

5VgW ]YX`j cb`Y]bYf`@Y[ YbXY.`8Yf`5i X]  
F,`gU[ h`@YVYk c\`

8Yf`5i X]F,`j YfUVgW ]YXYh`g]W`bUW`%,`f\`fYb`"9f`YVYb`G]Y  
X]Y`YhnhYb` : U\`fhYb`a` ]h`XYa` ``Y[ YbX`A`fYb`Gi`dYfgdcfhk U[ Yb  
i`bX`gY]bYb`<`O`Yb`i`bX`H]YZYb"

:`Øf`U`Y`Gdcfhk U[ Yb`]YV\`UVYf`\`Uh`X]Y`YhnhY`F`Y]gY`]a` `5i X]F,  
7ci`dÅ`J`%\$`dYfZcfa` UbW`F`K`8`Y]bYb`V]hYfgØ»`Yb` ;` YgW`a` UW`"  
B`UW`ØVYf`%,`f\`fYb`ž`]b`XYbYb`XYf`5i X]F,`X]Y`GhfU»`Yb`a` ]h  
gY]bYa` `a`Uf`UbhYb`8Yg][`b`i`bX`Y]bYa` `i`bj`Yfk`YW`gY`VUFYb  
A`chc`fgci`bX`[`Ydf`Ä[`h`\`Uhž`]gh`bi`b`XYf`YbX[`Ø`h][`Y`5VgW ]YX  
[`Y`\_`ca`a`Yb`"8]Y`DfcXi`\_]cb`X]YgYf`@Y[ YbXY`Ui`g`XYa` `<`Ui`gY`5i X]  
k`i`fXY`]b`XYf`A`Ubi`ZU`\_`hi`f`]b`<`Y]Vfcb`b`Y]b[`YghY`hž`bUW`XYa` `X]Y  
B`UW`ZFU[`Y`]b`XYb`YhnhYb`A`cbUhYb`ZØf`Y]bY`i`bYfk`UfhYhY  
J`Yf`Äb[`Yfi`b[`gcf[`hY"

8]Y` ;` YgW ]W`hY`XYg`F,`VY[`Ubb`VYY]bXfi`W`\_`YbX`]a` `f\`f`&\$\$`\*`i`bX  
\`Uh`g]W`gY]hXYa` `U`g`Y]bYf`XYf`\`YfUi`gfU[`YbX`ghYb`J`YfhYhYf`gY]bYf  
?`UggY`YhUV`]Yfh`"8]Y` :`Ubg`XYg` :`U\`fnYi` [`g`a`i`gghYb`]b`XYb`YhnhYb  
K`c`W`Yb`ghUf`\_`gY]bž`XYbb`X]Y`B`UW`f]W`h`j`ca` `DfcXi`\_]cb`ggghc`dd  
gcf[`hY`ZØf`[`Ya` ]gW`hY` ;`YZØ`\`Y`"8]Y`A`Ö[`]W`\_`Y]h`Y]bYg`YhnhYb  
HYghZU\`fYbg`]a` `bYi`Yb`F,` \`Uh`XYb`5VgW ]YX`YXc`W`Yhk`Ug  
j`YfgØ»`h"

I`b[`YU\`bhY`@Y]ghi`b[`gk`YfhY

A`]h`Y]bYa` `<`i`VfUi`a` `j`cb`')`ž&`@]hYfb`i`bX`Y]bYf`@Y]ghi`b[`j`cb`')`+`\$  
DG`[`Y\`Øfh`XYf`5i X]F,`ni` `XYb`\_`fUZh`j`c`ghYb` :`U\`fnYi` [`Yb`gY]bYf  
?`UhY[`cf]Y`"GY]bY`<`O`W`gh[`YgW`k`]bX][`\_]h`j`cb`'`&`-`\_`a`#`\_]gh`Y]b  
VYY]bXfi`W`\_`YbXYg`A`Yf`\_`a`U`ž`XUg`]b`ni` `Y]bYf`k`U\`fYb  
 :`U\`fa`UgW ]bY`a`UW`h`"5`g`k`]f`X]Y`Dfc`VY`ZU\`fh`ghUfhYhYbž`k`Uf`XYf`

V`YbXYbXY`A c h c f Y b \_ ` U b [ ` Y ] b ` C \ f Y b g W a U i g ` i b X ` Y b h ` c W \_ h Y ` g c [ U f X Y a ` B U W \ V U f b ` Y ] b ` G W a i b n Y ` b ` Ø V Y f ` X ] Y ` j ] V f ] Y f Y b X Y b : Y b g h Y f g W X Y ] V Y b "

8 Ug ; Y Z Ø \ ` ž X ] Y g Y g ` ? f U Z h d U \_ Y h ` n i ` g h Y i Y f b ž ` Y f Z c f X Y f h ` Y X c W ` U i W X Y ] b ` [ Y k ] g g Y g ` A U » ` U b ` G Y b g ] V ] ` h Å h " 8 Y f ` 5 i X ] ` F , ` V Y g W ` Y i b ] [ h [ ` Y ] W a Å » ] [ ` i b X ` c \ b Y ` a Y f \_ ` ] W X Y ` i b h Y f V f Y W i b [ Y b " ` K Y b b ` X ] Y 5 i h c V U \ b ` Z F Y ] ` g h ž ` n Y ] [ h ` g ] W ` X ] Y : U g n ] b U h ] c b ` X Y g G i d Y f g d c f h k U [ Y b g ` ] b ` j c ` ` Y a ` ; ` U b n " ` 5 i W ` k Y b b ` X Y f j c ` ` Y ` Y \_ h f ] g W X Y ` F ] a U W B Y j Y f U ` F ` a ] h ` g Y ] b Y b ` V f i h U ` Y b ` & " % ` - ` D G b Y i Y ` A U » g h Å V Y ` g Y h n Y b ` a U [ ž ` V ` Y ] V h ` X Y f ` F , ` ] b ` X Y f ` c V Y f Y b ` @ ] [ U ` X Y f V Y [ Y ] g h Y f b X Y b : U \ f X m b U a ] \_ "

≠ g V Y g c b X Y f Y ` U i Z @ U b X g h f U » Y b ` k ] Y ` U i W ` V Y ] , V Y f \ c ` a U b Ø j Y f b Ø V Y f n Y i [ h ` X Y f : U \ f k Y f \_ g \_ c a Z c f h " 8 Y f ` 5 i X ] ` V ` Y ] V h ` g h U V ] ` i b X j Y f ` Å g g ] W X ž ` Y [ h ` U V Y f ` \_ ` U f ` c Z Y b ž ` X U g g ` d \ m g ] \_ U ` ] g W X Y ; Y g Y h n Y g Y ` V g h ` V Y ) + \$ ` D G ` b ] W X h ` U i » Y f ` ? f U Z h [ Y g Y h n h k Y f X Y b ` \_ Ø b b Y b " 8 U f Ø V Y f ` \ ] b U i g ` g c f [ h ` X U g ` Z U \ f X m b U a ] g W X Y : Y Y X V U W \_ ` Z Ø f ` Y ] b ] b h Y b g ] j Y g : U \ f [ Y Z Ø \ ` ž ` U i W ` k Y b b ` X ] Y ` < ] b k Y ] g Y ` X Y g : U \ f k Y f \_ g a U b W a U ` i b V Y e i Y a ` g Y ] b ` \_ Ø b b Y b "

## D f U \_ h ] g W X Y ` 9 ` Y [ U b n ` a ] h ` 9 ] b g W X f Å b \_ i b [ Y b

H f c h n ` g Y ] b Y g ` g d c f h ] W X Y b ` 7 \ U f U \_ h Y f g ` Ø V Y f f U g W X h ` X Y f ` F , ` a ] h ` Y ] b Y f 5 ` ` h U [ g h U i [ ` ] W X \_ Y ] h ž ` X ] Y ` a U b ` ] \ a ` j ] Y ` ` Y ] W X h ` b ] W X h ` g c Z c f h ` n i h f U i h " G W X Ø b ` i b X ` [ i h ž ` X U g g ` a U b ` n i a ` 9 ] b \_ U i Z Y b ` X U a ] h ` Z U \ f Y b ` \_ U b b ž X c W ` X Y f ` D ` U h n ` ] g h ` g h U f \_ ` V Y [ f Y b n h " ` A ] h ` ` Y X ] [ ` ] W X ` % \$ \$ ` @ ] h Y f b G h U i f U i a ` i b h Y f ` X Y f : f c b h \ U i V Y ` ] g h ` X Y f ` F , ` b ] W X h [ Y f U X Y ` X Y f d f U \_ h ] g W X Y : U a ] ` ] Y b h f U b g d c f h Y f " ` 5 i W ` X ] Y ` ≠ b Y b U i g g h U h i b [ ` ] g h d i f ] g h ] g W X ` [ Y \ U ` h Y b ž ` k U g ` n k U f ` G h ] ` \ U h ž ` U V Y f ` [ Y k ] g g Y ? c a Z c f h Y ] b V i » Y b ` a ] h ` g ] W X ` V f ] b [ h " 9 g ` [ ] V h ` V Y ] g d ] Y ` g k Y ] g Y ` \_ Y ] b Y b D ` U h n ` Z Ø f ` n i g Å h n ` ] W X Y ` 5 V ` U [ Y b ` i b X ` X U g ` B U j ] ` \_ Ø b b h Y ` a Y \ f 5 \_ h i U ` ] h Å h j Y f h f U [ Y b "

6 Y g c b X Y f g ` X Y f ; Y b i g g ` V Y ] a ` : U \ f Y b ` \ U h ` V Y ] a ` 5 i X ] ` F , ` D f ] c f ] h Å h ž i b X ` X Y f ` i b j Y f k Y W X g Y ` V U f Y ` ? ` U b [ ` X Y g ` N Y \ b n m ] b X Y f a c h c f g ` V ` Y ] V h ] a ` ; Y X Å W X h b ] g ` X Y f ` 5 i h c Z U b g " ` 5 V Y f ` Y g ` ] g h ` b ] W X h ` b i f ` X ] Y ` @ ] g h i b [ ž X ] Y ` X ] Y ` @ Y i h Y ` n i a ` G h U i b Y b ` V f ] b [ h ` U i W ` X Y f ` i b h Y f \ U ` h ` ] g h ` Y ] b Y

<YfUi gZcfXYfi b[ "l bhYf`Y`Z@]hYfb`Ui Z%\$\$`?]`ca YhYf`[ Y\`h'a ]h  
X]YgYa `: U\fnYi [ `b]W\hgž`gY`Vgh`k Ybb`a Ub`j Yfgi W\hž`X]Y  
; UgdYXU`VY\UbX`i b[ `ni `nØ[ Y`b` `k Ug`g]W\`U`g`gW\k ]Yf][  
\YfUi gghY``h"

A ]h`Y]bYa `9]bgh]Y[ gdfY]g`j cb`%(- "\$\$\$`9i fc`i bX`i bgYfYa  
gdYn]Y``Yb`A cXY``VY]`%+`\*`\* \$ž\$%`9i fc`k Uf`XYf`5i X]`F, `Y]b  
GW\`b`ÀddW\Ybž`XcW\`X]Y`]bj Ygh]YfhYb`A ]hhY``\UVYb`g]W\`ZØf`j ]Y`Y  
@]YV\UVYf`[ Y`c`\b`h"Gc`gW\`a Yfn`]W\`XYf`5VgW\]YX`Ui W\`]ghž`X]Y  
9f]bbYfi b[ `Ub`XYb`\_fUZh]c``Yb`Gci bX`i bX`XUg`i bj Yf[ `Y]W\`]W\Y  
: U\f[ YZØ\`k YfXYb`]b`XYb`<YfnYb`XYf`: Ubg`k Y]hYf`YVYb"

8Yf`5i X]`F, `k ]fX`b]W\`h`XUg`Y]bn][ Y`: U\fnYi [ `gY]bž`j cb`XYa `g]W\  
5i hcZUbg`&\$&( `j YfUVgW\]YXYb`a ØggYb``9]bY`J]Y`nU\``Ui ZfY[ YbXYf  
A cXY``Y`j Yf`Àggh`&\$&( `X]Y`A Uf\_hfY[ U`Yž`i bX`Yg`V`Y]Vh  
UVni k UfhYbž`k Y`W\Y`bYi Yb`@Y[ YbXYb`]b`X]Y`: i » ghUdZYb`X]YgYf  
=\_cbY`hfYhYb`k YfXYb"

8YhU]`g

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