

; Yk]hhYfU`Ufa ']b '6UmYfb. 'GW\i hn'j cf 6`]hn'i bX'<U[Y`Xf]b[YbX'bÒh][°

8 Y f '8 Y i hg W X Y K Y hh Y f X] Y b gh 'k U f b h 'j c f 'g W k Y f Y b '; Y k] h h Y f b | b '6 U m Y f b ž '] b g V Y g c b X Y f Y '] b 'G W k U V Y b 'i b X 'C V Y f V U m Y f b " G] W X f \ Y] h g j c f _ Y \ f i b [Y b 'Y a d Z c \ `Y b "

GWk k UVYbž'8 Yi hgWk`UbX'! 5a '("'¾ b]'&\$&) 'k Ufbh'XYf'8 Yi hgWkY K YhhYfX]Ybgh'fB K 8 Łj cf'gWk YfYb'; Yk]hhYfb']b'XYb'gØX`]WkYb FY[]cbYb'6UmYfbgž']bgVYgcbXYfY']b'GWk UVYb'i bX'C VYfVUmYfb" 8]Y'I bk YhhYfk Ufbi b['XYf'Ghi ZY'' jcb'('[]'h'V]g'j cfUi gg]Wkh`]Wk &\$.'\$'I \f"'8]Y'j cf\YffgWkYbXYb'; YZU\fYb'i a ZUggYb 6`]hngWk`À[Yž'\YfUVghØfnYbXY'6Ài a Y'i bX'ŸghYž'gck]Y , VYfZi hi b[Yb'j cb'GhfU» Yb'i bX'?Y``Yfb"'5i Wk'5ei Ud`Ub]b['i bX < U[Y`gWk`U['g]bX'ni 'Yfk UfhYbž'gcXUgg'XYf'8 K 8 'Ya dZ]Y\`hž'XYb 5i ZYbh\U`h']a ': fY]Yb'ni 'j Yfa Y]XYb'cXYf'GWki hn'ni 'gi WkYb" 6YfY]hg'Ua 'J cfhU['[UV'Yg'À\b']WkY'K Ufbi b[Yb"

8]YgY'K Ufbi b[Yb'hfYZZYb']b'Y]bYf'NY]h'Y]bž']b'XYf'X]Y'K YhhYf'U[Y]b'8Yi hgWX`UbX'[YbYfY``i bVYghÀbX][']gh"5a 'A cbhU[ž'XYa '&" *\ b]ž'k i fXYb']a 'GØXYb'8Yi hgWX`UbXg'i bX'GUWXgYb'[Yk]hhf][Y FY[YbZÀ``Y'a]h'GhUf_fY[Yb'jcb'V]g'ni '%) '@hYfb'dfc Ei UXfUha YhYf'jcf\Yf[YgU[h" = 'JYf`Ui Z'XYg'HU[Yg'ghY][Yb'X]Y A Yb[Yb'gc[Uf'Ui Z'V]g'ni '&\$'@hYf'dfc'Ei UXfUha YhYf"; fò>YfY <U[Y`_ÒfbYf'gck]Y'K]bXVÒYb'a]h'; YgWXk]bX][_Y]hYb'jcb'V]g'ni +\$'_a #\'g]bX'YVYbZU``g'a Ò[`]WX"'\delta'6UmYfb'g]bX'X]Y'@UbX_fY]gY <U>VYf[Yž'@]WXhYbZY`gž'?i`a VUWXž'6UmfYi h\'ž'i bX'5bgVUWX VYhfcZZYbž'i a 'bi fY]b][Y'ni 'bYbbYb"

; $YZU\fYb$ i bX 5i gk]f_i b[Yb

 $BUWX \cdot 5b[UVYb \cdot j \cdot cb \cdot : cW \cdot g \cdot []Vh \cdot Yg \cdot b]WX h \cdot bi \cdot f \cdot]b \cdot 6UmYfb \check{z} \cdot gcb XYfb$

Ui WX]b Ub XYfYb '6i b XYg `Ab XYfb ž'k]Y 'B cfXf\Y]b!K YghZU `Yb ž 6Yf]WX hY 'ØVYf 'Yf\YV `]WX Y 'K YhhYfZc `[Yb" '8 cfh 'g]b X 'n U\ `fY]WX Y B chfi ZY 'k Y[Yb 'j c ``[Y`Ui ZYbYf'? Y``Yf'i b X 'i a [YghØfnhYf'6Ài a YY]b[Y[Ub[Yb" +b '9fZhghUXh 'VY]gd]Y `gk Y]gY 'ghUb X 'X Ug 'K UggYf'V]g ni 'Y]b Ya '\U`VYb 'A YhYf'\c WX ž'k À\fYb X ']b '< YggYb 'GhfU» Yb 'Xi fWX i a [YghØfnhY '6Ài a Y '[YgdYffh k i fXYb" '5i WX ']b 'GUWX gYb!5b\U`h []`hY]b Y I bk YhhYfk Ufbi b['Xi fWX 'GhUf_fY[Yb 'i b X '< U[Y`"

9]b][Y'FY[]cbYbžk]Y']b'F\Y]b`UbX!DZU`nž'VYf]W\hYb'j cb'; c`ZVU``!
[fc»Yb'<U[Y`_OfbYfbž'X]Y'GW\AXYb'j Yfi fgUW\hYb"'8]YgY'YI hfYa Y
K YhhYf`U[Y'V`Y]Vh'b]W\h'c\bY': c`[Yb'ZØf'XYb'JYf_Y\fž'XU'j]Y`Y
FY[]cbU`nØ[Y'[YgdYffh'ki fXYb"'A YhYcfc`c[Yb'XYf'
I bk YhhYfnYbhfU`Y'VYhcbYb'X]Y'Bchk YbX][_Y]hž'g]W\'ØVYf'X]Y
U_hi Y``Y'; YZU\fYb`U[Y'ni ']bZcfa]YfYb'i bX'YbhgdfYW\YbXY
Jcfg]W\hga U»bU\a Yb'ni 'Yf[fY]ZYb"'=\fY'`Ui ZYbX'Ub[YdUgghYb
Dfc[bcgYb'g]bX'ZØf'X]Y'6Yj O`_Yfi b['&(#+'ni [Ab[`]W\'i bX'V]YhYb
k Yfhj c``Y'=\bZcfa Uh]cbYb'ØVYf'VYj cfghY\YbXY'I bk YhhYf"

5_hi Y``Y`K YhhYf`U[Y

8]Y'K YhhYf`U[Y']b'Gi XVUmYfb'nY]W\bYhg]W\'Xi fW\'ghY][YbXY; Yk]hhYfU_h]j]hÀhYb'Ui gž'k cVY]'X]Y'I bk YhhYf[YZU\f'Ui W\'HY]'Y j cb'6UXYb!K ØfhhYa VYf['VYhf]ZZh"'8]Y', VYfg]W\hg_UfhYbž'X]Y'j cb XYf'I bk YhhYfnYbhfU`Y'VYfY]h[YghY``h'k YfXYbž'nY][Yb'XYfnY]h'U``Y U_h]j Yb'I bk YhhYfk Ufbi b[Yb']b'8Yi hgW\`UbX'Ub"'8]Y j YfgW\]YXYbYb'K Ufbghi ZYbž'j cb'J cfk Ufbi b[Yb']b'; Y`V'V]g 5_i hk Ufbi b[Yb']b'Fchž'\Y`ZYb'XYb'6Øf[Yfbž'X]Y'9fbgh\UZh][_Y]h XYf'K YhYf`U[Y'Y]bni gW\AhnYb'i bX'YbhqdfYW\YbX'ni '\UbXY`b"

±0.5 b V Y h f U W N X Y f `U_hi Y ``Y b `G]hi U h]c b `k] f X `X Y f `6 Y j Ò`_Y f i b [
X f]b [Y b X `[Y f U h Y b ž `X] Y `K Y h h Y f b U W f] W h Y b `n i `j Y f Z c `[Y b `i b X `g] W U i Z a Ò[`] W Y `9 j U_i] Y f i b [Y b `i b X `B c h Z À ``Y `j c f n i V Y f Y] h Y b ž `X U `X] Y ; Y k] h h Y f `] b `X Y b `_ca a Y b X Y b `HU[Y b `U b `±b h Y b g] h À h `n i b Y \ a Y b _ O b b h Y b "

J cfZU``	K Ufbi b[
I fgUWX Y	6`]hngWX`U[ž'\YfUVghØfnYbXY'6ÀiaYž
	, VYfZi hi b[Ybž5ei Ud`Ub]b[ž <u[y`gw\`u[< td=""></u[y`gw\`u[<>
Cfh	GWXkUVYbž8YihgWX`UbX
EiY``Yb	• k k k "dbd"XY
	kkk"ZcW"g"XY
	k k k "i bk YhhYfnYbhfU`Y"XY

6Ygi WXYb G]Y i bg Ui Z. b!U["bYh