

BYi Yg [fØbYg ? `UggYbn]a a Yf]b 7cgk][. @YfbYb]b XYf BUhi f ghUfhYh°

8]Y'; fi bXgW\i `Y'K Ygh']b'7cgk]['YfÒZZbYh'Y]b'bYi Yg'[fØbYg ?`UggYbn]a a Yf'ni f': ÒfXYfi b['j cb'l a k Y`hVYk i gghgY]b'i bX bUhi fbU\Ya '@YfbYb"



7cgk][ž8Yi hgWX`UbX`!'=b`XYf'; fi bXgWXi`Y'K Ygh']b'7cgk][
k]fX'VU'X'Y]b'VYgcbXYfYg'?Ud]hY`'Ui Z[YgWX`U[Yb.'9]b'bYi Yg
[fØbYg'?`UggYbn]a a Yf'k]fX'UV'XYa '_ca a YbXYb'GWXi`'U\f'ni f
JYfZØ[i b['ghY\Yb"'8]YgYg']bbcj Uh]j Y'@Yfbi a ZY`X']a ': fY]Yb'gc``
X]Y'JYfV]bXi b['ni f'BUhi f'ghÀf_Yb'i bX'XUg'l a k Y`hVYk i gghgY]b
XYf'GWXØ`Yf'ZÒfXYfb"'8Yf'U`hY'?`UggYbn]a a YfVUi 'a i gghY
Ui Z[fi bX'VUi `]WXYf'A Àb[Y`UV[Yf]ggYb'k YfXYbž'UVYf'Yg'_cbbhY
gWXbY``Y]bY'@Ògi b['[YZi bXYb'k YfXYbž'XUa]h'X]Y'GWXØ`Yf'_ØbZh][
VY]'gWX ÒbYa 'K YhhYf'XfUi »Yb'`YfbYb'_ÒbbYb"'8Ug'VYf]WXhYh'
X]YgUWX gYb"XY"

<]bhYf'X]YgYa 'Dfc'Y_h'ghY\h'XYf'Yb[U[]YfhY': OfXYfj YfY]b'XYf
; fi bXgW\i `Y'K Yghž'XYf'g]W\i bYfa ØX`]W\'ZØf'XYb'BYi VUi</pre>

 $Y]b[YgYhnh`\ Uh"8ifW\ [Yn]Y`hY`GdYbXYbU_h]cbYb`ibX`X]Y \\ 9]b\ c`ib['jcb'5b[YVchYb'[Y`Ub['Ygž'X]Y'bchk YbX][Yb'A]hhY`nigUaaY`b"'9]b`kY]hYfYg'8Ub_YgW\ Ob'[YVØ\fh`XYf`GhUXh`7cgk][žX]Y`X]Y`<\A`ZhY`XYf`AY\f_cghYb`ØVYfbcaaYb`\Uh"*\bg[YgUahZcggYb`aY\f`U`g`%$"$$$'9ifc']b`X]YgYg`VYXYihYbXY`DfcY_h" \\ 6Øf[YfaY]ghYf]b`:f]YXYf]_Y`HfcaaYf`gdfUW\']\fYb`8Ub_`Ub`U``Y \\ 6YhY]`][hYb`Uigž`VYgcbXYfg`Ub`XYb`:OfXYfjYfY]b`ibX`XYb`6Ui\cZžZØf']\f`[fc\Yg`9b[U[YaYbh"$

J]Y`ZÀ`h][Y': ÒfXYfi b['Xi fWX'XYb : ÒfXYfj YfY]b

8 Yf: ÒfXYfj YfY]b'XYf; fi bXgW\i `Y'K Ygh'\Uh'g]W\'b]W\h'bi f'i a XYb'BYi VUi 'XYg'[fØbYb'? `UggYbn]a a Yfg'[Y_Øa a Yfhž'gcbXYfb Ui W\'i a 'j]Y`Y'k Y]hYfY'Dfc Y_hYž'X]Y'XUg'GW\i ``YVYb'VYfY]W\Yfb" 8 Uni '[Y\ÒfYb'i bhYf'UbXYfYa .

- I bhYfghØhni b['XYf' 6Yk Y[hYb'GWi `Y 'Xi fW 'Gd]Y`Y'i bX : YfÀhY"
- $JYfgcf[ib[iZØfXUg``Y]V`]WXYKcV``VY]`^AVf`]WXYb$ GWXi`ZYghYb"
- ? `UggYb[$YgWXYb_Y'ni KY] bUWXhYb'i bX'CghYfb''$
- :]bUbn]Y``Y`I bhYfghØhni b['ZØf'5VgWX`i ggZU\fhYb'i bX Dfc $Y_hhU[Y"$
- A]hZ]bUbn]Yfi b['XYf'; fi bXgW\i `d`UbYf fk Ui gUi Z[UVYb\YZhYŁ"

Gc`WXY'5_h]j]hÀhYb'hfU[Yb'XUni 'VY]ž'XUg'; Ya Y]bgWXUZhg[YZØ\`ni ghÀf_Yb'i bX'XUg'@YfbYb'ZØf'X]Y'?]bXYf'UhhfU_h]j Yf'ni '[YghU`hYb" Gc'k i fXY'VY]gd]Y`gk Y]gY']a '\\J\f'&\\$&' 'Y]bY': U\fh']b'XYb'@Y]dn][Yf Ncc'cf[Ub]g]Yfhži a 'XYb'GWXØ`Yfb'Y]bYb'Yf`YVb]gfY]WXYb ?]bXYfhU['ni 'V]YhYb"

6]`Xi b['ZØf'bUW\\U`h][Y'9bhk]W_`i b[

8 UgʻbYi Yʻ[fØbYʻ?`UggYbn]a a Yfʻ]ghʻb]W\hʻbi fʻY]bYʻ6YfY]W\Yfi b[ZØf`X]YʻGW\i `YžʻgcbXYfbʻdUgghʻUi W\jbʻY]bYbʻ[fÒ» YfYbʻ?cbhYl h

j cb '6]`Xi b['ZØf'bUW\\U`h][Y'9bhk]W_`i b['f6B9Ł"'6B9!@YfbcfhY i bX'!5_h]cbYb'_ObbYb'5i gnY]W\bi b[Yb 'Yf\U`hYbž'X]Y'XUg
9b[U[Ya Ybh'ZØf'I a k Y`h! i bX'BUW\\U`h][_Y]hgV]`Xi b['k ØfX][Yb" 8]YgY'DfY]gY'k YfXYb'gY]h'&\$&&'U``Y'nk Y]'*J\\fY'j ca
6i bXYgV]`Xi b[ga]b]ghYf]i a ']b'Ni gUa a YbUfVY]h'a]h'XYf
8Yi hgW\Yb'I B9G7C!?ca a]gg]cb'j Yf[YVYb"'A Y\\f'\dagge Zcfa Uh]cbYb
ni 'X]YgYb'Dfc[fUa a Yb'i bX': OfXYfa O[`]W_Y]hYb'Z]bXYb
\dagge hYfYgg]YfhY'VY]a '6B9!DcfhU`"

±0.5 b V Y h f U W h i X Y f i Y b c fa Y b i 6 Y X Y i h i b [i j c b B U W \ U i h] [_Y] h g d f c i Y _ h Y b i k] f X i X U g i b Y i Y i? `U g g Y b n] a a Y f i b] W h i b i f U i g i @ Y f b c f h i z i b [] Y f Y b z i g c b X Y f b i U i W i U i g i k] W h h i] [Y f i G W f] h h i] b F] W h i b [i Y] b Y f i a k Y i h Y y k i g g h Y f Y b i N i _ i b Z h i Z Ø f i X] Y i G W Ø i Y f] b b Y b i b X i G W Ø i Y f i x Y f i; f i b X g W i i Y i K Y g h i 9 g i V i Y] V h i n i i \ c Z Z Y b z i X U g g g c i W i] b b c j U h j j Y i ⇒ X Y Y b i U i W i] b i U b X Y f Y b i G W i i Y b i b X i; Y a Y] b X Y b B U W U \ a Y f i Z] b X Y b z i X Y b b i g W i] Y i i b g i U i Y h i Y g i a i X] Y i 6] i x i b [i b g Y f Y f i ? i Y] b g h Y b i i b X i X] Y i] Y [h i b g i U i Y b i U a i < Y f n Y b i i b X i X] Y i] Y [h i b g i U i Y b i U a i < Y f n Y b i i b X i X] Y i] Y [h i b g i U i Y b i U a i < Y f n Y b i i b X i X] Y i] Y [h i b g i U i Y b i U a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y b i u a i < Y f n Y

8 YhU]`g	
Cfh	7 cgk][ž'8 Yi hgWX`Ub X
EiY``Yb	• k k k "X]YgUW\ gYb"XY
	• [g!Wcgk][!kYgh"XY
	k k k "VbY!dcfhU`"XY

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