

8][]hU`Y`Ni _i bZh. `? fYhgW\ a Ubb
df]cf]h]g]Yfh`G]W\ Yf\Y]hi bX : c f gW\ i b [`]a
9hUh

A]b]ghYfd f\Ag]XYbh`? fYhgW\ a Ubb `Y[h`Df]cf]h\hYb`ZØf`XYb
8cddY`\Ui g\U`h`ZYgh`8][]hU`]g]Yfi b[ž`G]W\ Yf\Y]hi bX
: c f gW\ i b [`]a : c_i g"

A]b]ghYfd f\Ag]XYbh`K]bZf]YX`? fYhgW\ a Ubb `U`h`]b`Ghi hh[Ufh`X]Y
K`Y]W\ Yb`ZØf`XYb`VYj c f g hY\YbXYb`8cddY`\Ui g\U`h`[YghY`h"8]Y
ZYgh[Y`Y[hYb`G\W\ k Yfdi b_hY` `8][]hU`]g]Yfi b[ž`G]W\ Yf\Y]hi bX
: c f gW\ i b [`]gd]Y[Y`b`b]W\ h`bi f`X]Y`dc`h]gW\ Yb`Df]cf]h\hYb`XYf
[fØb!gW\ k UfnYb`?cU`]h]cb`k]XYfž`gcbXYfb`VYhfYZZYb`Ui W\`X]Y
ni _ØbZh][Y`9bhk]W`i b[`XYf`; YgY`gW\ UZh]b`6UXYb!K ØfhYa VYf["

8]Y`6YXYi hi b [`XYf`8][]hU`]g]Yfi b [`ZØf`X]Y
J Yfk U`hi b [Yb

? fYhgW\ a Ubb `YVh`Yfj c f ž`XUgg`8Yi hgW\ `UbX`]b`XYf
8][]hU`]g]Yfi b [`XYf`J Yfk U`hi b [`a Ugg]j `]bg`<]bhYfhfYZZYb`[YfUHYb
]gh"8]Yg`]gh`VYgcbXYfg`fY`Yj Ubhž`k Ybb`a Ub`VYXYb_hž`k]Y`k]W\ h][
a cXYfbY`HYW\ bc`c []Yb`]b`XYf`\Yi h][Yb`NY]h`g]bX"i a `XYb
5bZcfXYfi b [Yb`Y]bYf`ni bY\`a YbX`X][]hU`]g]YfhYb`K`Y`h[YfYW\ h`ni
k YfXYbž`g]bX`Ui h`? fYhgW\ a Ubb`Yf\YV`]W\ Y`ϕj Ygh]h]cbYb
bchk YbX]["8]YgY`ϕj Ygh]h]cbYb`_ØbbhYb`XYf`J Yfk U`hi b [`Y`ZYbž
YZZ]n]YbhYf`i bX`VØf[Yfb`A`Yf`ni`U []YfYb"

G]W\ Yf\Y]hgVYXfc \ i b [Yb`i bX`XYf
? `]a Uk UbXY`

B Y V Y b ' X Y f ' 8] [] h U '] g] Y f i b [' V Y h c b h ' ? f Y h g W a U b b ž ' X U g g ' G] W X Y f \ Y] h
Y] b ' n Y b h f U ' Y g ' 5 b '] Y [Y b '] g h ' ' 8] Y ' U _ h i Y ' ' Y b ' [' c V U ' Y b
< Y f U i g Z c f X Y f i b [Y b ž ' k] Y ' X Y f ' ? '] a U k U b X Y ' ž ' g h Y ' ' Y b ' Y] b Y ' X] f Y _ h Y
6 Y X f c \ i b [' X U f ' ' G h U f _ k Y h h Y f Y f Y] [b] g g Y ž ' k] Y ' \ Y Z h] [Y ' F Y [Y b Z Å ' ' Y
i b X ' H f c W _ Y b d Y f] c X Y b ž ' Z Ø \ f Y b ' V Y f Y] h g ' Y h h i n i ' ? f] g Y b g] h i U h] c b Y b "
8 Y f ' A] b] g h Y f d f Å g] X Y b h ' k U f b h ž ' X U g g ' X] Y g Y ' 9 b h k] W _ i b [Y b ' b] W X h ' i b i f
X] Y ' l a k Y ' h ž ' g c b X Y f b ' U i W X ' X] Y [Y g Y ' ' g W U Z h] W X Y ' G] W X Y f \ Y] h
Y f \ Y V '] W X ' V Y Y] b h f Å W h] [Y b ' _ Ø b b Y b " ' 8 U \ Y f '] g h ' Y] b ' j Y f g h Å f _ h Y f
: c _ i g ' U i Z : c f g W X i b [' i b X ' X] Y ' 9 b h k] W _ i b [' n i _ i b Z h g Z Å \] [Y f
H Y W X b c ' c [] Y b ' X f] b [Y b X ' Y f Z c f X Y f '] W X "

: f Ø \ _] b X '] W X Y ' 6] ' X i b [' i b X ' G d f U W X Z Ø f X Y f i b [

9] b ' k Y] h Y f Y f ' k] W X h] [Y f ' D i b _ h] a ' < U i g \ U ' h g d ' U b '] g h ' X] Y
Z f Ø \ _] b X '] W X Y ' 6] ' X i b [ž ' g d Y n] Y ' ' X] Y ' G d f U W X Z Ø f X Y f i b [" ' 8] Y
F Y [] Y f i b [' d ' U b h ž ' U V ' X Y a ' _ c a a Y b X Y b ' G W X i ' ' U \ f ' Y] b
i a Z U g g Y b X Y g ' G d f U W X Z Ø f X Y f d U _ Y h ' Z Ø f ' ?] h U g ' i b X ' ; f i b X g W X i ' Y b
Y] b n i Z Ø \ f Y b " ' 8] Y g Y g ' D U _ Y h i a Z U g g h ' A U » b U \ a Y b ž ' X] Y ' X U f U i Z
U V n] Y ' Y b ž ' ?] b X Y f ' a] h ' G d f U W X d f c V ' Y a Y b ' V Y g g Y f ' U i Z X] Y ' G W X i ' Y
j c f n i V Y f Y] h Y b " ' 8] Y g '] g h ' V Y g c b X Y f g ' f Y ' Y j U b h ' U b [Y g] W X h g ' X Y f
Z Y g h] Y g h Y ' ' h Y b ' @] g h i b [g Y] b V f Ø W X Y ' V Y] ; f i b X g W X Ø ' Y f b " ' 8 i f W X
[Y n] Y ' h Y ' Z] b U b n] Y ' ' Y ' A] h h Y ' ' g c ' ' Y] b ' : i b X U a Y b h [Y ' Y [h ' k Y f X Y b ž ' X U g
X Y b ' ?] b X Y f b ' X Y b ' K Y ['] b ' Y] b Y ' Y f Z c [f Y] W X Y ' G W X i ' n Y] h ' Y V b Y h "

< Y f U i g Z c f X Y f i b [Y b ' V Y] ' X Y f

< U i g \ U ' h g U i Z g h Y ' ' i b [

8 U g ' 5 i Z g h Y ' ' Y b ' X Y g ' < U i g \ U ' h g d ' U b g ' Z Ø f ' & \$ &) ' i b X ' & \$ & * ' [Y g h U ' h Y h
g] W X ' U ' g ' \ Y f U i g Z c f X Y f b X ž ' X U ' k Y b] [Y f ' ; Y ' X ' Z Ø f ' b Y i Y ' D f c ' Y _ h Y ' n i f
J Y f Z Ø [i b [' g h Y \ h " ? f Y h g W a U b b ' V Y h c b h ž ' X U g g ' Y g ' X Y b b c W X ' _ Y] b Y b
[Y n k i b [Y b Y b ' G d U f n k U b [' [] V h ' j] Y ' a Y \ f ' g Y] ' Y g ' Y] b Y ' : f U [Y ' X Y f
D f] c f] h Å h Y b g Y h n i b [" ' D c '] h] g W X Y ' J c f \ U V Y b ž ' X] Y '] a ' U _ h i Y ' ' Y b
< U i g \ U ' h g d ' U b ' b] W X h ' V Y f Ø W _ g] W X h] [h ' k Y f X Y b ž ' \ U V Y b ' j Y f a i h] W X
[Y f] b [Y ' 7 \ U b W ' b ' U i Z F Y U '] g] Y f i b [' V] g ' n i f ' b Å W X g h Y b
@ U b X h U [g k U \ ' '] a ' : f Ø \ ' U \ f ' & \$ & * "

Ni gUa a YbZUggYbX`Āggh'g]W'gU[Ybž'XUgg'X]Y'GWk Yfdi b_hY'j cb
A]b]ghYfd fĀg]XYbh'? fYhgW'a Ubb' b]W'h'bi f'Y]bYb'k]fhgW'UZh`]WYb
F U\ a Yb'gYhYbž'gcbXYfb'h]YZ]b'X]Y' [YgY`gW'UZh`]WYb'i bX
hYW'bc`c []gW'Yb'<YfUi gZcfXYfi b[Yb'Y]b[fY]ZYbž'j cf'XYbYb
6UXYb!K ØfhYa VYf['ghY'h"8]Y'9bhgW'Y]Xi b[Yb'ØVYf': cfgW'i b[ž
8][]hU`]g]Yfi b['i bX'6]'Xi b['k YfXYb'b]W'h'bi f'X]Y' ěZfUghfi _hi f
XYg'@UbXYgž'gcbXYfb'Ui W'X]Y'@VYbgei U`]h`h'XYf'6Øf[Yf
bUW'\U'h]['VYY]bZi ggYb"

8YhU]`g

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