

9]bVfi W\ 'i bX '6fUbXgh]Zhi b[. 'đ [YbXVi XY
]b 'GhUZZ`Ub [Yb 'j Yfk ØghYh

I bVY_UbbhY `VfYWYb`]b`đ [YbXVi XY`]b`6]VYfUW\ `Y]b`i bX
`Y[Yb` : Yi Yf" `Dc`]nY]`Yfa]hhY`h`k Y[Yb`j cfg`Àhn`]W\ Yf
6fUbXgh]Zhi b["

đ [YbXVi XY`]b`6]VYfUW\ . '6fUbXgh]Zhi b[`i bX
9]bVfi W\ `YfgW\ ØhhYfb `XUg`J]YfhY`

I `a `f`c`hg`k

8Yf`J c fZU``žXYf`g]W\ `ØVYf`XUg`K cW\ YbYbXY`]a `GhUXhhY`
GhUZZUb [Yb`YfY][bYhYž`k]fZh`Y]bYb`GW\ UhhYb`Ui ZX]Y`c`U`Y
; Ya Y]bgW\ UZh" `I bVY_UbbhY `H`ÀhYf`XfUb [Yb`]b`X]Y`đ [YbXVi XY`Y]b
i bX`gYhnhYb`g]Y`]b`6fUbX" `5`g`X]Y`Dc`]nY]`Y]bhfUŽ`ghY`h`g]Y`ZYghž
XUgg`Yg`g]W\ `cZYbVUf`i a `j cfg`Àhn`]W\ Y`6fUbXgh]Zhi b[` \UbXY`hY"

9]bV`]W_`]b`X]Y`HUh

K]Y`X]Y`Dc`]nY]`VYf]W\ hYhž [YgW\ U\ `XYf`9]bVfi W\ `nk]gW\ Yb` : fY]hU[ž
%- "' \$`I ` \fž`i bX`GcbbhU[ž`%* "\$`\$`I ` \f" `8]Y`H`ÀhYf`ÒZbYhYb
[Yk U`hgUa `XUg`GW\ `cgg`XYf`9]b[Ub[ghØf`i bX`Xi fW\ gi W\ hYb`X]Y
=bYb f`Ài a Y`XYf`đ [YbXVi XY" `8 UVY]`Ybhk YbXYhYb`g]Y`YX][`]W\
[Yf]b[Y`A Yb[Yb`Ub`A Øbn[Y`X" `8 YbbcW\ `gW\]YbYb`X]Y`9]bVfYW\ Yf
a]h]\`fYf`6Yi hY`i bni Zf]YXYb`ni `g]Y]b`i bX`gYhnhYb`X]Y`<c`nVi XY`]b
6fUbXž`k cXi fW\ `g]Y`j c`gh`ÀbX][`nYfgh`Øfh`k i fXY" `8 Yf
; YgUa hgW\ UXYb`k]fX`Ui ZYhk U`&"`\$`\$`9i fc [YgW\ `Àhnh"

8]Y`9fa]hh`i b[Yb` `Ui ZYb

⊕`XYf`BÀ\Y`XYg`HUhc`fhg`ZUb`XYb`X`JY`9fa`]h`Yf`Y]b`Yb`?`Ub]ghYfž`k` Ug
Ui`ZY]b`Yb`j`cfg`Àh`n`]W`Yb`6`f`Ub`X`Ub`g`W`U[`\]b`XYi`h`Yh`9g`]gh
V`Ya`Yf`_`Y`bgk`Yf`ž`X`Ugg`X`Ug`:`Yi`Yf`j`cb`g`Y`V`gh`Yf`c`g`W`i`b`X`_`Y]b
9]bg`U`h`X`Yf`:`Yi`Yfk`Y`\`f`b`Òh][`k`Uf`"8]Y`Dc`n`Y]6]V`Y`f`U`W`\`U`h`i`b`
X]Y`9fa`]h`i`b[`Y`b`Ui`Z[`Y`b`c`a`a`Y`b`i`b`X`V]h`Y`h`a`Ò[`\]W`Y`N`Yi`[`Y`b`ž
g]W`i`b`h`Y`f`X`Y`f`H`Y`Z`c`b`b`i`a`a`Y`f`\$`+`'`)%#`(`+`\$`ni`i`a`Y`X`Y`b`"

5i`gk`]f`_`i`b[`Y`b`Ui`Z`X]Y`:`Y`a`Y]bg`W`U`Zh

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

K`]W`h][`_`Y]h`j`cb`NYi`[`Y`b`\]b`k`Y]g`Y`b

⊕`g`c`W`Y`b`:`À``Y`b`g]b`X`N`Y`i`[`Y`b`j`cb`Y`b`h`g`W`Y]X`Y`b`X`Y`f`6`Y`X`Y`i`h`i`b`["
X[`\]W`Y`⊕`Z`c`f`a`U`h]c`b`Y`b`_`Ø`b`Y`b`\`Y`Z`Y`b`ž`X]Y`H`À`h`Y`f`n`i`i`X]Y`b`h]Z]n]Y`f`Y`b
i`b`X`k`Y]h`Y`f`Y`g`c`W`Y`J`c`f`Z`À``Y`n`i`j`Y`f`\]b`X`Y`f`b`"9`g`n`Y][`h`g]W`ž`X`U`g`g`Y]b
g`h`U`f`_`Y`g[`Y`a`Y]bg`W`U`Z`h]W`Y`g`9`b[`U[`Y`a`Y`b`h`i`b`Y`f`À`g`g`]W`i`g`h`ž`i`a`X]Y
G]W`Y`f`\`Y]h`U``Y`f`6`Y`k`c`\`b`Y`f`n`i`i`[`Y`k`À`\`f`Y]g`h`Y`b`"

8`Y`h`U]`g

6`Y`g`i`W`Y`b`G]Y`i`b`g`U`i`Z`b`!`U["`X`Y`