

G97 ``Y\ bh'5 bZfU[Y `b UWX =b Zc fa Uh]c bgZfY)\ Y]hg[YgYhn`]b `6Yni [`Ui Z HYh\ Yf!8c _i a YbhY `UV`

5a `&("GYdhYa VYf`hk]hhYfhY`XYf`A]hUfVY]hYf`j cb`H\Y`BYk
FYdi V`]Wž`JWčV`G]j Yfa Ubž`ØVYf`Y]bY`j cb`]a`Y]b[YfY]W`hY
5bZfU[Y`bUWX`XYa` : fYYXca`cZ`bZcfa Uh]cb`5W`hfl C`5Ł`X]Y
`YhnhYbX`]W`UV[Y`Y\bh`k i fXY`"5i Z`XYf`GcW]U`!A YX]U!
D`UhhZcfa`gW`f]YV`G]j Yfa Ubž`Yf`\UVY`5bhk cfhYb`XYf
GYW`f]h]Yg`UbX`9I W`Ub[Y`7ca`a]gg]cb`fG97Ł`Ui Z`gY]bY` : C`5!
5bZfU[Yb`Yf`U`hYb`i bX`gU[hYž`X]Y`5bhk cfhYb`gY]Yb` k Y[Yb
a`Ò[`]W`Yf`9fa]h`i b[Yb`XYf`GhfUž`YfZc`[i b[gVY`\ÒfXYb
ni fØW`[Y\U`hYb`k cfXYb` "JWčV`G]j Yfa Ub`VYU`bhfU[hY
/ Ua`d/ , &&&/Ni [Ub[`ni`U`Yb`8c`_i a YbhYbž`9!A U]`gž
A Ya`cg`i bX`6Yf]W`hYb`]b`6Yni [`Ui Z`HYh\Yf/ Ua`d/ , &&\$/
<Yi`hni`hU[Y`[]Vh`Yg`Y]bY`A Yb[Y`GhUV`YWč]bg`i bX`\Yi`hY
k YfXYb`U`Y`YI]gh]YfYbXYb`GhUV`YWč]bg`a]h`"VYk YfhYh`%&- ž+
A]``UfXYb`I G!8c``Uf`"8Yf`À`hYghY`GhUV`YWč]b`i bX`XYf`]b
6Yni [`Ui Z/ Ua`d^Y``]d/

5a`&("GydHYa VYf`hk]hhYfhY`XYf`A]hUfVY]hYf`j cb`H\Y`BYk
FYdi V`]W`>UWcV`G]`j Yfa Ubž`ØVYf`Y]bY`j cb`]a
Y]b[YfY]W`hY`5bZfU[Y`bUW`XYa` : fYXca`cZ`bZcfa Uh]cb
5Wh`fl C`5Ł`X]Y`YhnhYbX`]W`UV[Y`Y`b`h`k`i`fXY`"5i Z`XYf
GcW]U`!A YX]U!D`UhhZcfa`gW`f]YV`G]`j Yfa Ubž`Yf`\ UVY
5bhk cfhYb`XYf`GYW`f]h]Yg`UbX`9! W`Ub[Y`7ca`a]gg]cb
fG97Ł`Ui Z`gY]bY` : C`5!5bZfU[Yb`Yf`U`hYb`i`bX`gU[hYž`X]Y
5bhk cfhYb`gY]Yb`k Y[Yb`a`Ò[`]W`Yf`9fa]hh`i`b[Yb`XYf
GhfUZ] YfZc`[i`b[gVY`\ØfXYb`ni`fØW`[Y`U`hYb`k`cfXYb`"

>UWcV`G]`j Yfa Ub`VYUbhfU[hY` Ni [Ub[`ni
U`Yb`8c`_i`a`YbhYbž`9!A U]`gž`A Ya`cg`i`bX
6Yf]W`hYb`]b`6Yni [`Ui Z`HYh`Yf`

<Yi hni hU[Y`[]Vh`Yg`Y]bY`A Yb[Y`GhUV`YWc]bg`i`bX`\Yi`hY`k`YfXYb
U`Y`YI`]gh]YfYbXYb`GhUV`YWc]bg`a`]h`"VYk`YfhYh`%&- ž+`A`j`]UfXYb
**I`G!8c``Uf`"8Yf`À`hYghY`GhUV`YWc]b`i`bX`XYf`]b`6Yni [`Ui ZX]Y
A`Uf`_hVYk`Yfhi`b[`fØ»`hY`HYh`Yf`fI`**G8H**Łj`YfZØ[h`ØVYf`*`- ž+
A`j`]UfXYb`I`G!8c``Uf`XYf` ; YgUa`hgi`a`a`Y`U`Yf`GhUV`YWc]bg`"5b
X]YgYa` : fY]hU[`gW`fY]Vh`Y]b`A`]hUfVY]hYf`XYf`NY]hgW`f]Zh`H\Y`BYk
FYdi V`]W`>UWcV`G]`j Yfa Ub`9f`hk]hhYfhYž`Yf`\ UVY`Y]bYb` : C`5!
5bhfU[`ni` `HYh`Yf` `i`bX` `HYh`Yf`C`dYfUh]cbg`@]a`]hYX` `[YghY`h`"**

æ`K`YgYbh]W`Yb`Yfa`Ò[`]W`h`Y]bY`5bZfU[Y`bUW`XYa` : fYXca`cZ`
bZcfa Uh]cb`5Wh`fl C`5Ł`XYb`5a`Yf]_UbYfbž`Ui Z`U`Y
5i ZnY]W`bi`b[Yb`XYf`6i`bXYgVY`\ØfXYb`ni`ni [fY]ZYb`"8]Y
²`ZYbh]W`_Y]h`_Ubb`YXcW`_Y]bYb`Ni [Ub[`ni`5i ZnY]W`bi`b[Yb
fb`XYf`HY]Yb`j`cb`5i ZnY]W`bi`b[YbŁ`Yf`U`hYbž`k`Ybb`Y]bY
GhfUZ] YfZc`[i`b[gi`bhYfgi`W`i`b[`Xi`fW`[YZØ`fh`k`]fX`cXYf
5i ZnY]W`bi`b[Yb`Xi`fW`C`ZYb`Y[i`b[`[YgW`Øhnh`g]bX`"

<Yi hni hU[Y`[]Vh`Yg`i`b[YZÀ`\f`XfY]`5fhYb`j`cb`5i`ggW`ØggYb`i`bX
bYi`b`5i`gbU`a`Ybž`X]Y`Y]bY`6i`bXYgVY`\ØfXY`j`Yfk`YbXYb`_Ubbž
k`Ybb`Y]bY`5`_hYbUbZfU[Y`[YghY`h`k`i`fXY`"b`XYf`5bZfU[Y`_Ubb`XYf
5bZfU[YbXY`XUg` : cfa`Uhi`bX`X]Y`5fh`XYf`8`UhYbg`À`hY`Ub[YVYb`"

G]j Yfa Ub` gi W\hY`i a`Ni [Ub[`ni`U`Yb`8c_i a YbhYbž`9!A U]gž
A Ya cg`i bX`6Yf]W\hYb`ja`Ni gUa a Yb\Ub[`a]h`HYh\Yf`C dYfUh]cbg
@]a]hYX "8]Y: C 5!5bZfU[Y]gh`ni`Z]bXYb`<]Yf`i bX`G]j Yfa Ub
hk]hYfhY`ØVYf`X]Y`5bhk cfhYb`XYf`FY[]Yfi b[gVY\ØfXY"

W\`UVY`G97!5bhk cfhYb`Ui Z: C 5!5bZfU[Yb`Yf\U`hYbž`X]Y`]W`ZØf
Zcfa Uh]cbYb`ni`HYh\Yf`i bX`HYh\Yf`C dYfUh]cbg`@]a]hYX
Y]b[YfY]W\h`UVY ž`G]j Yfa Ub` [YbUbbh" K Y[Yb`a Ø[`]WYf
9fa]h`i b[Yb`XYf`GhfU] YfZc`[i b[gVY\ØfXYb`ni fØW_[Y\U`hYb ž
ZØ[hY`Yf`\]bni "Z`XYf`5bhk cfh`XYf`G97`k]fX`XUfUi Z\]b[Yk]YgYbž
XUgg`X]Y`5[Ybhi`f`Y]bY`5i gbU\ a YfY[Y`i b[`]b`5bgdfi W`b]a a h"

K]f`U`hYb`5i ZnY]W\bi b[Yb`ni fØW_ž`X]Y`a Ø[`]WYfk Y]gY`Ui Z`fY
5bZfU[Y[Ya`À»`)`I`G7`z`)`&fM`Łf+Łf5Ł`fYU[]YfYb" `X]Y`G97!
5bhk cfh`9]bnY`\Y]hYb`k Y]hYf" 8]YgY`5i gbU\ a Y`gW\Ømhj`cf
C ZYb`Y[i b[gUi ZnY]W\bi b[Ybž`X]Y`ni`GhfU] YfZc`[i b[gnk YW_Yb
YfghY`h`k i fXYb`i bX`XYfYb`: fY][UVY`j YfbØbZn[Yfk Y]gY`X]Y
8i fW`gYhni b[gh`h][_Y]hYb`VYY]bh`ÅW`h][Yb`_ØbbhY" 8U`5i gbU\ a Y
+f5Ł`X]Y`5i ZnY]W\bi b[Yb`j cf`C ZYb`Y[i b[`gW\Ømhž`\UVYb`k]f
b]W`h`ZYgh[YghY`hž`c`V`UbXYfY`5i gbU\ a Yb`[Y`hYb`8U\Yf`VY\U`hYb
k]f`i bg`XUg`F`YW`h`j`cfž`UbXYfY`5i gbU\ a Yb`[Y`hYbX`ni`a`UW`Ybž
k Ybb`5i gbU\ a Y`+f5Ł`b]W`h`a`Y`f`[]`h" 8]Y`G97!5bhk cfh`ZØ[h
\]bni .

9g]gh`X]Y`U`[Ya`Y]bY`Dc`]h]_`XYf`?ca`a]gg]cbž`\fY
I bhYfgi W\i b[Yb`b]W`h`ØZYbh]W`Xi fW`ni ZØ`fYb"8U\Yf
`Y[h`X]Y`?ca`a]gg]cb`j`cfVY\U`h]W`XYf`6Ygh]a`a i b[Yb
XYg: C 5`XUg`6YghY\Yb`cXYf`B]W`hVYghY\Yb`Y]bYf
I bhYfgi W\i b[`cXYf`[YgUa`a`Y`hY`Zcfa`Uh]cbYb`b]W`h
cZYbž`Yg`gY]`XYbž`g]Y`k i fXYb`]b`J`YfZU`fYb`j`cf`XYf
?ca`a]gg]cb`cXYf`j`cf;`Yf]W`h`ØZYbh]W`VY`_`Ubbh
[Y[YVYb"

...

5 b h k c f h] g h ' U b X Y f g ' U ` g ' X] Y ' 5 b h k c f h ž ' X] Y
6 Y b b Y h h ' H c a `] b '] a ' : Y V f i U f ' V Y n Ø [`] W X ' H Y h \ Y f
Y f \ U ` h Y b ` \ U h

8] Y ' 5 b h k c f h ' U b ' G] j Y f a U b ' V Y X Y i h Y h ' b] W X h ž ' X U g g ' X] Y
G h f U] Y f z c ` [i b [g V Y \ Ø f X Y b ' c X Y f ' X] Y ' 6 i b X Y g V Y \ Ø f X Y ' g Y ' V g h
V Y U V g] W X h] [h ž ' X U g ' i b h Y f b Y \ a Y b ' k Y [Y b ' f Y W X h g k] X f] [Y f
5 _ h] j] h \ h Y b ' U b n i _ ` U [Y b " ' ð ' j Y f [U b [Y b Y b ' : Y V f i U f ' \ U h ' X Y f ' 5 b U ' m g h
6 Y b b Y h h ' H c a `] b ` \ U h ' U i W X ' Y] b Y b ' : C ð ! 5 b h f U [' V Y] ' X Y f ' G 9 7
V Y n Ø [`] W X ' H Y h \ Y f ! 8 c _ i a Y b h Y b ' Y] b [Y f Y] W X h ž ' i b X '] b ' X Y a
G W X f Y] V Y b ` \ Y] » h Y g ž ' X U g g ' X] Y ' 5 i Z g] W X h g V Y \ Ø f X Y ' b U W X ' Y] b Y f
[f Ø b X '] W X Y b ' 8 i f W X g i W X i b [' U ` Y f ' G 9 7 ! G m g h Y a Y ' _ Y] b Y
ð z c f a U h] c b Y b ' [Y ž b X Y b ' c X Y f '] X Y b h] Z] n] Y f h ' \ U h ž ' X] Y ' U i Z ð \ Y f
5 b z f U [Y ' f Y U [] Y f Y b "

5 ` g ' 5 b h k c f h ' U i Z ' G] j Y f a U b g ' Ø b [g h Y ' 5 b z f U [Y ' i b X ' 5 b h k c f h ' \ U h
H c a `] b ' [**Y h k] h h Y f h ' Ø V Y f ' X] Y ' : C ð ! 5 b z f U [Y ' i b X ' g U [h Y . ' < Y m Ø U W X V**
G] j Y f a U b Q X i ' \ U g h ' Y] b Y ' U b X Y f Y ' U b h k c f h ' V Y _ c a a Y b ' U ` g '] W X ' Y] b
d U U f ' Q z Q j c f ' k Y b] [Y b ' A c b U h Y b "

K U g ' i b g ' g U [h ž ' X U g g ' X] Y ' G 9 7 '] f [Y b X k U b b ' n k] g W X Y b ' : Y V f i U f ' i b X
Y h h ' X U a] h ' V Y [c b b Y b ' \ U h ž ' g U [h Y ' H c a `] b " ' ð W X ' [' U i V Y ' b] W X h ' Ø U m Q
7 ` U m h c b ' X U W X h Y ž ' Y g ' k Æ f Y b ' K Y f h d U d] Y f Y ž ' U V Y f ' Y g ' g W X Y] b h ' Ø U f m Q
; Y b g ' Y f ' h i h Y g ž ' X Y f ' 5 b U ' m h] _ Y f ' **U V [Y g W X ` c g g Y b "**

*K U g ' \ U ` h Y b ' G] Y j c b ' X Y f ' F Y U _ h] c b ' X Y f ' i G !
F Y [i `] Y f i b [g V Y \ Ø f X Y ' U b ' \ U W X V ' G] j Y f a U b ' n i ' H Y h \ Y f 3
H Y] ' Y b ' G] Y ' i b g ' ð f Y ' A Y] b i b [' n i ' X] Y g Y a ' H \ Y a U '] b ' X Y b
? c a a Y b h U f Y b ' i b h Y b ' a] h "*

6] X b U W X k Y] g Y ' G \ i h h Y f g h c W _ ž ' D] i U V U m ž ' K] _ ' 7 c a a c b g

f Ø b W h] c b f X ž ' g ž '] X Ł ' o ' j U f ' ğ ž ' Z ğ ' 1 ' X " [Y h 9 ' Y a Y b h g 6 m H U [B U a Y f g Ł O \$ Q '
] Z f K " [Y h 9 ' Y a Y b h 6 m ð f] X Ł Ł ' f Y h i f b / ' ğ ' 1 ' X " W f Y U h Y 9 ' Y a Y b h f g Ł / ' ğ "] X ' 1

]X/`g"gfW1 "\hhdg.#AcbbYWh"ZUWVcc_"bYh#YbSl G#gX_"`g. l ZVa `1 %/
j Yfg]cb1 j ' "&"/Z`g"dUfYbhBcXY"]bgYfh6Y ZcfYf`gž'Z`gŁ/qfXcW a Ybhž
fgWf]dhrž'fZUWVcc_!`ggX_fkŁ/

8YhU]`g

6Ygi W\Yb`G]Y`i bg`Ui Z.`_fmdhc!bYk g"Uh