

: fcghgW\AXYb^]a ~< Uj Y``UbX.^CVghVUi Yfb _Aa dZYb^i a ~]\fY^9I]ghYbn

6fUbXYbVi f[g'CVghVUi Yfb'_Àa dZYb'bUW\'Zfcgh][YbBÀW\hYb'a]h'9fbhYUi gZÀ``Yb'jcb'V]g'ni'%\$\$\"'Ni_ibZhVYXfc\h"

 $8]Y `C VghV Ui Yfb `]b `6fUb XYb Vi f[`ghY \setminus Yb `j cf `Y]b Yf `[fc ` Yb < YfUi gZcfXYfi b[ž X]Y `b]W h `bi f `] \ fY `6Yhf]Y VY ž gcb XYfb `Ui W `X]Y [YgUa hY `fY[]cb U `Y `@Ub Xk]fhgW UZh `V Yhf]ZZh " 8 Ug `9f[YVb]g `Zfcgh][Yf B À W hY `\ Uh `Y]b Y `XfUgh]g W Y `9fb hY Ui g ZÀ ``Y `ni f : c`[Yž X]Y `XUg fY `Uh]j `k Ufa Y `?`]a U `]b `XYb ``YhnhYb `$J\ fYb `]b `XYb `GW UhhYb ghY ``Yb " 8]YgY `9b hk]W_`i b[`_Obb hY `k Y]hfY]W Yb XY `=a d`]_Uh]cb Yb ZØf X]Y `Ni _i b Zh XYg `C VghUb V Ui g `i b X `X]Y ``c_U`Y `J Yfgcf[i b[`a]h Zf]g W Yb `@Y V Yb ga]hhY`b `\ UV Yb"$

9f\YV`]WXY'9fbhYjYf`ighY'ZØf'CVghVUiYfb

$: fcgh][Y'BAWAhY'ibX']\fY': c`[Yb]$

 $8]Y \cdot V fY]hY \cdot DU \cdot Y hhY \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X]Y \cdot _i \cdot]b \cdot Uf]gW \cdot Y \cdot < O \setminus Y \cdot di \cdot b _hY \cdot Z \emptyset f \cdot X]Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot Y \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot Y \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot Y \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot V \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot C \cdot V ghz \cdot X \cdot J Y \cdot Ub \cdot V ghz \cdot A Ub \cdot A$

Gi Vj Ybh]cbYb i bX ?ca dYbgUh]cbgnU\`i b[Yb

 $= 3 + b] \land Uh X Ug `@ Ub X ` 6 f Ub X Y b V i f [` 9 b hg W . Å X] [i b [Y b `] b ` < O \land Y ` j c b] b g [Y g Ua h 'g] Y V Y b ` A] ``] c b Y b ` 9 i f c ` ZØ f ` X] Y ` V Y h f c ZZ Y b Y b ` C V g h V Ui Y f b] b ` 5 i g g] W h ` [Y g h Y `` h '' 8] Y g Y `; Y ` X Y f ` _ O b b Y b ` Y X c W ` b i f ` Y] b Y b ` H Y] ` X Y f ` Y b c f a Y b ` J Y f ` i g h Y ` UV X Y W _ Y b z ` X] Y `] b ` X Y f ` 6 f U b W Y ` j Y f n Y] W \ b Y h k Y f X Y b " B c Z U hg W Y f ` i b X ` @] Y b Y f h k Ø b g W Y b ` g] W ` g W b Y `` Y ` <] ` Z Y z b] W h ' b i f ` X i f W ` Z] b U b n] Y `` Y ` 9 b hg W Å X] [i b [Y b z ` g c b X Y f b ` U i W X X i f W X ` Y] b Y ` b U W \ U ` h] [Y ` I b h Y f g h Ø h n i b [z ` Y h k U ` X i f W X ` X] Y A O [`] W _ Y] h ' j c b ` : f c g hg W i h n a U * b U \ a Y b " ` G c ` W Y ` G mg h Y a Y _ O b b h Y b ` Y b hg W Y] X Y b X ` X U n i ` V Y] h f U [Y b z ` X] Y ` C V g h V ` Ø h Y b ' j c f ` : f c g h n i ` g W Ø h N Y b "$

8]Y 5b`]Y[Yb XYf CVghVUi Yfb

8 Yf; UfhYbVUi j YfVUbX'6Yf`]b!6fUbXYbVi f['gW\`A[hjcfžXUgg Y]bY'?`]a U!F]g]_c!JYfg]W\Yfi b['Y]b[YZØ\fh'k]fXži a 'XYb'cV']bY F]g]_Yb']a 'C VghUbVUi 'ni 'VY[Y[bYb"'8]Yg'_ObbhY'Y]bY'ghUUh`]W\Y I bhYfghØhni b['ZØf'X]Y'DfcXi nYbhYb'V]YhYb'i bX']\bYb'a Y\f Z]bUbn]Y``Y'G]W\Yf\Y]h'V]YhYb"' 9g']gh'b]W\h'ni Zf]YXYbghY``YbXž k Ybb'k]f'bi f'Ui Z'; Y`XYf'j ca '@UbXž'XYf'9I 'cXYf'Y]bYf JYfg]W\Yfi b['Ub[Yk]YgYb'g]bX"'K]f'k c``Yb'i bgYf'; YgW\AZh'gY`Vgh gW\UZZYbž'k c``Yb'[fi bXgAhn`]W\'ØVYf`YVYbgZA\]['gY]b ž _ca a Ybh]Yfh'BcZUhgW\Yf'i bX'\YVh'X]Y'YfbghYb < YfUi gZcfXYfi b[Yb'\Yfj cfž'a]h'XYbYb'X]Y'6fUbW\Y'_cbZfcbh]Yfh

5 i gk]f_i b [Yb 'Ui Z'X]Y 'fY []cbU`Y '9fbÀ\fi b [

8]YgY'g_i ff]`Y'G]hi Uh]cb'hf]ZZh'b]W\h'bi f'X]Y'DfcXi nYbhYbž'gcbXYfb\Uh'Ui W\'?cbgYei YbnYb'ZØf'X]Y'J YfVfUi W\Yfž'X]Y'a Ò[``]W\Yfk Y]gYUi Z'fY[]cbU`Yg'C Vgh'j Yfn]W\hYb'a ØggYb"'8U'Yg'k Yb][Yf'`c_U`Y9fnYi [b]ggY'[YVYb'k]fXž'_ÒbbhY'X]Yg'X]Y'DfY]gY'ZØf'C Vgh'ghY][Yb`UggYbž'k À\fYbX'X]Y'J YfZØ[VUf_Y]h'g]b_h"'8]Yg'UddY``]Yfh'Ub'XUg6Yk i gghgY]b'XYf'J YfVfUi W\Yfž'g]W\'a Y\f'ZØf'X]Y'<Yf_i bZh']\fYf@YVYbga]hhY`ni ']bhYfYgg]YfYb'i bX'X]Y'`c_U`Yb'5b[YVchY'ni bhYfghØhnYb"

A]WX UY``? fU]hžY]b 'J YfhfYhYf'XYg'; UfhYbVUi j YfVUbXgž'Vf]b[h'ni K cfh.' K Ybb'k]f'b]WX h'gWXbY```\ UbXY`bž'k]fX'X]Y 'NU\``XYf 6Yhf]YVYž'X]Y 'YI]gh]YfYb'_ObbYbž'k Y]hYf'gWX k]bXYb"'9g'[Y\h'b]WX h bi f'i a 'X]Y'9fbhY'j cb'\Yi hYž'gcbXYfb'i a 'X]Y'Ni _i bZh'XYf fY[]cbU`Yb'@UbXk]fhgWXUZh" '8]Y'[Y[Ybk Àfh][Y'G]hi Uh]cb'k]fX ni a 'DfØZghY]b'ZØf'X]Y'bUWX\U'h][Y'9bhk]W_`i b['i bX'X]Y'FYg]`]Ybn XYf'C VghVUi Yfb']b'6fUbXYbVi f["

B 5;

8 Y hU]`q

6 Y gi W Y b 'G] Y 'i b g 'U i Z 'b ! U ["X Y