

7 \ Ub W b ' ZØf ' Gd ÀhghUfhYf. ' < i bXYfhY 5i gV]`Xi b [gd`ÀhnY`]b` < Ua a ' ZfY]°

⊕` < Ua a ' k UfhYb` ØVYf`' \$ \$` ZfY]Y` @Y \ fghY` `Yb` Ui Z` ↑ b [Yb
6Yfi ZgY] bghY] [Yf` 7 \ Ub W b` Ui W ` ZØf` Gd ÀhghUfhYf` ` X` hnh` X] fY` _h
VY]` 6Yhf] YVYb` VYk YfVYb`"

J Yf ØZYb h] W h` 8 cbb YfghU [ž%) "\$, "&\$&('\$+. %\$

6]`Xi b [ga Uf_h] a` l` a Vfi W. 5i gV]`Xi b [gd`ÀhnY`]b` < Ua a` j` YfZØ [VUf

⊕` XYf` GhUXh` < Ua a` ghY \ Yb` † [YbX`] W Yb`] bhYfYggUbhY
A Ø [`] W _Y] hYb` ni f` J YfZØ [i b [ž` XU` ØVYf`' \$ \$` 5i gV]` Xi b [gd` ÀhnY
U` hi Y` ` i b VYgYhnhg] bX` " 8] Y` ; Yk Yf_gW UZh` = ` 6 5 l` VYhcbhž` XUgg
X] Yg` Y] bY` k Yfhj` c` ` Y` ; Y` Y [Yb \ Y] h` XUfghY` ` hž` VYgcbXYfg` ZØf
X] Y` Yb] [Yb` ž` X] Y`] \ fY` VYfi Z] W Y` Ni` _i b Zh` bc W ` b] W h` ZYgh [Y` Y [h
\ UVYb` " 8] YgY` G] hi Uh] cb` _ØbbhY` ni` Y] bYa` ` K YbXYdi b_h` ZØf` j`] Y` Y
† [YbX`] W Y` k YfXYbž` X] Y` Ui ZXYf` Gi W Y` b UW` Y] bYa` ` dUggYbXYb
5i gV]` Xi b [gd` Uhn` g] bX`"

8] Y` G] hi Uh] cb` Ui Z` XYa` ` 5i gV]` Xi b [ga Uf_h

⊕g [YgUa h` \ UVYb` l` bhYfbY \ a Yb`] b` < Ua a` ` Ui h` XYb` ` YhnhYb
A Y` Xi b [Yb` %\$ + \$` 5i gV]` Xi b [gghY` ` Yb` fY [] ghf] Yfhž` j` cb` XYbYb` ` &\$
bcW` ZfY]` g] bX` " 8] Yg` nY] [hž` XUgg` hfch` n` XYg` VYj` c fghY \ YbXYb
5i gV]` Xi b [gghUfhg` Ua` ` %` ` GYdhYa` VYf` j`] Y` Y` A Ø [`] W _Y] hYb` ZØf
Gd` ÀhYbhgW` ` cggYbY` VYghY \ Yb` " : f] YX \ Y` a` ` ? fY Zh` j` cb` XYf` = ` 6 5 l
j` YfXYi h] W hž` XUgg`] bgVYgcbXYfY`] a` ` 6 Ui k YgYb` bcW` ` 6 YXUfZ
VYghY \ h` ` 5` _hi Y` ` gi W h` U` ` Y] b` X] Y` 6 fUbW` Y` ØVYf` X] Y` 5 fVY] hgU [Ybhi f
&(` † [YbX`] W Y` " 8] YgY` \ c \ Y` B UW` ZFU [Y` \ YVh` X] Y` DYfgdY` _h] j` Yb` ZØf
↑ b [Y` A YbgW` Yb`] b` XYf` F Y [] cb` i bX` YfØZZbYh`] \ bYb` j`] Y` Z` À` h] [Y`

? Uff]YfYWX UbWb"

9a dZY\`i b[Yb`ZØf`> [YbX`]WX Y

: f]YX\Y`a`? fYZh`f`h`XYb`> [YbX`]WX Ybž`U_hj`ni` \UbXY`b`i`bX`g]WX
X]fY`_h`Ub`X]Y`6Yhf]YVY`ni`k`YbXYbž`X]Y`g]Y`]bhYfYgg]YfYb"
6Yfi`ZgVYfUhi`b[`i`bX`>bhYfbYh`v]YhYb`nk`Uf`Y]bY`Cf]Ybh]Yfi`b[ž
XcW`ic`Zh]gh`Yg`YbhgWX`Y]XYbXž`dYfgØb`]WX`VY]`Y]bYa`i`bhYfbY\`a`Yb
bUWX`ni`ZfU[Yb`ž`Yf`_`Äfh`?`fYZh`"8`i`fW`X]YgYb`dYfgØb`]WX`Yb`?`c`b`hU`_`h
Øb`Yb`]bgd]f]YfYbXY`;> Ygd`f`ÄWX`Y`Yb`hghY\`Ybž`X]Y`c`Zh`gh`Äf``Yf`]bg
;> Yk`]WX`h`ZU`Y`b`U`g`X]Y`g`WX`f]Zh]WX`Yb`6Yk`YfVi`b[Yb`"9g`]gh
Ubni`a`Yf`_`Ybž`XUgg`b]WX`h`U`Y`i`bhYfbY\`a`Yb`]fY`ZfY]Yb`GhY`Y`b`XYf
5[Ybhi`f`ZØf`5fVY]h`a`Y`XYbž`k`Yg\`U`V`9][Yb]b]h]Uhj`Y`\]Yf`j`c`b
[fc>Ya`i`J`cfhY]`]gh"

K Ufi a`]gh`XUg`k`]WX`h][3

8Ug`J`c`f\`UbXYbgY]b`j`]Y`Yf`c`ZY`b`Yf`5i`gV]`Xi`b[gd`Ä`hnY`]b`<`Ua`a`]gh
b]WX`h`bi`f`Y]b`[i`hYg`NY]WX`Yb`ZØf`X]Y`k`]fhgWX`UZh]WX`Y`@U[Yž`gc`b`XYfb
Ui`WX`ZØf`X]Y`_Øb`Zh][Y`;> YbYfUh]cb`"i`> [YbX`]WX`Yž`X]Y`]b`[i`h
Ui`g[YV]`XY`hY`hY`6Yfi`ZY`\]bY]bk`UWX`gYbž`g]bX`Yb`hgWX`Y]XYbX`ZØf`X]Y
GhÄf`_i`b[`XYg`:> UWX`_f`Ä`ZhY`Ub[YV`chg`i`bX`X]Y`b`UWX`\`U`h][Y
9bhk`]W`_i`b[`XYf`F`Y[]cb`";`Y]WX`nY]h][`Yfa`Ø[`]WX`h`X]Yg`XYb
6Yhf]YVYbž`Ui`Z`XYa`i`Ub[Ygd`Ub`bhYb`5fVY]hga`Uf`_`h`e`i`U`]Zn]YfhYg
DYfgcb`U`ni`i`[Yk`]bb`Yb`i`bX`g]WX`i`Ub[Zf]gh][`ni`ghUV`]g]YfYb"

: Un]h

8]Y`HUhgUWX`Yž`XUgg`]b`<`Ua`a`i`bc`WX`j`]Y`Y`5i`gV]`Xi`b[gghY`Y`b`ni`f
J`Yf`ZØ[i`b[`ghY\`Ybž`gc`hY`gck`c`\`↑`b[Y`A`Yb`gWX`Yb`U`g`Ui`WX
i`bhYfbY\`a`Yb`Yfa`i`h][Yb`":`Øf`> [YbX`]WX`Y`]gh`Yg`Y]b`5i`Zf`Zž`X]Y
>h]Uhj`Y`ni`Yf[fY]ZY`bž`i`a`i`]fYb`D`Uhn`]b`XYf`6Yfi`Zgk`Y`h`ni`Z]b`XYb`
>`XYf`Ni`gUa`a`Yb`UfVY]hj`cb`6Yhf]YVYb`i`bX`Ub[Y\`Yb`XYb
: UWX`_f`Ä`ZhYb`]Y[h`XUg`D`chYbn]U`ZØf`Y]bY`Yf`Zc`[fY]WX`Y`Ni`_i`b`Zhž`X]Y
gck`c`\`ZØf`X]Y`>X]j`]Xi`Yb`U`g`Ui`WX`ZØf`X]Y`F`Y[]cb`j`cb`J`cfhY]`]gh"

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