Hc h c d c _ U ` . ' G d U b b Y b X Y ' 8 i Y ` ` Y ' i b X ' Y] b
G d] Y ` U V V f i W X '] b ' 9 f] b [

G d] Y ` U V V f i W X ' ] b ' 9 f ] b [ . ' N i g W X U i Y f ' g W X ` A [h ' G d] Y ` Y f ž ' k A \ f Y b X
8 f Y] g Y g g Y ` X Y b ' G J ' K ] b n Y f ' \* . & ' V Y g ] Y [ h ' ' J ] Y f h Y ` Z] b U ` Y ' b U W X
h i f V i ` Y b h Y f ' B U W X h "

5 a ' A] h h k c W X U V Y b X ' g c f [h Y ' X] Y ' H c h c d c _ U ` ! F i b X Y '] a ' ? f Y] g ' C g h ' Z Ø f
f Y] W X ` ] W X ' B Y f j Y b \_ ] h n Y ` i b X ' Ø V Y f f U g W X Y b X Y ' K Y b X i b [Y b ž ' X] Y ' X U g
D i V ` ] \_ i a ' ] b ' 5 h Y a ' \ ] Y ' h Y b " K A \ f Y b X ' Y ] b [ Y ' G d ] Y ` Y b ' n i ' Y] b Y a
f Y] V i b [g ` c g Y b ' J Y f ' U i Z Z Ø \ f h Y b ž ' k i f X Y ' Y] b Y ' D U f h] Y ' j c b ' Y] b Y a
J c f Z U ` ` Ø V Y f g W X U h h Y h ž ' X Y f ' X] Y ' ; Y a Ø h Y f ' Y f \] h n h Y ' i b X ' : f U [Y b ' n i
X Y b ' G] W X Y f \ Y] h g a U » b U \ a Y b ' U i Z k U f Z "

G W X c W _] Y f Y b X Y f ' J c f Z U ` `] b ' 9 f] b [

6 Y] X Y f ' 6 Y [Y [b i b [' n k] g W X Y b ' X Y a ' G H J ' 9 f] b [' i b X ' ? U f d Z \ U a ' _ U a
Y g] b ' X Y f ' , , " A] b i h Y ' n i ' Y] b Y a ' U V f i d h Y b ' G d] Y ` U V V f i W X " 8 Y f
G W X] Y X g f] W X h Y f ž ' A] W X U Y ` ` @] b X Y b h \ U ` U i g ' G W X a] X \ U a ž ' g U \ ' g] W X
[Y n k i b [Y b ž ' X] Y ' D U f h] Y ' n i ' V Y Y b X Y b ž ' b U W X X Y a ' Y] b ' N i g W X U i Y f
Y] b Y b ' ; A g h Y g d] Y ` Y f ž ' G h Y Z U b ' @ ] b X \ i V Y f ž ' ] b g ' ; Y g ] W X h [ Y g W X ` U [Y b
\ U h h Y " 8] Y ' G] h i U h] c b ' Y g _ U] Y f h Y ' b U W X ' Y] b Y a ' : c i ' ž ' k U g] b ' Y] b Y a
G h U X] i a ' X Y f ' c \ b Y \] b ' g d U b b i b [g [Y ' U X Y b Y b ' 5 h a c g d \ A f Y ' Z Ø f ' b c W X
a Y \ f ' 5 i Z f Y [i b [' g c f [h Y "

, V Y f f U g W X i b [g g] Y [Y f ' i b X ' X Y i h `] W X Y f Y
G d] Y ` Y

⇒ a Y f \] b [U V ` Y g ' U i W X ` Y f Z f Y i `] W X Y ' B U W X f] W X h Y b ' U i g ' X Y a ' H i f b] Y f "
8 Y f ' : 7 ' 8 f Y] g Y g g Y ` g Y h n h Y ' g ] W X ' Y ] b X f i W \_ g j c ` ` a] h ' * . & ' [Y [Y b ' X Y b ' G J
K] b n Y f ' X i f W X " ð ' Y] b Y f ' X Y i h `] W X ' Y] b g Y] h [Y b ' D U f h] Y ' Y f n] Y ' h Y b ' X] Y
G d] Y ` Y f ' @ Y c b ' G ] h h Y f ' i b X ' ð ] b \_ ' N c ] X ` Y b h g W X Y] X Y b X Y ' H c f Y ž ' X] Y ' X Y b

G]Y['g]WYfhYb" '5i W'XYf'fY]g_'Ugg]gh?'cbnY''gcf[hY'ZØf
5i ZgY\Ybž'U'g'Yf'ja '9'Za YhYfgW.]Y»Yb'X]Y'6Yn]f_g`][U!A UbbgW.UZh
j cb'HØf_'; ØWØ'GhfUi V]b['Ui g'XYa 'K YhhVYk YfV'k UfZ''8]YgY
ØVYffUgW.YbXYb'9f[YVb]ggY'nY][Yb'X]Y'GdUbb_fUZh'i bX'XUg
DchYbn]U'ž'XUg'Ui W']b'XYb'i bhYfYb'@[Yb'ghYW_h"

? `UfYg'@Y]ghi b[ g[ YZÄ`Y']b'XYb'DUfh]Yb

8]Y': Uj cf]hYb'<U]VUW' i bX'?Øbn]b['YfZØ`hYb']bXYggYb'X]Y
9fk Ufhi b[Yb'i bX'nc[Yb'gci j YfÄb']bg'5W'hY`Z]bU`Y`Y]b"<U]VUW
[Yk Ubb'_Uf'a]h'(. \$']b'6cXYba U]gž'i bX'?Øbn]b['gYhnhY'g]W'a]h
Y]bYa '(.%']b'8cfZ/UW'Xi fW'"8Yf'I bhYfgW.]YX']b'XYf'Gd]Y`ghÄf_Y
k Uf'XYi h]W'g]W'hVUf'"K Ä\fybX'X]Y'I bhYf`Y[YbYb'A Ø\Y'\UhhYbž
]\fY'7\UbW'b'ni 'bi hnYbž'VYk]YgYb'X]Y': Uj cf]hYb']\f
@Y]ghi b[gj Yfa Ò[Yb'i bX'g]WYfhYb'g]W'gca]h'X]Y'bÄW'ghY'Fi bXY"

; YgY`gW.UZh`]W.Y'5i gk]f_i b[Yb'i bX
G]W.Yf\Y]hgZfU[Yb

8Yf'JcfZU''b'9f]b['k]fZh'b]W'h'bi f': fU[Yb'bUW'XYf'G]W.Yf\Y]h
XYf'Gd]Y`Yf'Ui Z'gcbXYfb'VYhf]Zh'Ui W'X]Y'U''[Ya Y]bY'5ha cgd\ÄfY
Ui ZXYa 'i »VU`d`Uhn"; YgW.]Y\h'; Yk U'h]a '?cbhYI hY]bYg'Gd]Y`gž
gc`VYY]bZi ggh'X]Yg'XUg'[YgUa hY'Gdcfhi a ZY'X'i bX'_ØbbhY
dchYbn]Y''XYb'Ni gdfi W'ni 'gc`W.Yb'J YfUbghU`hi b[Yb'a]bXYfb"
Gdcfhj YfY]bY'i bX' Cf[Ub]gUhc fYb'ghY\Yb'Yhnh]b'XYf'DZ]W'hž
F]g]_Yb'VYggYf'ni 'a UbU[Yb'i bX'ZØf'DfÄj Ybh]cb'ni 'gcf[Yb"

: Un]h'i bX'5i gV`]W_

8]Y'9fY][b]ggY'ja 'Hchcdc_U`j YfXYi h]W.Yb'X]Y'GdUbbi b[Yb'i bX
<YfUi gZcfXYfi b[Yb']a '5a UhYi fZ »VU`''K Ä\fybX'Y]b][Y
A UbbgW.UZhYb'† VY'b'XØfZYbž'ghY\Yb'UbXYfY'j cf'XYf
<YfUi gZcfXYfi b[ž'a]hi bYfZFYi `]W.Yb'JcfZÄ`Yb'i a ni [Y\Yb''9g
V`Y]Vh'UVni k UfhYbž'k]Y'X]Y'J YfUbhk cfh]W.Yb'fYU[]YfYb'k YfXYbž
i a 'XYfUfh][Y'JcfZÄ`Y']b'Ni _i bZh'ni 'j Yfa Y]XYb"

A]h'XYb'UbghY\YbXYb'Gd]Y`Yb']b'XYf'bÄW'ghYb'Fi bXY'V`Y]Vh'X]Y

: fU[Yžk Y`WXY`A UbbgWUZhYb`g]Wk`Y]hYf\]b`Xi fWgYhnYb`_ÖbbYb
i bX`cV`X]Y`G]WYf\Y]hgj cf\_Y`fi b[Yb`Ui gfY]WYbX`g]bXži a`XUg
Gd]Y`j Yf[ bØ[ Yb`b]W`h`ni`[YZÀ\fXYb"

· B 5;

8YhU]`g

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