

H\YUhYf'i bX'A i g]_'ni a '6Ui Yfb_f]Y[. I ZZfi f'_ca a h'bUW\'A Ya a]b[Yb'

9f`YVYb`G]Y`XUg`H\YUhYfYfY][b]g` | ZZfi f `Ua `%%"`¬¬¬`]`&\$&) Ui Z`XYa `A Ya a]b[Yf`A Uf_hd`Uhnž`XUg`XYb`6Ui Yfb_f]Y['j cb %) &) `h\Ya Uh]g]Yfh"



A Ya a]b[Ybž8Yi hgWX`UbX`!5a `%%"`*`]`&\$&) 'j Yfk UbXY`h`g]WXXYf`A Ya a]b[Yf`A Uf_hd`Uhn`]b`Y]bY``YVYbX][Y`6Ø\bY`XYf; YgWX]WXhY"`#a `FU\a Yb`XYg`Dfc[fUa a g` I ZZfi f `ZY]Yfh`X]Y`GhUXhY]b`VYY]bXfi W_YbXYg`H\YUhYfgdY_hU_Y`žXUg`X]Y`9fY][b]ggY`XYg6Ui Yfb_f]Y[g`j cb`%) &(#&) `]b`XYb`A]hhY`di b_h`fØW_h"`8 UgGdY_hU_Y``_ca V]b]Yfh`DYfZcfa UbWYž'A i g]_`i bX'a i `h]a YX]U`Y9`Ya YbhYž'i a `X]Y`; YgWX]WXhY`ZØf`X]Y`Ni gWXUi Yf`Ui ZjYfgWX]YXYbYb`9VYbYb`Yf`YVVUf`ni a UWXYb"`Gc`k]fX`gck c\``X]YDYfgdY_h]j Y`XYf`5X`][Yb`i bX`XYf`?]fWXY`U`g`Ui WX`X]Y`XYg[Ya Y]bYb`A UbbYg `VY`Yi WXhYh"`A]h`Y]bYa `BUffYb!NYfYa cb]Yba Y]ghYfžXYf`Xi fWX`nY\b`5_hY`XYf`; YgWX]WXhY`ZØ\fhžk]fX`XUg`Di V`]_i a `Ui Z`Y]bY`gdUbbYbXY`NY]hfY]gY`a]h[Ybca a Yb"`A Yf_i f`VYf]WXhYh"

6Ui Yfb_f]Y[i bX gY]bY <]bhYf[fØbXY

8 Y f '6 U i Y f b_f]Y [ž X Y f ']a '8 Y i hg W Y b 'F Y] W 'nk] g W Y b '%) & ('i b X %) &) 'k Øh Y h Y ž k U f [Y _ Y b b n Y] W b Y h X i f W 'Y] b Y '5 i Z Y \ b i b ['[Y [Y b @ Y] V Y] [Y b g W U Z h i b X 'g c n] U Y 'I b [Y f Y W k h] [_ Y] h '' 8] Y '6 U i Y f b ž X] Y b] W h 'b i f '] b '6 U m Y f b ž 'g c b X Y f b 'U i W '] b '6 U X Y b ! K Øf h Y a V Y f [ž H \ Ø f] b [Y b 'i b X 'X Y f 'G W k Y] n '`] h h Y b ž 'Z c f X Y f h Y b '[f i b X `Y [Y b X Y J Y f A b X Y f i b [Y b '' 8] Y g Y '5 i Z g h A b X Y \ U h h Y b '] \ f Y 'K i f n Y `b '] b k] f h g W U Z h `] W Y f 'B c h ž g c n] U 'Y a '9 `Y b X i b X 'F Y W h h g i b g] W Y f \ Y] h '' 8] Y F Y Z c f a U h j c b ž U b [Y Z Ø \ f h X i f W A U f h j b '@ h \ Y f ž [U V X Y b @ U b X V Y k c \ b Y f b 'n i g A h h `] W Y b 'G W k i b ['] b '] \ f Y a '6 Y g h f Y V Y b ž X] Y Y] [Y b Y G] h U h j c b 'n i j Y f V Y g g Y f b '' 8] Y g Z Ø \ f h Y n i f 'J Y f _ Ø b X i b ['X Y f N k O`Z 5 f h] _ Y ` '] b 'A Y a a] b [Y b 'U a '& \$ " A A f n '%) &) ' 'Y] b Y f `X Y f Y f g h Y b 'g W f j Z h `] W Y b :] I] Y f i b [Y b 'I b 'A Y b g W Y b f Y W h Y b '] b '9 i f c d U "

 \pm 0 'XYb' Nk O'Z'5fh]_Y`b 'ZcfXYfhYb'X]Y'6Ui Yfb'i bhYf'UbXYfYa 'X]Y 5VgW\UZI b['XYf'@Y]VY][YbgW\UZhž'XUg'9bXY'j cb'\text{\fom} Xdf]j]`Y[]Yb ZØf'XYb'5XY`i bX'X]Y'BYi fY[Y`i b['XYf'DUW\hUV[UVYb"'8]YgY fYj c`i h]cb\text{\fom} fYb'5bg\text{\hom} hY'k i fXYb'YXcW\'j cb'\text{\fom} fXYb'5X\'][Yb'c\text{\hom} a]h \\
\picb]Y'i bX'I bj Yfgh\text{\hom} bXb]g'VYUbhk cfhYh''\text{\hom} b[Y': fY]\Y]h \\
\text{\fom} Yf]W\text{\hom} hYh'\@VYf'X]Y'h]YZ[fY]ZYbXYb'5i gk]f_i b[Yb'X]YgYf \\
?cb\text{\fom} ?cb\text{\fom}]_h\"

9]b fi $bXYf 5VgWX i gg ZØf XUg ; YXYb_<math>^UXf$

5b`Àgg`]WX 'XYg'; YXYb_'U\fg') \$\$ *\J\fY'Nk O`Z'5fh]_Y` 'gi WXh'X]Y GhUXh'A Ya a]b[Yb'U_hi Y```< Y`ZYf'Ui Z'<cbcfUfVUg]g'ZØf'_i `hi fY``Y JYfUbghU'hi b[Yb"'6YgcbXYfg'ZØf' I ZZfi f 'gck]Y'XYb'GWXk UVYbhU[Ua'' "'C_hcVYf'&\$&) 'k YfXYb'Yb[U[]YfhY'I bhYfghØhni b[ghYUa g [Ygi WXh"'+\bhYfYgg]YfhY'_ObbYb'g]WX'VY]a 'O`fh`]WXYb'?i `hi fUa h VYk YfVYb"'8Ug'9b[U[Ya Ybh'XYf'6Øf[Yf]bbYb'i bX'6Øf[Yf'k]fX YbhgWXY]XYbX'gY]bži a 'XUg'fY]WXY'9fVY'XYg'6Ui Yfb_f]Y[g k Y]hYfni [YVYb'i bX'XUg'\]ghcf]gWXY'6Yk i gghgY]b'ni 'ghÀf_Yb"

8]Y =]h]Uh]j Y k]fX j cb j YfgWk]YXYbYb I bhYfghØhnYfbžXUfi bhYfX]Y
5 c]g!; c X c ZYf Gh]Zhi b [ž F c \ XY / GWk Ufn A Ygg[YfAhYVUi
; a V < ž J F!6Ub_ A Ya a]b [Yb Y; i b X D: 9 = 9F < c X]b [; a V < / 7c"?; ž Yfa Ò[`]Wk h" 9]b 6 `]W_ Ui Z X]Y \]ghcf]gWk Y 6 Y X Yi hi b [XY g
6Ui Yfb_f]Y [g n Y] [hž X Ugg X]Y 6 YghfYVi b [Yb b UWk ; `Y]Wk \ Y]hi b X
: f Y] \ Y]h X Y f 6Ui Yfb b]Wk h bi f ZØf]\ f Y N Y]h j cb 6 Y Ub [k Uf Y b ž
gcb X Yfb Ui Wk 9 Ya YbhY X Yf gd AhYfYb Ua Yf]_Ub]gWk Yb
I b U V \ Ab [][_Y]hg Y f_ Afi b [V Y Y]b Z i gghY b "D`Ub Y h K]gg Y b
V Y Y i Wk h Y h X]Y k Y]hf Y] Wk Y b X Y b : c`[Y b i b X X]Y @Y \ f Y b ž X]Y Ui g
X]Y g Y f gd Ub b Y b X Y b '9 d]gc X Y X Y f ; Y g Wk] Wk h Y [Y n c [Y b k Y f X Y b
_ Obb Y b"

8YhU]`g	
Cfh	AYaa]b[Ybž8Yi hgWX`UbX
EiY``Yb	• k k k "a Yf_i f"XY
	• ′i b[YZfY]\Y]h"XY
	k k k "d`UbYh!k]ggYb"XY

6 Y qi WX Y b 'G | Y 'i b q 'U i Z. 'b U [! V U m Y f b " X Y