

J c b 'A Ø`hc b b Y b 'i b X 'Hf Åi a Y b . '8 Y f
i b [Y k Ò \ b `] W X Y 'G U a a `Y f 'U i g ' < c c _ g] Y `

8 Y f 'U W X h Å \ f] [Y ` @] U b ' U i g ' < c c _ g] Y ` V Y [Y] g h Y f h ' g] W X
' Y] X Y b g W X U Z h '] W X ' Z Ø f ' A Ø ` h c b b Y b ' i b X ' V Y g] h n h ' V Y f Y] h g ' Ø V Y f
& \$ \$ ' A] b] U h i f a c X Y ` ` Y "

8] Y ' i b [Y k Ò \ b `] W X Y ' @ Y] X Y b g W X U Z h ' Y] b Y g
_ ` Y] b Y b ' A Ø ` h c b b Y b ! 9 | d Y f h Y b

< c c _ g] Y ` ' ð ' X Y f ' _ ` Y] b Y b ' ; Y a Y] b X Y ' < c c _ g] Y ` ` Y V h ' Y] b ' [U b n
U i » Y f [Y k Ò \ b `] W X Y f ' U W X h Å \ f] [Y f ' ð b [Y . ' @] U b ' C ` Y _ g m b ž ' X Y f ' Y] b Y
V Y a Y f _ Y b g k Y f h Y ' : U g n] b U h] c b ' Z Ø f ' A Ø ` h c b b Y b ' i b X ' U ` Y g ž ' k U g ' X U a] h
n i g U a a Y b \ Å b [h ž ` \ Y [h ' G Y] b Y ' G U a a ' i b [' i a Z U g g h ' a] h ' Ø V Y f ' & \$ \$
j Y f g W X] Y X Y b Y b ' A] b] U h i f ! A Ø ` h c b b Y b ' Y] b Y ' Y f g h U i b `] W X Y ' J] Y ' Z U h ž ' X] Y
X U g ' ?] b X Y f n] a a Y f ' X Y g ' 6 i V Y b '] b ' Y] b ' _ ` Y] b Y g
A Ø ` k] f h g W X U Z h g a i g Y i a ' j Y f k U b X Y ' h "

A Ø ` h c b b Y b ' U ` g ' @ Y] X Y b g W X U Z h ' i b X ' @ Y f b e i Y ` ` Y

@] U b g ` Y] X Y b g W X U Z h '] W X Y ' G U a a ' i b [' i a Z U g g h ' H c b b Y b '] b ' U ` Y b
: U f V Y b ' ' j c b ' f c h ' Ø V Y f ' [Y ' V ' V] g ' [f Ø b " ' G Y] b ' [f Ø » h Y f ' K i b g W X '] g h ' Y g ž
b Y i Y ž ' V i b h Y ' A Ø ` h c b b Y b ' n i ' Z] b X Y b ž ' k Y g \ U ` V ' Y f ' U _ h] j Y ' G i W X Y ' b U W X
k Y] h Y f Y b ' C V Y _ h Y b ' g Y] b Y f ' G U a a ' i b [' g c k] Y ' i b h Y f g h Ø h n i b [' j c b
X Y f ' ; Y a Y] b X Y ' Y f \ Å ` h ' ' 5 ` g ' ? c b h U _ h a Ø [`] W X _ Y] h ' \ U h ' Y f ' X] Y
B c f X k Y g h ' N Y] h i b [' [Y k Å \ h ž ' i a ' a] h ' U b X Y f Y b
A Ø ` h c b b Y b V Y [Y] g h Y f h Y b '] b ' J Y f V] b X i b [' n i ' h f Y h Y b "

; Y a Y] b g W X U Z h ' i b X ' 9 b [U [Y a Y b h

8] Y ' 6 Y [Y] g h Y f i b [' X Y g ' _ ` Y] b Y b ' 9 | d Y f h Y b ' [Y \ h ' k Y] h ' Ø V Y f ' X U g

GUa a Y`b` \]bUi g"6YfY]hg`ja `J cfgWxi `U`hYf` \UVYb` \]b`X]Y
; Yf`Ai gWXY`XYf`A Ø`UVZ `f`ZUgn]b]Yfhž`i bX`Yf`ghY`hY`Y]bYb
K YW_Yfž`i a `b]Wxhg`ni `j YfdUggYb"Ni XYa ` \UVYb`X]Y`A Ø`ZU`fYf
j cb`BY` \gYbž`5i [i gh]b`i bX`6c` \a Ubb`@]Ub`VYfY]hg` \Ai Z[
_YbbYb[Y`Yfbh" <Ai Z[`XUFZ`Yf`VY]`XYb`5V` \c`i b[Yb`ni gWUi Yb
cXYf`gc[Uf`a]hZU`fYbž`k Ug`gY]bYb`HfUi a `j ca `5fVY]hYb`ja
9bhgc f[i b[ggY`_hc`f`k Y]hYf`UbZYi Yfh"

8 Ug` ðhYfYggY`k]fX`ni f`9I dYfh]gY

6YgcbXYfg`i bhYf`XYb` : fYi bXYb`i bX` : Ua `]Yba]h[`]YXYfb`]gh`@]Ub
]bnk]gWYb`U`g`9I dYfhY`ZØf`A Ø`hfYbbi b[`VY`_Ubbh"8Ygk Y[Yb
k YfXYb`fY[Y`a Å»][`: fU[Yb`ni f`_cffY`_hYb`HfYbbi b[`j cb`5VZU`
VY]` \a `Y]b[YfY]Wxh"6Y]`gY]bYb`fY[Y`a Å»][Yb`9f`_i bXi b[ghci fYb
Xi fW`X]Y`BUW`VUfgW`UZh`gWxi `h`@]Ub`b]Wxh`bi f`gY]b`K]ggYbž
gcbXYfb`VYk YfhYh`Ui W`X]Y`A Ø`hfYbbi b[gdfU`_h]_Yb`XYf
BUW`VUfb`i bX`[]Vh` \]ZfY]WXY`H]ddgž`i a `X]Y`f]Wxh[Y`HfYbbi b[`ni
[Yk Å` \f`Y]ghYb"K Ybb`Yf`i bgUW[Ya Å»Yb`A Ø`Yb`hXYW`hž`YfnYi [h
Yf`gc[Uf`_Y]bY`K UfbgW]`XYfž`X]Y`Yf`Ub`XYb`Yk Y]`][Yb`HcbbYb
UbVf]b[h"

9]b`i bj Yf` \cZZhYf`HfUi a

≈a ` \J` \f`&\$&\$`VYgi WxhY`@]Ub`ni a `YfghYb`A U`Y]b
5VZU`k]fhgW`UZhgi bhYfbY` \a Yb`i bX`k i fXY`a]h`gY]bYf
6Y[Y]ghYfi b[`ZØf`A Ø`UV[Y`c`h"8Yf`6Ygi W`a UW`hY`Y]bYb
V`Y]VYbXYb`9]bXfi W`ž`i bX`XUg`i bhYfbY` \a Yb` \Uh]` \a `gc[Uf`X]Y
A Ø[`]W`_Y]hj YfgdfcW`Ybž`]b`XYf`Ni `i bZh`Y]bY`5i gV]`Xi b[`VY]
 \]bYb`ni `VY[]bbYb"8]YgY`5i gg]Wxh`YfZØ`h`gY]bY`9`hYfb`a]h`Ghc`n
i bX` : fYi XYž`XU`XYf` ð b[Y`VYfY]hg`Yhnh`nY][hž`k]Y`Yfbgh]` \a `gY]b
<cVVm]`gh" ≈W`a ØW`hY`gd`hYf`VY]`Y]bYa
9bhgc f[i b[gi bhYfbY` \a Yb`UfVY]hYb"8Ug`k ÅfY`a Y]b` [fØ» hYf
K i bgW` ž`gU[h`@]Ub`i bX`i bhYfghfY]Wxh`XUa]h`gY]bY
9bhgW`c`ggYb` \Y]hž`J]Y`Yg`ØVYf`5VZU`k]fhgW`UZh`ni `YfbYb"

6`]W`_]b`X]Y`Ni `i bZh

@]Ubg'9b[U[Ya Ybh'ZØf'Y]bY'gUi VYfY' l a k Y'h'nY][hž'XUgg'gY`Vgh
X]Y`Y]bZUW ghYb' ðhYfYggYb'ni `Y]bYf'@Y]XYbgW UZh'k YfXYb' _ÖbbYbž
i bX`XUgg'Yf'nY][hž'k]Y`k]W h][`A Ø`hfYbbi b[`i bX`!Ybhgc f[i b[`ZØf
Y]bYb' bUW \U`h][Yb' l a [Ub[`a]h'F Yggci fW b'g]bX" J]Y`Y
9fk UW gYbY`_ÖbbhYb'g]W `Y]bY`GW Y]VY`UVgW bY]XYb' j cb'gY]bYa
9b[U[Ya Ybh' i bX'gY]bYf' ?]bX`]W _Y]hž'X]Y`Yg']\a `Yfa Ö[`]W hž'X]Y
K Y'h'a]h'j YfgW]YXYbYb'5i [Yb'ni `gY\Yb" J]Y`Y]W h'k]fX'@]Ub
Y]bYg`HU[Yg`Y]b`D]cb]Yf'`a `6YfY]W `XYf'5VZU`k]fhgW UZh' i bX
]bgd]f]Yfh'UbXYfY`XUni ž'VYk i gghYf'a]h']\fYb'F Yggci fW b
i a ni [Y\Yb"

9]b'k Y]hYfYg'6Y]gd]Y`ZØf'Ui » Yf[Yk Ö\ b`]W Y`GUa a `Yf']gh
5`Yi UbXYf'Ga c`Ubcj]WUi g`K Ubn`YVYbž`XYf' _Øfn`]W `Ui Z`XYf
Gi W Y`bUW `Y]bYa `gdYn]Y`Yb`A Ø`hcbbYb!8YW_Y`]a `K Ub[Yf`UbX
k Uf"5i W `gY]bY` ; YgW]W hY`nY][hž'XUgg'XUg' ðhYfYggY`Ub`A Ø`
i bX`XYggYb'9bhgc f[i b[`j cb`XYb' i bhYfgW]YX`]W ghYb`A YbgW Yb
[YhY]`h'k]fX"

· · B 5;

8 Y h U]`g

6 Y gi W Y b `G]Y `i b g `Ui Z. `X]Y ! b U W f]W h Y b " b Y h