

7 \ ] d ! H Y W \ b c ` c [ ] Y ` ] a ` G i d Y f W d . ` 6 U m Y f  
@ Y j Y f \_ i g Y b ` [ Y [ Y b ` J Z 6 ` G h i h h [ U f h

⇒ a ` G i d Y f W d ` n k ] g W \ Y b ` 6 U m Y f ` @ Y j Y f \_ i g Y b ` i b X ` J Z 6 ` G h i h h [ U f h  
U a ` % + " ` 5 i [ i g h ` k ] f X ` X ] Y ` 7 \ ] d ! H Y W \ b c ` c [ ] Y ` ] a ` 6 U ` `  
Y ] b [ Y g Y h n h ž ` k ] Y ` V Y f Y ] h g ` V Y ] ` X Y f ` 9 A "

H Y W \ b c ` c [ ] g W \ Y ` ⇒ b b c j U h ] c b ` ] a ` : i » V U ` ` . ` 7 \ ] d  
] a ` 6 U ` ` V Y ] a ` G i d Y f W d

8 ] Y ` : i » V U ` ` k Y ` h ` k ] f X ` ] a a Y f ` h Y W \ b ] g ] Y f h Y f ž ` i b X ` a ] h ` X Y a ` 9 ] b g U h n  
Y ] b Y g ` 7 \ ] d g ] a ` 6 U ` ` V Y ] a ` X Y i h g W \ Y b ` G i d Y f W d ` Y b h f Y ] » h g ] W \ ` X ] Y  
G d c f h U f h Y f b Y i h j c b ` h f U X ] h ] c b Y ` ` Y b ` G d ] Y ` a Y h ` c X Y b " ` 8 Y f ` G i d Y f W d ž  
X Y f ` U a ` % + " ` 5 i [ i g h ` ] b ` @ Y j Y f \_ i g Y b ` n k ] g W \ Y b ` 6 U m Y f ` @ Y j Y f \_ i g Y b  
i b X ` X Y a ` J Z 6 ` G h i h h [ U f h ` U i g [ Y h f U [ Y b ` k ] f X ž ` g h Y ` ` h Y ] b Y b ` k ] W h [ ] Y b  
G W \ f ] h h ` ] b ` X Y f ` 9 ] b Z Ø \ f i b [ ` a c X Y f b Y f ` H Y W \ b c ` c [ ] Y ` ] a ` : i » V U ` ` X U f "

9 ] b ` 6 ` ] W \_ ` U i Z ` X Y b ` 7 \ ] d . ` : i b \_ h ] c b g k Y ] g Y ` i b X  
J c f h Y ] ` Y

8 Y f ` ] a ` 6 U ` ` ] b h Y [ f ] Y f h Y ` 7 \ ] d ` \ U h ` g ] W \ ` V Y f Y ] h g ` V Y ] ` X Y f ` : i » V U ` ` ! 9 A  
V Y k Å \ f h ž ] b X Y a ` Y f ` d f Å n ] g Y ` 6 U ` ` V Y f Ø \ f i b [ Y b ` Y f Z U g g h Y ` i b X ` g c a ] h  
U ` g ` k Y f h j c ` ` Y g ` < ] ` Z g a ] h h Y ` ` Z Ø f ` G W \ ] Y X g f ] W \ h Y f ` X ] Y b h Y " ` 8 ] Y  
H Y W \ b c ` c [ ] Y ` j ] g i U ` ] g ] Y f h ` X ] Y g Y ` 8 U h Y b ` U i Z ` Y ] b Y ` K Y ] g Y ž ` X ] Y ` U b ` Y ] b  
9 ` Y \_ h f c \_ U f X ] c [ f U a a ` Y f ] b b Y f h " ` 8 ] Y g Y ` ] b b c j U h ] Y ` A Y h ` c X Y  
Y f a Ò [ ` ] W \ h ` Y g ž ` U i W \ ` Z Y ] b g h Y ` 6 Y f Ø \ f i b [ Y b ` n i ` Y f \_ Y b b Y b ` i b X  
Y j Y b h i Y ` ` g h f ] h h [ ] Y ` 9 b h g W \ Y ] X i b [ Y b ` h f U b g d U f Y b h i n i ` a U W \ Y b ž ` k U g  
g c k c ` \ ` G d ] Y ` Y f ` U ` g ` U i W \ ` : U b g ` V Y [ ] Y ] g h Y f h "

8 ] Y ` H Y W \ b ] \_ n Y ] [ h Y ` V Y ] ` X Y f ` 9 i f c d U a Y ] g h Y f g W \ U z h ] \ f Y ` G h Å f \_ Y ž  
] b g V Y g c b X Y f Y ` U ` g ` Y ] b ` < U b X g d ] Y ` j c b ` ¤ U W \ ] a ` 5 b X Y f g Y b ` n i a

YbhgWXYXYbXYb`GhfUZghc»`ZØf`8Yi hgW`UbX`ZØ\fhY" `Gc`WXY`\_`UfYb  
9bhgWXYXi b[ Yb`\_ØbbYb`XUb`\_X]YgYf`HYWbc`c[ ]Yb`gWbY`Yf`i bX  
Y]bXYi h[ Yf`[ YhfcZZYb`k YfXYbž`k Ug`Yhnh]W`X]Y` : U]fbYgg`ja `Gd]Y`  
Yf\Ø\h"

; YgY`gW UZh`]W`Y`F`Y`Yj Ubn. `K ]Y`HYW`b]\_`XUg  
: i » VU`Yf`YVb]g`j YfÅbXYfh

8Yf`9]bgUhn`XYg`7\]dg`\Uh`b]W`h`bi f`5i gk ]f\_i b[ Yb`Ui Z`X]Y`Gd]Y`Y  
gY`Vghž`gcbXYfb`j YfÅbXYfh`Ui W`X]Y`5fh`i bX`K Y]gYž`k ]Y` : Ubg  
: i » VU`Yf`YVYb" `A ]h`XYf`ni gÅh`]W`Yb`ϕZcfa Uh]cb`\_ØbbYb  
Ni gW`Ui Yf`X]Y`9bhgWXYXi b[ Yb`i bX`Gd]Y`j Yf`Åi ZY`VYggYf  
bUW`j c`n]Y`Yb" `8]YgY`HfUbgdUfYbn`ZØfXYfh`X]Y`8]g\_i gg]cb`i bX  
XUg`j YfghÅbXb]g`ZØf`X]Y`Gd]Y`fY[ Y`b`i bhYf`XYb` : Ubg`i bX`ghÅf`h  
gca ]h`XUg` ; Ya Y]bgW UZhg[ YZØ\`]a `GhUX]cb" `8UfØVYf`\ ]bUi g`ghY`h  
XYf`Gi dYfW`d`Y]b`HYghZY`X`XUfž`XUg`dchYbn]Y`XYb`K Y[ `ZØf`X]Y  
9]bZØ\fi b[ `Å\`b]W`Yf`HYWbc`c[ ]Yb`]b`XYf`6i bXYg`[ U`YVbYb  
\_ØbbhY"

5i gV`]W\_ . `K ]Y`[ Y`h`Yg`k Y]hYf3

Hfchn`XYg`VYa Yf`\_Ybgk YfhYb` : cfhgW`f]hrg`k ]fX`XYf`j c`ghÅbX][ Y  
9]bgUhn`X]YgYf`HYWbc`c[ ]Y`]b`XYf`6i bXYg`[ U`bcW`Ui Z`g]W  
k UfhYb`UggYb" `Gc`hY`XYf`HYgh]a `Gi dYfW`d`YfZc`[ fY]W`j Yf`Ui ZYbž  
k ]fX`XYf`7\]d`]a `6U`ZfØ\YghYbg`ni f`GU]gcb`&\$&) #&\* `Ui W`]b`XYb  
fY[ i `ÅfYb`Gd]Y`VYhf]YV`]bhY[ f]Yfh" `8]YgY`ni \_ØbZh][ Y`9bhk ]W`i b[  
\_ØbbhY`k Y]hfY]W`YbXY`?cbgYei YbnYb`ZØf`XYb`XYi hgW`Yb` : i » VU`  
i bX`gY]bY`ϕhY[ f]hÅh`UVYbž`k Å\fybX`[ `Y]W`nY]h][ `X]Y`8]g\_i gg]cb  
ØVYf`a cXYfbY`HYWbc`c[ ]Yb`]a `Gdcfhk Y]hYf\]b`VfcXY`h"

8Ug`\_ca a YbXY`8i Y`nk ]gW`Yb`@Yj Yf\_i gYb`i bX`Ghi hh[ Ufh`k ]fX  
gca ]h`b]W`h`bi f`Y]b`gdcfh]W`Yg`<][ \`][ \hž`gcbXYfb`Ui W`Y]b  
f]W`hi b[ gk Y]gYbXYg`9i dYf]a Ybh`ZØf`X]Y`Ni \_i bZh`XYg` : i » VU`g  
gY]bž`XUg`nY][ hž`k ]Y`HYW`b]\_`i bX`HfUX]h]cb`]b`X]YgYf`Ui ZfY[ YbXYb  
GdcfhUfh`\Ufa cb]YfYb`\_ØbbYb"

8YhU]g

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