

F c \] b [mU! ?] b X Y f '] b ' 6 U b [` U X Y g W \ . ' @ Y V Y b
] b ' 5 b [g h ' i b X ' l b g] W \ Y f \ Y] h

9fZU\ fYb'G]Yž'k]Y'F c \] b [mU! ?] b X Y f '] b ' 6 U b [` U X Y g W \ ' i b h Y f
ghÀbX] [Y f ' 5 b [g h ' i b X ' ; Y k U ' h ' ` Y] X Y b " ' ð h Y f j] Y k g ' j c b ' G U j Y
h \ Y ' 7 \ ` X f Y b ' n Y] [Y b ' X] Y ' U ' U f a] Y f Y b X Y ' G] h i U h] c b '] b ' X Y b
; Y Z Ø W \ h Y h Y b W J a d g ' j c b ' 7 c l / , \$ ' - / g ' 6 U n U f " ' 9 b h X Y W _ Y b ' G] Y ž
k] Y ' a U b [Y ' b X Y f ' G W \ i h n ' i b X ' Z Y \ ` Y b X Y ' 6] X i b [g ! ' i b X
5 f V Y] h g a Ô [`] W \ _ Y] h Y b ' \ f Y b ' 5 ` ` h U [' d f Å [Y b ' i b X ' k Y ` W \ Y
A U » b U \ a Y b ' X f] b [Y b X ' Y f Z c f X Y f `] W \ ' g] b X " ' 9 f Z U \ f Y b ' G] Y ' a Y \ f
Ø V Y f ' X] Y ' B c h k Y b X] [_ Y] h j c b ' l b h Y f g h Ø h n i b [' Z Ø f ' X] Y g Y
j Y f ' Y h n `] W \ Y b ' ?] b X Y f "



8]Y `VYgc f[b]gYffY[YbXY `G]hi Uh]cb `XYf
F c\]b[mU! ?]bXYf `]b `6Ub[`UXYgW

G]YVYb `>\fY `bUW `XYf `a Ugg]j Yb : `i W h j cb `ØVYf `+\$\$\$
F c\]b[mU] cf `XYf ; Yk U `h]b `A mUba Uf `YVYb `X]Y `VYhfcZZYbYb
: Ua `]`Yb `]b `XYb : `ØW h]b[g `U[Yfb `]b `7cl `g `6UnUfž `6Ub[`UXYgW ž
i bhYf `Ài » Yfgh `dfY `ÀfYb `6YX]b[i b[Yb " `8]Y `6Yf]W hY `j cb `GUj Y
h\ Y `7\ `]`XfYb `nY][Ybž `XUgg `X]Y `Xcfh `YVYbXYb `?]bXYfž

a Y\ f\ Y]h]W\ A \XW\Yb\i bX\ ž b[Yb\ja \5\hYf\j cb\%) \J\ fYbž\]b
Y]bYa \; YZ\ \`dYfa UbYbhYf\5b[ghi bX\I bg]W\Yf\Y]h[YZUb[Yb
g]bX"

8]Y\G]hi Uh]cb\XYf\Fc\]b[mU!?]bXYf\]gh\U\Ufa]YfYbX.\(, \DfcnYbh
XYf\VYZFU[hYb\<Ui g\U\hY\ [UVYb\Ubž\XUgg\g]Y\g]W\j cf\; Yk U\h\i bX
?f]a]bU\]h\h\Z\ fW\hYb"\8]YgY\6YZ\ fW\hi b[Yb\g]bX\`b]W\h
i bVY[f\0bXYhž\XYbb\Ui W\`b\XYb\7Ua dg\ \Ai ZYb\g]W\6Yf]W\hY
0VYf\9bhZ\fi b[Ybž\@0gY[Y\XYfdYggi b[Yb\i bX\XYb\Nk Ub[\ni f
FY_fi h]Yfi b[\j cb\ ž [YbX\]W\Yb\Xi fW\ VYk UZbYhY\; fi ddYb"\9]b
Y]bgW\`À[] [Yf\6Y]hfU[\ni \X]YgYb\9f\YVb]ggYb_ca a hij cb\XYf
%) !\`À\ f][Yb\?c\]bccf\ ž\X]Y\XUj cb\VYf]W\hYhž\XUgg\]\fY\GW\k YghYf
bUW\hg\Ui Z[fi bX\XYf\Ub\U\hYb\XYb\G]W\Yf\Y]hgVYXfc\i b[Yb\`b]W\h
a Y\ f\gW\`UZYb_Ubb"

8]Y\i bg]W\YfY\@U[Y\k]f_h\g]W\`b]W\h\bi f\Ui Z\X]Y\d\mg]gW\Y
G]W\Yf\Y]h\XYf\?]bXYf\Ui gž\gcbXYfb\Ui W\`Ui Z\]\fY\dgmW\]gW\Y
; Ygi bX\Y]h": f\0\YfY\Ghi X]Yb\j cb\GUj Y\h\Y\7\]\`XfYb\VY\Y[Ybž
XUgg\X]Y\?]bXYf\GhfYggž\5b[ghni gh\AbXY\i bX\8YdfYgg]cbYb
Ui Z[fi bX\XYf\gh\AbX][Yb\6YXfc\i b[\Xi fW\; Yk U\h\Yf\Y]XYb"
A Uf]bU\GY]ncj ž\X]Y\X]Y\Dfc\Y_hY\j cb\GUj Y\h\Y\7\]\`XfYb\]b\7cl g
6UnUf\VYhfYi hž\Yf_Àfhž\XUgg\j]Y\Y\?]bXYf\Ui g\5b[gh]\fY
I bhYf_0bZhY\`b]W\h\i a Y\ f\j Yf\UggYb\i bX\XUXi fW\`k]W\h][Y\gcn]U\Y
?cbhU_hY\j Yf\]YfYb"\8]Yg\]gh\VYgcbXYfg\VYgcf[b]gYffY[YbXž\XU\X]Y
; Ya Y]bgW\UZhWi Vgž\X]Y\XYb\?]bXYfb\Y]bY\; \i W\h\Ui g\XYf\hf]ghYgg
XYg\@U[YfY]b_Ui Zg\V]YhYbž\]a a Yf\k Yb][Yf\VYgi W\h\k YfXYb"

9]b\k Y]hYfYg\ [fUj]YfYbXYg\DfcV\Ya \]gh\X]Y\Ni bU\`a Y\j cb\; f\0\!
i bX\Nk Ub[gj Yf\Y]fUhi b[Yb\": Ua \]Ybž\X]Y\Ub[Yg]W\hg\XYf
i bg]W\YfYb\; Y[VVYb\Y]hYb\j Yfgi W\Ybž\]\fY\H0W\hYf\j cf
gYI i U\]g]YfhYf\; Yk U\h\ini `gW\0hnYbž\gY\Yb\g]W\` [Ynk i b[Ybž
gc\W\Y\@0gi b[Yb\`ni `gi W\Yb"\8]YgY\9bhk]W_i b[Yb\ghY\`Yb\Z\0f\X]Y
Ni _i bZh\XYf\Fc\]b[mU!?]bXYf\Y]bY\Yf\YV\]W\Y\6Y\Ughi b[\XUfž\XU
g]Y\`b]W\h\bi f\ [fi bX\Y[YbXY\; fY]\Y]hYbž\gcbXYfb\Ui W\
6\Xi b[ga 0[\]W_Y]hYb\i bX\DYfgdY_h]j Yb\j Yfa]ggYb"

⇒ \?cbhYI h\XYf\dc\]h]gW\Yb\I bfi \Yb\]b\6Ub[\UXYgW\ž\X]Y\`ni \Y]bYf
FYXi n]Yfi b[\XYf\Dc\]nY]df\AgYbn\]b\XYb\7Ua dg[YZ\fh\UVYbž\]gh

X]Y`G]hi Uh]cb`XYf`F c\]b[mU!; YZØW hYhYb`bcW
VYgcf[b]gYffY[YbXYf`K Å\fybX`g]Y`b`X]YgYb`7Ua dg`YVYbž`[]`h
Ygž`\fy`G]WYf\Y]hi bX`]\f`K c\`Yf[Y\Yb`ni`[Yk Å\fy]ghYb`"GUj Y
h\Y`7\`]XfYb`ZcfXYfh`X]Y`bYi`Y` VYf[Ub[gfY[]Yfi b[]b
6Ub[`UXYgW`Y]bXf]b[`]W`Ui Z`A U» bU\ a Yb`ni`Yf[fy]ZYbž`i a`XYb
GW`i hm`X]YgYf`?]bXYf`ni`j YfVYggYfb`i bX`]\bYb`Ni [Ub[`ni
6]`Xi b[`i bX`5fVY]hga Ò[`]W`_Y]hYb`ni`[Yk Å\fyb`"8]YgY`?]bXYfž
X]Y`b`Y]bYf`XYf`[fÒ» hYb`li a Ub]hÅfyb`?f]gYb`i bgYfYf`NY]h`YVYbž
j YfX]YbYb`Y]bY`Ni _i bZž`X]Y`g]Y`j cf`XYa`U`hÅ[`]W`Yb`GW`fYW`_Yb
VYk U\fh"

þg[YgUa h`YVYb`]b`6Ub[`UXYgW`ZUgh`Y]bY`A]`]cb`F c\]b[mU!
; YZØW hYhYž`XUfi bhYf`ØVYf`X]Y`< Å`ZhY`?]bXYfž`X]Y`gY]h`&\$%+`_Y]bY
Zcfa U`Y`6]Xi b[`YfZU\fyb`UVYb`"8]Y`li a Ub]hÅfy`@U[Y`]gh
Xf]b[YbX`"8]Y`Bchk YbX][_Y]hž`X]Y`[fi bX`Y[YbXYb
A YbgW`YbfYW`hY`ni`gW`ØhnYb`i bX`Y]bY`g]W`YfY`l a [YVi b[`ni
gW`UZYbž`_ÒbbhY`b]W`h`Xf]b[`]W`Yf`gY]b"

Ni gUhna UhYf]U`/`<]bk Y]gY.

f`BUa`Y`ni`a`GW`i`hm`[`YÅbXYfh

VYf`GUj`Y`h\Y`7\`]XfYb

8]Y`Cf[Ub]gUh]cb`k`i`fXY`%-`%-`j`cb`9[`UbhmbY`»VV`[Y[fØbXYhž`i`a
?]bXYfb`]b`BchU[Yb`ni`Y`ZYb`"<Yi`hY`YfghfYW`h]g]W`]\fy`5fVY]h
Ui`Zfi`bX`%&\$`@ÅbXYf`i`bX`n]Y`h`XUfUi`Z`UVž`X]Y`F`YW`hY`XYf`?]bXYf
]b`?`cbZ]_hYb`i`bX`?f]gYbg]hi`Uh]cbYb`ni`gW`ØhnYb"

7cl`g`6UnUf`#6Yf`]b

6Ygi W\Yb`G]Y`i bg`Ui Z.`a Y]b!VYf`]b"bYh