

C d d c g]h]c b g Z Ø \ f Y f ; c b n 1/2 Y n ' V Y U b h f U [ h  
5 g m ` ] b ' G d U b ] Y b ' b U W  
K U \ ` V Y h f i [ g j c f k Ø f Z Y b

C d d c g]h]c b g Z Ø \ f Y f ' 9 X a i b X c ; c b n 1/2 Y n ' Z ] Y [ h i b U W ' G d U b ] Y b ž  
i a ' d c ` ] h ] g W Y g ' 5 g m ` n i ' V Y U b h f U [ Y b ž ' b U W X Y a ' Y f ' ] b  
J Y b Y n i Y ` U ' j Y f Z c ` [ h ' k ] f X "

7 U f U W U g # A U X f ] X ' ' 8 Y f ' j Y b Y n c ` U b ] g W Y ' C d d c g]h]c b g Z Ø \ f Y f  
9 X a i b X c ; c b n 1/2 Y n ` \ U h Y ] b Y b ' a i h ] [ Y b ' G W f ] h h i b h Y f b c a a Y b ' i b X  
V Y [ ] V h g ] W ` U i Z ' X ] Y ' G i W Y ' b U W ' d c ` ] h ] g W Y a ' 5 g m ` ] b ' G d U b ] Y b " 8 Y f  
+ ) ! Å \ f ] [ Y ž ' X Y f ' ] b ' g Y ] b Y a ' < Y ] a U h ` U b X ' d Y f ' < U Z h V Y Z Y ` ` [ Y g i W h  
k ] f X ž ' f Y ] g h Y ' a ] h h Y b ' ] b ' X Y f ' B U W h ] b ' Y ] b Y f ' A U g W ] b Y ' X Y f  
g d U b ] g W Y b ' @ ] h k U Z Y ' U V " ' G Y ] b ' : ' i [ ' b U W ' A U X f ] X ' Y f Z c ` [ h  
V Y a Y f \_ Y b g k Y f h Y f k Y ] g Y ' b i f ' k Y b ] [ Y ' K c W Y b ' b U W ' X Y b  
i a g h f ] h h Y b Y b ' D f Å g ] X Y b h g W U Z h g k U \ ` Y b ž ' X ] Y ' j c a ' J c f k i f Z ' X Y g  
K U \ ` V Y h f i [ g ' Ø V Y f g W U h h Y h i g ] b X "

8 ] Y ' b U h ] c b U ` Y ' K U \ ` V Y \ Ø f X Y ' J Y b Y n i Y ` U g ' Y f \_ ` Å f h Y ž ' X Y f ' i a g h f ] h h Y b Y  
D f Å g ] X Y b h ' B ] W c ' 1/2 g ' A U X i f c ` \ U V Y ' X ] Y ' K U \ ` U a ' & , " ' ž ' ] [ Y k c b b Y b ž  
c \ b Y ' Y X c W ' X ] Y ' X Y h U ] ` ] Y f h Y b ' 9 f [ Y V b ] g g Y ' V Y \_ U b b h n i [ Y V Y b " 8 ] Y g Y  
i b X ' U b X Y f Y ' i b [ Y f Y ] a h \ Y ] h Y b ` \ U V Y b ` \ Y Z h ] [ Y ' F Y U \_ h ] c b Y b ' j c b ' X Y f  
C d d c g]h]c b ' U i g [ Y ` Ø g h ž ' X ] Y ; c b n 1/2 Y n ' X Y b ' G ] Y [ ' n i g d f ] W h " 9 f ' g Y ' V g h  
g ] Y \ h i g ] W ' g W k Y f Y b ' J c f k Ø f Z Y b ' U i g [ Y g Y h h ž ' X U f i b h Y f ' G U V c h U [ Y  
i b X ' J Y f g W k Ø f i b [ ž ' k U g ' n i f ' J Y f \ U Z h i b [ g Y f ' U i V b ] g ' Z Ø \ f h Y " ' N i a  
] b h Y f b U h ] c b U ` Y b ' ? c b h Y i h ' 5 i W ' X ] Y ' i G 5 ž ' X ] Y ' 9 i ' i b X ' n U \ ` f Y ] W Y  
' U h Y ] b U a Y f ] \_ U b ] g W Y ' @ Å b X Y f ' g Y h n Y b ' X ] Y ' K U \ ` ] b ' : f U [ Y "

? f ] h ] \_ ` U b ' X Y f ' G ] h i U h ] c b ' ] b ' J Y b Y n i Y ` U

8 Y f ' 9 i ! 5 i » Y b V Y U i Z h f U [ h Y ' æ g Y d ' 6 c f f Y ` ` Å i » Y f h Y ' g ] W ' V Y g c f [ h  
Ø V Y f ' X ] Y ' U \_ h i Y ` Y ' @ U [ Y ] b ' J Y b Y n i Y ` U ' i b X ' Y f \_ ` Å f h Y ž ' X U g g ; c b n 1/2 Y n

i bhYf'8fi W\_i bX'FYdfYgg]cb'Ui g'gY]bYa '@UbX'[ YZc\Yb'gY]" 9g  
]gh'Y]b'hfUi f][ Yf'HU[ 'ZØf'X]Y'8Ya c\_fUh]Y']b'J YbYni Y'U ž'Yf\_`ÀfhY  
6cffY`"'@Ui h'gY]bYb' ðZcfa Uh]cbYb'\UVY'; cbn½Yn'X]Y'K U\`' a ]h  
[ fc»Yf'A Y\ f\Y]h[ Yk cbbYb ž'k Ug'X]Y'8f]b[ `]W\_X]h'gY]bYg  
5gm'UbhfU[ g'i bhYfghfY]W'h"

8]Y'9]b][ i b[ 'ØVYf'; cbn½Yn' : `i W'h'\_Ua `nk ]gW\_X]b'XYb  
FY[ ]Yfi b[ Yb'j cb'A UXf]X' i bX'7UfUWUg'ni ghUbXY"'J YbYni Y'Ug  
J ]nYdfÅg]XYbh]b'8Y`Wn'F cXfÉ i Yn'VYghÅh][ hYž'XUgg'Yg  
J Yf\UbX'i b[ Yb'[ Y[ YVYb'\UVY"' ; cbn½Yn'\UhY'g]W\_X]ni j cf']b'XYf  
gdUb]gW\_X]b'6chgW\_X]Zi]b'7UfUWUg'Ui Z[ Y\U'hYbž'k Ug']\a `Y]bYb  
g]W\_X]YfYb'5i gfY]gYk Y[ 'Yfa Ò[ `]W\_X]hY"'5i W\_X]Y'b]YXYf`ÀbX]gW\_X]Y  
6chgW\_X]Zi]ghUbX']\a `ni f'J YfZØ[ i b[ ž'Yf\_`ÀfhY'6cffY`"'

8]Y'DYfgdY\_h]j Yb'ZØf'; cbn½Yn']b'A UXf]X'\_ÒbbhYb'YXcW  
VY[ fYbnh'gY]b"' ð'J YbYni Y'U'k i fXY'Yf'U'g'Y\Yf'i bUi Z`À`][ Yf  
Dc`h]\_Yf'k U\ f[ Ybca a Yb'i bX'\_ÒbbhY'ja `9i ]`]'b'6Yni [ 'Ui Z  
9]bZi gg'i bX'6YXYi hi b[ `]b'XYf'C ddcg]h]cb'ni fØW\_ZU`Ybž'k À\ fYbX  
gW\_X]`YfbXYfY' : ][ i fYb'a Ò[ `]W\_X]Yfk Y]gY'ja `J cfXYf[ fi bX'V'Y]VYb"  
Ni XYa `k ]fX'Yf']b'A UXf]X'gY]bY'HcW\_X]hYf'7Ufc`]bU'k ]YXYfgY\Ybž  
X]Y'Xcfh'YVh"

Dc`h]gW\_X]Y'F YU\_h]cbYb' i bX']bhYfbUh]cbU`Y  
8]a Ybg]cb

8]Y`]'b\_Y'FY[ ]Yfi b[ 'GdUb]Ybg'\Uh'VYbZU`g'J cfVY\U'hY  
[ Y[ YbØVYf'A UXi fcg'K U\`'[ YÀi »Yfhi bX'g]W\_X]j YfdZ]W\_X]hYhž'XYb  
8]U`c[ `nk ]gW\_X]b'FY[ ]Yfi b[ `i bX'C ddcg]h]cb'ni 'ZØfXYfb"  
5i »Yba ]b]ghYf' ÷gÅ'A Ubi Y`5'VUfYg'VYghÅh][ hYž'XUgg'GdUb]Yb  
k Y]hYf\]b'Ui ZY]bY'Zf]YX`]W\_X]Y'@Øgi b[ 'ZØf'X]Y'?f]gY']b'J YbYni Y'U  
\]bUfVY]hYb'k c`Y"

8]Y'G]hi Uh]cb']b'J YbYni Y'U'V'Y]Vh]bXYg'Ub[ YgdUbbh"'8]Y  
C ddcg]h]cb'VYf]W\_X]hYh'j cb'a Ugg]j Yb'DfchYghYbž'X]Y'k À\ fYbX'XYf  
K U\`Yb'[ Yk U'hgUa `i bhYfXfØW\_h'k i fXYb"'6Yf]W\_X]hYb'ni Zc`[ Y  
k i fXYb'XUVY]`&) `A YbgW\_X]b'[ YhÒhYhi bX'a Y\ f'U'g'&(\$ \$  
j Yf\UZhYhž'k Ug'X]Y'VYgc f[ b]gYffY[ YbXY'A YbgW\_X]b'fYW\_X]hg'U[ Y']a  
@UbX'i bhYfghfY]W\_X]h"'9]b'k Y]hYfYg'Vf]gUbhYg'H\Ya U'VYhf]Zh'X]Y

X]d`ca Uh]gW\Yb`6Yn]Y\i b[ Yb`i bX`GdUbbi b[ Ybž]bgVYgcbXYfY  
nk ]gW\Yb`J YbYni Y`U`i bX`6fUg]`YbžX]Y`g]W\i a`X]Y`F`c``Y`j cb  
5f[ Ybh]b]Yb`i bX`X]Y`i \_fU]b]gW\Yb`K U\`Yb`XfY\Yb"

Ni gUa a YbZUggYbX`nY][ h`XYf`i: U``j cb`9Xa i bXc`i; cbn½Yn`b]W\h  
bi f`X]Y`\_ca d`YI Y`dc`h]gW\Y`F`YU`]hAhJ YbYni Y`Ugž`gcbXYfb`Ui W\  
X]Y`<YfUi gZc`fXYfi b[ Ybž`XYbYb`g]W\`X]Y`]bhYfbUh]cbU`Y  
; Ya Y]bgW\UZh`[ Y[ YbØVYf`g]Y\hž`k Ybb`Yg`XUfi a`[ Y\hž`X]YgYb  
?cbZ]\_h`ni`j YfghY\Yb`i bX`Y]bY`@Øgi b[ `ni`Z]bXYb" `a`J`cfXYf[ fi bX  
ghY\h`XUg`GhfYVYb`bUW\`dc`h]gW\Yb`F`YW\hYb`i bX`XYf`YZZ]n]YbhYf  
9]bgUhm`j cb`8Ya c`\_fUh]Y`U`g`k Yfhj c``Yg`i; i hž`XUg`Yg`ni`VYk U\`fYb  
[ ]`h"

8YhU]`g

6Ygi W\Yb`G]Y`i bg`Ui Z.`X]Y!bUW\ f]W\hYb"bYh