W`YfYg`I`a`ZY`X`ZØf`U`Y`ni
[`Yk`À\`f`Y]ghYb`"

8YhU]`g

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