F Y h h i b ['] a ' < U Z Y b . ' 6 i W _ Y ` k U ` Y f Z c ` [f Y] W X
j c b ' G Y] ` Y b ' V Y Z f Y] h

9 l d Y f h Y b ' f Y h h Y h Y b '] b ' G m X b Y m Y] b Y b ' ^ b [Y b ' 6 i W _ Y ` k U ` Z X Y f
g] W X '] b ' G Y] ` Y b ' j Y f Z] b [" ' 8] Y ' 5 _ h] c b ' V Y [U b b ' i a ' + . ' \$ ' l \ f ' i b X
k U f ' Y f Z c ` [f Y] W X "

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

8 U g ' A U a a i h ž ' X U g ' g] W X '] b ' Y] b Y f ' À i » Y f g h [Y Z \ f `] W X Y b ' G] h i U h] c b
V Y Z U b X ž ' k i f X Y ' j c b ' Y] b Y f ' g d Y n] U '] g] Y f h Y b ' ; f i d d Y ž ' X Y a
g c [Y b U b b h Y b ' K U ' ! 9 b h k] f f i b [g h Y U a ž ' V Y Z f Y] h " ' 8] Y g Y ' : U W X ` Y i h Y
_ c b b h Y b ' Y] b ' B m ' c b g Y] ' j c b ' X Y f ' : ` c g g Y ' X Y g ' K U ' g ' Y b h Z Y f b Y b ž
b U W X X Y a ' g] Y ' X] Y ' b c h k Y b X] [Y b ' J c f V Y f Y] h i b [Y b ' [Y h f c Z Y b ' \ U h h Y b "
B U W X ' X Y b ' 5 b [U V Y b ' X Y g ' K] ' X '] Z Y ' G Y f j] W X ' g W X k] a a h i X Y f ' K U ' ' Y h n h
k] Y X Y f ' Z f Y] ' i b X ' g Y] b Y ' ; Y g i b X \ Y] h '] g h ' b] W X h i a Y \ f '] b ' ; Y Z U \ f "

8] Y ' < Y f U i g Z c f X Y f i b [' X Y f ' F Y h h i b [

8] Y ' C d Y f U h] c b ' V Y [U b b ' V Y f Y] h g ' U a ' A c f [Y b ' i a ' \$ + . ' \$ ' l \ f ' C f h g n Y] h "
9 g ' X U i Y f h Y ' V] g ' Y h k U ' % . %) ' l \ f ž ' V] g ' X] Y ' H] Y f g W X Ø h n Y f ' X Y b
6 i W _ Y ` k U ' Y b X `] W X ' j c b ' X Y b ' Z Y g g Y ' b X Y b ' G Y] ` Y b ' V Y Z f Y] Y b ' _ c b b h Y b "
8] Y ' 5 f V Y] h k U f ' [Y Z \ f ` ] W X ' i b X ' g c ` h Y ' b i f ' j c b ' Y f Z U \ f Y b Y b
G d Y n] U '] g h Y b ' X i f W X [Y Z Ø \ f h k Y f X Y b ž ' Y f _ À f h Y ' X U g ' H Y U a ' U i Z] \ f Y b
G c W] U ' ! A Y X] U ! ? U b À ' Y b "

9]b`k ]W\h][ Yf': U\_hcf`b`X]YgYf`FYhhi b[gU_h]cb`k Ufž`XUgg`XYf`K U`
ni b`ÅW\gh`Ui gfY]W\YbX`Yfa ØXYb`a i gghY""8Yf`@Y]hYf`XYg`K U`!
9bhk]ffi b[ghYUa gž`@ \_Y`A Wgk YYbYmž`Åi » YfhYž`XUgg`XUg`H]Yf
ni b`ÅW\gh`Xi fW\`Y\_h]gW\Y`GW\k]a a VYk Y[i b[Yb`Ui Z`g]W\
Ui Za Yf_gUa` [ Ya UW\h`UhhY""9fgh`U`g`Yg`Ub`X]Y`K UggYfcVYfZ`ÅW\Y
[Y`Ub[ hYž`_cbbhYb`X]Y`FYhhYf`b`Å`Yf\_ca a Ybž`i a`Y]bY`@Øgi b[`ni
Z]bXYb""@Ui h`A Wgk YYbYm`UbXY`hY`Yg`g]W\`i a`Y]b`[Ygi bXYg`i bX
_f`ÅZh][ Yg`H]Yfž`k Ug`X]Y`9fZc`[gW\UbW\`b`XYf`FYhhi b[ `Yf`YV`]W\
Yf`Ø`hY"

8]Y`hfU[ ]gW\Yb`NU\`Yb

C V k c`X]Y`FYhhi b[g[YgW\]W\hY`Y]b`dcg]h]j Yg`9bXY`bU\`a ž`g]bX
X]Y`U\_hi Y`Yb`5i ZnY]W\bi b[ Yb`ØVYf`X]Y`; YZU\fybž`XYbYb`K U`Y
i bX`8Y`Z]bY`k Y`hk Y]h`Ui g[ YgYmh`g]bXž`VYi bfi`][YbX"
GW\`Åhni b[ Yb`j cb`Ui ghfU`]gW\Yb`H]YfgW\ØhnYfb`XYi hYb`XUfUi Z`\]bž
XUgg`Ub`XYf`?ØghY`j cb`BYk`Gci h`K U`Yg`XYfnY]h`bcW\`XfY]
k Y]hYfY`K U`Y`]b`Å`b`]W\Ya`I b[ `ØW`[ YZUb[ Yb`g]bX""; `cVU`
[YgY\Yb`gh]fVh`YXYg`J\`f`i b[ YZÅ`f` "\$\$\$\$`K U`Y`i bX`8Y`Z]bYž
bUW\XYa`g]Y`g]W\`]b`[]gW\YfbYhnYb`cXYf`UbXYfYb`GY`]Yb
j YfZUb[Yb`\UVYb"

8]YgY`NU\`Yb`j YfXYi h]W\Yb`X]Y`Bchk YbX][ \_Y]h]j cb`gW\by`Yb`i bX
YZZY_h]j Yb`FYhhi b[ ga U» bU\`a Yb`ZØf`a YYfYg`YVYbXY`H]YfY"
K `Å`fYbX`XYf': cfhgW\`f]h`VY]`XYf`FYhhi b[ `XYg`6i W\_Y`k U`g`5b`Ugg
ni f': fYi XY`[ ]Vhž`V`Y]Vh`XYf`Ni ghUbX`XYf`A YYfYgi a k Y`h`i bX`X]Y
A YbgW\`Y]h`j YfUbhk cfhi b[ž`i a`gc`W\Y`I bZÅ`Y`ni`a]b]a]YfYb"

9]b`5i Zfi Z`ni a`GW\i hn`XYf`A YYfYgVYk c`bYf

8Yf`J cfZU``]a` < UZYb`j cb`GmXbYm`gc``hY`i bg`U`Y`XUfUb`Yf]bbYfbž
k]Y`k ]W\h][ `Yg`]ghž`X]Y`bUhØf`]W\Yb`@YVYbgf`Åi a Y`XYf
A YYfYgVYk c`bYf`ni`gW\ØhnYb""8i fW\`X]Y`A YbgW\`Y]h
j Yfi fgUW\`hY`; YZU\fybž`k ]Y`[]gW\YfbYhnY`i bX`UbXYfY`a Uf]h]a Y
5VZÅ`Yž`ZcfXYfb`fY[ Y`a Å»][`XUg`@YVYb`j cb`j]Y`Yb
A YYfYgVYk c`bYfb""8]Y`6Ya Ø`i b[ Yb`j cb
H]YfgW\i hncf[Ub]gUh]cbYb`g]bX`Yb`hgW\Y]XYbXž`XcW\`Ui W\`YXYf
9]bnY`bY`_Ubb`Y]bYb`6Y]hfU[`Y]ghYb""`bZcfa]YfYb`G]Y`g]W\`ØVYf

XYb'f]W\h][Yb' l a [Ub['a]h'5VZÄ`Yb'i bX'j Yf\]bXYfb'G]Y`X]Y
9bhghY\i b['j cb'J YfgW\ a i hni b[ži a 'X]Y`G]W\Yf\Y]h'XYf'K U`Y`i bX
UbXYfYf'A YfYgh]YfY`g]W\Yfni ghY`Yb"

8]Y`6YXYi hi b[ 'XYg'GW\i hnYg'j cb'K U`Yb

K U`Y`gd]Y`Yb`Y]bY`YbhgW\Y]XYbXY`F c`Y`]b'a Uf]bYb`² _cgmghYa Yb"
G]Y`g]bX'b]W\h'bi f'ZUgn]b]YfYbXY`@YVYk YgYbž'gcbXYfb'hfU[Yb
Ui W\`ni f'; Ygi bX\Y]h'XYf'CnYUbY`VY]"8i fW`j\`fY`K UbXYfi b[Yb
i bX`j\`fY`B U\fi b[ gUi ZbU\ a Y`VY]bZi ggYb`g]Y`X]Y`J YfhY]i b['j cb
B\`fghcZYb`ja`A YfY`K Ybb`K U`Y`ghYfVYb`cXYf`]b`\fYa
@YVYbYgfUi a`VY]bhfÄW\h][ h'k YfXYbž`\Uh'X]Yg`k Y]hfY]W\YbXY
: c`[ Yb`ZØf`X]Y`[YgUa hY`l bhYfk UggYfk Y`h"

K]ggYbgW\UZh]W\Y`Ghi X]Yb`nY][Ybž`XUgg`XUg`5i ZhfYhYb`j cb'K U`Yb
]b`VYgh]a a hYb`; YV]YhYb`U`g`bX`_Uhc f`ZØf`X]Y`; Ygi bX\Y]h'XYg
a Uf]bYb`l a ZY`Xg`[ ]`h`6Y]gd]Y`gk Y]gY`\_ÖbbYb`J YfÄbXYfi b[Yb`]b
XYf'K U`dcdi`Uh]cb`Ui Zi a k Y`hd fV`Ya Y`k]Y`, VYfZ]gW\i b[ `cXYf
GW\ÄX][i b[Yb`Xi fW`a YbgW`]W\Y`5_hj]]hÄhYb`\]bk Y]gYb`8U\Yf
]gh'XYf`GW\i hn'j cb'K U`Yb`b]W\h'bi f`Y]bY`: fU[ Y`XYg
5fhYbgW\i hnYgž'gcbXYfb`Ui W\`XYg`GW\i hnYg`XYf`[ YgUa hYb`a Uf]bY
6]cX]j Yfg]hÄh"

5_hi Y`Yf`GhUbX`XYf`K U`dcdi`Uh]cbYb`]b 5i ghfU`]Yb

÷`5i ghfU`]Yb`[ ]Vh'Yg'j YfgW\]YXYbY`K U`UfhYbž`XUfi bhYf
6i W_Y`k U`Y`ž`C fWUg`i bX`; fUi k U`Y`"8]Y`Dcdi`Uh]cbYb`\UVYb`g]W\`]b
XYb`YhnhYb`÷\fnY\bhYb`Yf\c`hž`k Ug`hY]`k Y]gY`Ui Zi a ZUggYbXY
GW\i hna U»bU\ a Yb`ni fØW`ni ZØ\fYb`]gh"8YbbcW`ghY\Yb`K U`Y
k Y]hYf\]b`j cf`<YfUi gZcfXYfi b[Ybž`X]Y`Xi fW`a YbgW`]W\Y
5_hj]]hÄhYb`j Yfi fgUW`h'k YfXYbž`k ]Y`ni a`6Y]gd]Y`GW\]Zg`J Yf_Y\ f
i bX`l a k Y`h] YfgW\ a i hni b[""8]Y`Ui ghfU`]gW\Y`FY[ ]Yfi b[ `Uh
a Y\`fYfY`GW\i hn[YV]YhY`Y]b[ Yf]W\hYh'i bX`[YgYhn`]W\Y`FY[Y`i b[Yb
Yf`UggYbž`i a`K U`Y`]b`\fYb`@YVYbYgfÄi a Yb`ni`gW\ØhnYb"

8Yf`6i W\_Y`k U`ž`XYf`]b`GmXbYm[YfYhYh'k i fXYž`]gh`Y]b`6Y]gd]Y`

XUZØfž'k]Y'j Yf`Yhn`]W`X]YgY`H]YfY`[ Y[ YbØVYf`6YXfc\i b[Yb`Ui g
XYf`I a k Y`hg]bX""8]Y`<Äi Z[\_Y]hj cb`J cfZÄ`Ybž`VY]`XYbYb`K U`Y
g]W`]b`BYhnYb`i bX`GY]`Yb`j Yf\YXXYfbž`]gh`VYgcf[b]gYffY[YbX`i bX
a UW`h`XYi h]W`ž`XUgg`dfÄj Ybh]j Y`A U» bU`a Yb`bc`hk YbX][`g]bX"
8Yf`BYk`Gci h`K U`Yg`fBGK Ł`K]`X`]ZY`GYfj ]W`gYmhg]W`U_hj
XUZØf`Y]bž`gc`W`Y`: c`[YgW`ÄXYb`ni`a ]b]a ]YfYb`i bX`X]Y`H]YfY`ni
gW`ØhnYb"

NU\`Yb`i bX` : U\_hYb`ni`J Yf`Yhni b[Yb`VY] K U`Yb

GhUh]gh]_Yb`k Y]gYb`XUfUi Z`\]bž`XUgg`X]Y`NU\`XYf`]b`BYhnYb
[YZUb[YbYb`K U`Y`k Y`hk Y]h`U`Ufa]YfYbX`]gh"@Ui h`XYf
≠hYfbUh]cbU`K \U`]b[`7ca a ]gg]cb`fK 7Ł`g]bX`Yhk U` \$\$\$\$\$\$
A YYfYgVYk c\bYf`Ä`f`]W`j cb`XYb`j Yf\YYfYbXYb` : c`[Yb
a YbgW`]W`Yf`5\_hj ]hÄ`hYb`VYhfcZYb""6YgcbXYfg`[YZÄ`fXYh`g]bX
I bhYfUfhYbž`X]Y`c\bY\]b`VYfY]hg`fYXi n]Yfh`g]bX""GW`]Zgj Yf_Y`fž
:]gW`YfY]U\_hj ]hÄ`hYb`i bX`X]Y`J YfgW`a i hni b[`XYf`CnYUbY`Xi fW`
D`Ugh]\_a Ø`g]bX`X]Y`<Ui dhZU`hc`fYbž`X]Y`ni`X]YgYb`hfU[]gW`Yb
J cfZÄ`Yb`ZØ`fYb"

8]Y`9ZY\_hj ]hÄ`h`XYf`F`Yhni b[ gU\_h]cbYb`]gh`YbhgW`Y]XYbX" ≠
5i ghfU`]Yb`k YfXYb`fY[ Y`a Ä»][`gdYn]Y`Y`F`Yhni b[ghYUa g
Ui g[YV]`XYhž`i a` ]b`_f]h]gW`Yb`G]hi Uh]cbYb`gW`bY`fYU[ ]YfYb`ni
_ÖbbYb""8]Y`J cfVYfY]hi b[ `i bX`9I dYfh]gY`X]YgYf`HYUa`g`g]bX
YbhgW`Y]XYbXž`i a` ]g]W`Yfni ghY`Ybž`XUgg`X]Y`H]YfY`]b`Y]bYf
ghfYggZfY]Yb`K Y]gY`VYZfY]h`k YfXYbž`c\bY`ni gÄ`h`]W`Yg`F]g]\_c`ZØf
]\fY` ; Ygi bX`Y]h`i bX`G]W`Yf`Y]h"

8YhU]`g

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