

< YfVghdfc [ bcgY'&\$&( . 'Nk ]gWY Yb  
GdÀhgca a Yf'i bX'YfghYa 'GWX bYY']b'6K

9fZU\fyb'G]Yž'cV'6UXYb!K ØfhYa VYf[ 'ja ' <YfVgh'a ]h'K Àfa Y  
cXYf'XYa 'YfghYb'GWX bYY'fYWX bYh"K YhhYfdfc[ bcgYb'j cb  
A YhYcfc'c[ Y'5`YI UbXYf'?Òb][ "

⇒'6UXYb!K ØfhYa VYf[ 'Yf'YVYb'X]Y'A YbgWYb'XYfnY]h  
i b[ Yk Ò\`b`]W'k Ufa Yg'K YhhYfž'XUg'j ]Y'Y'Y\Yf'a ]h'XYa 'Gca a Yf  
]b'J YfV]bXi b[ 'Vf]b[ Yb'k ØfXYb" 'HU[ gØVYf'\_'YhhYfh'XUg  
H\Yfa ca YhYf'Ui ZØVYf' '\$'; fUXž'i bX'X]Y'BAW'hY'V`Y]VYb  
YVYbZU`g'Ub[ YbY\`a 'k Ufa "'9I dYfhYb'VYnY]W'X]YgY'D\UgY'U`g  
: cfhgYhni b[ 'XYg'GdÀhgca a Yfgž'k À\fybX'XYf'a YhYcfc'c[ ]gWY  
<YfVghVY[ ]bb'\_'i fn'VYj cfghY\`h"8]Y'bYi YghYb'K YhhYfdfc[ bcgYb  
j YfgdfYWX b'Y]bY'gdUbbYbXY'ž\fygnY]h'a ]h'Y]bYa 'K YhhYfž'XUg  
j cb'GcbbYbgWY]b'ØVYf'FY[ Yb'V]g'\]b'ni 'YfghYb'GWX bYYZÀ`Yb  
fY]W'h"

Ghi hh[ Ufh]gh'XYf'GWXUi d`Uhn'X]YgYf'K YhhYf'U[ Yž']b'XYf'X]Y  
i bhYfgW]YX`]WYb'9`Ya YbhY'XYg'<YfVghYg'VYfY]hg'Yhnh'gdØfVUf  
g]bX"'5`YI UbXYf'?Òb][ žY]b'A YhYcfc'c[ Y'j cb'k YhhYf"W`a ž`YVh  
\Yfj cfž'XUgg'XYf'<YfVgh]b'XYf'FY[ Y`'YXY'5fh'j cb'K YhhYf  
dfÀgYbh]Yfhž'X]Y'Yg'ja 'ž\fygj Yf'Ui Z[ ]Vh"K À\fybX'a ca YbhUb'X]Y  
K Àfa Y'Ui g'XYa 'GØXYb'9i fcdUg'XUg'K YhhYf'dfÀ[ hž'g]bX'Ui W  
\_U'hY'BAW'hY'Y]b'a Ò[ `]WYg'9f[ YVb]g'XYg'gU]gcbU`Yb'K UbXY`g"  
'?Òb][ 'Yf'\_Àfhž'XUgg'XYf'YfghY': fcgh'a Ò[ `]WYfk Y]gY'b]W'h`Ub[ Y  
Ui Zg]W'k UfhYb`UggYb'\_ÒbbhYž'i bX'VYhcbhž'XUgg'X]Y'BAW'hY'bi b  
'Àb[ Yf'k YfXYb'`Y]b'NY]WYb'XUZØfž'XUgg'g]W'XUg'K YhhYf'VU`X  
ÀbXYfb'\_ÒbbhY"

< YfVgh`]WY Y'K YhhYfUi gg]W'hYb. 'J cb'K Àfa Y  
V]g': fcgh

5\_hi Y`Y`Dfc[ bcgYb`XYi hYb`XUfUi Z`\\]bž`XUgg`hfc`h`XYf`[ fc» Yb  
<]h`Y`\_Y]b`Zf`Ø`\\`nY]h][ Yf`K` ]b`hYfY]b`Vfi`W` ]b`G]W`h`]gh`"@Ui`h`XYa  
7`]a` UH`Y` :`c`f`Y`W`U`gh`G`m`gh`Ya` `X`Y`g`U`a` Y`f`\_`Ub`]g`W`Y`b`K` Y`h`h`Y`f`X`]Y`b`gh`Y`  
;` :`G`k` ]f`X`Z`Ø`f`G`Y`d`h`Ya` V`Y`f`i` b`X`C`\_`h`c`V`Y`f`Y`]b`Y`  
H`Ya` d`Y`f`U`h`i` f`U`V`k` Y`]W`i` b`[` ]`c`b``\$`ž` )`V`]g`%`;` f`U`X`Ø`V`Y`f`X`Y`a`  
8`i` f`W`g`W`b`]h`h`d`f`c`[` b`c`g`h`n`]Y`f`h`" `a` `B`c`j` Y`a` V`Y`f`\_`Ø`b`b`h`Y`X`]Y`  
5`V`k` Y`]W`i` b`[` ]`g`c`[` U`f`V`Y`]"`%`V`]g`&`;` f`U`X`" `Y`[` Y`b`" `5`i` W`X`U`g`Y`i` f`c`d`À`]g`W`Y`  
K` Y`h`h`Y`f`a` c`X`Y`" `g`][` b`U`" `]g`]Y`f`h`Y`]b`Y` `c`\\`Y`K` U`\\`f`g`W`Y`]b`" `]W`\_`Y`]h`Z`Ø`f`Y`]b`Y`  
k` Y`]h`Y`f`\\`]b`k` U`f`a` Y` `\\`f`Y`g`n`Y`]h`" `8`Y`f`[` c`X`Y`b`Y`<`Y`f`V`g`h`]g`h`U`g`c`b`]W`h`  
U`i` g`[` Y`g`W` `c`g`g`Y`b`ž`X`c`W` `U`" `Y`g` `\\`À`b`[` h`j` c`b`X`Y`b`k` Y`]h`Y`f`Y`b`  
9`b`h`k` ]W`\_`i` b`[` Y`b`]b`X`Y`f`5`h`a` c`g`d`\\`À`f`Y`U`V` ž`g`c`?`Ø`b`][` "

8`c`W`X`]Y`K` Y`h`h`Y`f`d`f`c`[` b`c`g`Y`b`g`]b`X`b`]W`h`i`b`i` f`[` Y`d`f`À`[` h`j` c`b`K` `À`f`a` Y`"  
8`]Y` `c`\\`Y`b`K` U`g`g`Y`f`h`Y`a` d`Y`f`U`h`i` f`Y`b`]b`X`Y`b`A` Y`Y`f`Y`b`g`d`]Y`Y`b`Y`]b`Y`  
Y`b`h`g`W`Y`]X`Y`b`X`Y` `F`c`" `Y`" `?`Ø`b`][` `Z`Ø`\\`f`h`i`U`i` g`ž`X`U`g`g`X`]Y`k` U`f`a` Y`b`  
;` Y`k` `À`g`g`Y`f`j` ]Y`K` U`g`g`Y`f`j` Y`f`X`U`a` d`Z`Y`b`" `U`g`g`Y`b`ž`k` U`g`n`i` `]b`h`Y`b`g`]j` Y`b`  
B`]Y`X`Y`f`g`W` `À`[` Y`b`Z`Ø`\\`f`Y`b`\_`U`b`b`ž`U`i` W`k` Y`b`b`X`]Y`G`c`b`b`Y` `\\`À`i` Z`[  
g`W`Y`]b`h`" `8`U`g`V`Y`X`Y`i` h`Y`h`ž`X`U`g`g`k` ]f`g`Y`\\`f`j` ]Y`B`]Y`X`Y`f`g`W` `U`[` ]b`\_`i` f`n`Y`b`  
N`Y`]h`f`À`i` a` Y`b`Y`f`Y`V`Y`b`\_`Ø`b`b`h`Y`b` ž`Y`f`À`i` h`Y`f`h`Y`f`k` Y`]h`Y`f`" `8`]Y`g`Y`  
?`c`a` V`]b`U`h`]c`b`U`i` g`K` `À`f`a` Y`i` b`X`a` `Ø`[` ]W`Y`b`g`h`U`f`\_`Y`b`F`Y`[` Y`b`Z`À`" `Y`b`ž`X`]Y`  
g`]W` `]a` `<`Y`f`V`g`h`]b`h`Y`b`g`]j` ]Y`f`Y`b`\_`Ø`b`b`h`Y`b`ž`V`f`]b`[` h`<`Y`f`U`i` g`Z`c`f`X`Y`f`i` b`[` Y`b`  
a` ]h`g`]W` ž`X`U`\_`U`f`Y`ž`" `U`b`[` Z`f`]g`h`][` Y`D`f`c`[` b`c`g`Y`b`V`]g`U`b`[` ]g`W`k` Y`f`  
U`V`n`i` `Y`]h`Y`b`g`]b`X`"

9fk Ufhi b[ Yb`ZØf`XYb`<YfVgh`]b`6UXYb!  
K ØfhhYa VYf[

C`V`k`c`\\`X`]Y`5`i` g`g`]W`h`i`U`i` Z`Y`]b`U`b`[` Y`b`Y`\\`a` Y`g`<`Y`f`V`g`h`k` Y`h`h`Y`f`V`Y`g`h`Y`\\`h`ž`  
V`Y`]V`h`X`U`g`K` Y`h`h`Y`f`Y`]b`i` b`V`Y`g`h`À`b`X`][` Y`f`i` U`\_`h`c`f`" `8`]Y`  
9`]b`g`W`f`À`b`\_`i` b`[` Y`b`V`Y`]X`Y`f`K` Y`h`h`Y`f`j` c`f`\\`Y`f`g`U`[` Y`g`]b`X`U`i` Z`X`]Y`  
X`m`b`U`a` ]g`W`Y`b`J`Y`f`À`b`X`Y`f`i` b`[` Y`b`]b`X`Y`f`5`h`a` c`g`d`\\`À`f`Y`  
n`i` f`Ø`W`n`i` Z`Ø`\\`f`Y`b`" `f`b`X`Y`b`\_`c`a` a` Y`b`X`Y`b`K` c`W`Y`b`\_`Ø`b`b`h`Y`Y`g`X`i` f`W`U`i` g`  
n`i` `À`h`Y`f`Y`b`c`X`Y`f`h`f`c`W`\_`Y`b`Y`f`Y`b`D`\\`U`g`Y`b`\_`c`a` a` Y`b`ž`X`]Y`X`U`g`  
;` Y`g`U`a` h`V`]X`X`Y`g`<`Y`f`V`g`h`Y`g`V`Y`Y`]b`Z`i` g`g`Y`b`k` Y`f`X`Y`b`" `8`]Y`U`\_`h`i` Y`" `Y`b`  
6`Y`X`]b`[` i` b`[` Y`b`" `U`g`g`Y`b`X`U`f`U`i` Z`g`W` `]Y`»`Y`b`ž`X`U`g`g`X`]Y`6`U`X`Y`b`Y`f`i` b`X`  
K` Ø`f`h`h`Y`a` V`Y`f`[` Y`f`g`]W` `U`i` Z`Y`]b`Y`U`V`k` Y`W`g`i` b`[` g`f`Y`]W`Y`i` b`X`  
a` `Ø`[` ]W`Y`f`k` Y`]g`Y`j` c`b` ,` V`Y`f`f`U`g`W`i` b`[` Y`b`[` Y`d`f`À`[` h`Y` `\\`f`Y`g`n`Y`]h`

Y]bghY``Yb'gc``hYb"

⇒X]YgYa'gdUbbYbXYb'K YhhYfgd]Y``V`Y]Vh'Yg'UVni k UfhYbž'cV'g]W  
X]Y'Dfc[ bcgYb'VYk U\ f\Y]hYb'i bX'k ]Y'XYf'<YfVgh'XUg  
k i bXYfgW`ÖbY'6UXYb!K ØfhY'a VYf[ 'hUhg`W`]W`Z`fVYb'k ]fX"8]Y  
Yf`YVhY'K `Àfa Y'ja'GYdhYa VYf'\_ÖbbhY'g]W`gW`bY``ni 'hmd]gW`Yb  
<YfVghhYa dYfUhi fYb'k UbXY`bž'i bX'X]Y'J cfZfYi XY'Ui Z'X]Y'YfghYb  
Vi bhYb'6`ÀhhYf'[ YdUUfh'a ]h'XYa 'hmd]gW`Yb' [ c`XYbYb'<YfVgh' ]gh  
[ fc» "

8YhU]`g

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