

# 5`Ufa ghi ZY`F ch.`=bj Ug]j Y`5a Y]gYbUfh VYXfc`h`< YggYbg`=b ZfUghfi \_hi f°

≠`<YggYb`k i fXY`X]Y`]bj Ug]j Y`5a Y]gYbUfh`HUd]bca U  
a U[ bi a`YbhXYW\_hž`X]Y`≠ZfUghfi \_hi f`[ YZÀ`fXYhi bX  
`Y]a ]gWXY`5fhYb`j YfXfÀb[ h"



8 Ufa ghUXhž`< YggYbž`8 Yi hgW`UbX`!`=a`XYi hgWYb`6i bXYg`UbX  
<YggYb`k i fXY`X]Y`]bj Ug]j Y`5a Y]gYbUfh`HUd]bca U`a U[ bi a  
YbhXYW\_h`8]YgY`9bhXYW\_i b[ `YfZc`[ hY`]a`8 Ufa ghAXhYf  
GHUXh[ YV]Yhž`[ YbUi Yf`]b`XYf`bÖfX`]WYb`@]bWc`b!G]YX`i b[ "`8Yf  
BUWk Y]g`[ Y`h`Ui Z`<]bk Y]gY`j cb`6Øf[ Yfb`ni fØW`i bX`k i fXY`j cb  
Y]bYa`GUWj YfghÀbX][ Yb`VYghÀh][ h`HUd]bca U`a U[ bi a`ghUa a h  
i fgdfØb[ `]W`Ui g`XYa`A`]hY`a`YYffUi a`i bX`nY][ h`bi b`Y]bY  
VYgcf[ b]gYffY[ YbXY`5i gvFY]hi b[ `]b`8Yi hgW`UbX"

8]Y`5a Y]gYbUfh`V`XYh`gc[ YbUbbhY`Gi dYf\_c`cb]Yb`i bX`\_Ubb`]b  
[ fc»Yb`A Yb[ Yb`Ui ZhfYhYb`"8]Y`YfghYb`<]bk Y]gY`Ui Z`\fYb`6YZU`  
k i fXYb`Ub`[ YdZUghYfhYb`:`ÀWYbž`]b`<Ài gYfb`gck ]Y`]b  
Ghfca`\_ÀghYb`ZYgh[ YghY`h`Gc`WXY`6YZÀ`Y`\_ØbbYb`ni`Yfbgh\UZHyb

DfcV`Ya Yb`Z0\fybž`XUfi bhYf`cgY`DZUghYfghY]bY`gck ]Y`Ghfca !`i bX  
≠hYfbYhUi gZÀ`Yž`X]Y`VYfY]hg`]b`UbXYfYb`FY[ ]cbYb`k ]Y`?Y\`  
VYcVUW\hYh`k i fXYb"

## 6YXfc\i b[ `XYf`Y]a ]gW\Yb`6]cX]j Yfg]hÀh

8]Y`U[ [ fYgg]j Y`5i gVfY]hi b[ `j cb`HUd]bca U`a U[ bi a `U`h`b]W\h  
bi f`hYW\ b]gW\Yž`gcbXYfb`Ui W\`Ò`c`c[ ]gW\Y`?cbgYei YbnYb`"8]YgY  
]bj Ug]j Y`5fhj YfXfÀb[ h`Y]a ]gW\Y`5a Y]gYbUfhYbž`X]Y`YggYbn]Y`Y  
5i Z[ UVYb`]a `²`\_cgmgHya `YfZ0`Yb`"6YgcbXYfg`VYhfcZZYb`g]bX`X]Y  
6i bXYg`ÀbXYf`<YggYbž`6UXYb!K ØfhHya VYf[ ž`F`Y]b`UbX!DZU`n  
gck ]Y`XUg`cghZfUbnØg]gW\Y`9`gUggž`k c`X]Y`5a Y]gY`VYfY]hg  
bUW\ [ Yk ]YgYb`k i fXY`"Ni XYa `g]bX`Ui W\`]b`GhÀXhYb`k ]Y`?Ò`b`i bX  
<Ubbcj Yf`Dcdi `Uh]cbYb`ZYgh[ YghY`h`k cfXYb"

⇒ `X\f`&\$\$- `k i fXY`HUd]bca U`a U[ bi a `Yfgha U`g`]b`F`Y]b`UbX!  
DZU`n[ Yg]W\hYhž`j Yfa i h`]W\`Y]b[ YgW\`Yddh`Xi fW\`  
DZUbnYbhfUbgdcfhY`"≠`?Y\`a i gghY`Y]b`Gd]Y`d`Uhn`Ui Z[ fi bX`j cb  
l bZU`[ YZU\`f`[ YgW\`cggYb`k YfXYbž`XU`X]Y`5a Y]gYb`a Ugg]j Y  
GW\ÀXYb`Ub`; YVÀi XYb`i bX`hYW\ b]gW\Yf`≠ZfUghfi `\_hi f  
j Yfi fgUW\Yb`\_ÒbbYb`"6Y\ØfXYbj YfhfYhYf`VYhcbYbž`XUgg`X]Y`5fh  
cZZ]n]Y`b]W\h`U`g`]bj Ug]j ` [ Y`]ghYh`]ghž`k Ug`X]Y`6Y\_Àa dZi b[  
ni gÀhn`]W\`YfgW\k Yfh`Hfchn`]\fYg`GW\UXYbgdcH]bn]U`g`k ]fX`g]Y  
j ca `6i bXYgUa h`Z0f`BUhi fgW\i hn`U`g`b]W\h`VYXfc`\`]W\`Z0f  
²`\_cgmgHya Y`Ub[ YgY`Yb"

## GW\k ]Yf][ Y`6Y\_Àa dZi b[ `i bX`dfÀj Ybh]j Y A U» bU\ a Yb

8]Y`6Y\_Àa dZi b[ `j cb`HUd]bca U`a U[ bi a `[ YghU`hYh`g]W\`  
gW\k ]Yf][ ž`XU`X]Y`5a Y]gY`Ài »Yf`]W\`Y]a ]gW\Yb`5fhYb`À`bY`h`  
K ]W\h][ `]gh`Ui W\`ž`XUgg`Yg`\_Y]b`VY`\_UbbhYg`A ]hhY`[ Y[ Yb`X]YgY`5fh  
[ ]Vh`K À`fYbX`HUd]bca U`a U[ bi a `\_Y]bY`?fUb`\_Y]hYb`ØVYfhfÀ[ hž  
\_ÒbbYb`g]Y`VY]`?cbhU`h`i fnZf]gh[ Y`5`Yf[ ]Yb`Ui g`ØgYb`"l a `X]Y  
5bghYW`i b[ g[ YZU\`f`ni `Yf`\_YbbYbž`\_Ubb`Y]b`gdYn]Z]gW\Yf`; Yfi W\`  
k U\`f[ Ybca `a Yb`k YfXYbž`XYf`bUW\`fUbn][ Yf`6i hhYf`f]YW\hž`k Ybb  
X]Y`5a Y]gYb`nYfXfØW`h`k YfXYb"

5\_hi Y`']gh`Y]b` : c f g W i b [ g d f c Y \_ h ] b ` 6 U X Y b ! K Ø f h h Y a V Y f [ ` ] b ` ; U b [ ž  
 X U g ` n i f ` 9 b h k ] W \_ ` i b [ ` Y Z Y \_ h ] j Y f ` ; Y [ Y b a U » b U \ a Y b ` V Y ] h f Å [ h "  
 5 b [ Y g ] W h g ` X Y f ` g h Y ] [ Y b X Y b ` 5 b n U \ ` ` U b ` ] b j U g ] j Y b ` 5 f h Y b ` ] b  
 8 Y i h g W \ ` U b X ` ] g h ` V Y g c b X Y f Y g ` 5 i [ Y b a Y f \_ ` U i Z ` X ] Y g Y ` D f c V ` Y a U h ] \_  
 [ Y Z f U [ h ` 8 Y f n Y ] h ` i g ] b X ` f i b X ` - \$ \$ ` B Y c V ] c h U ! 5 f h Y b ` ] b ` 8 Y i h g W \ ` U b X  
 Y h U V ` ] Y f h ž k U g ` Y h k U ` % a ` U ` ` Y f ` + ( " \$ \$ \$ ` 5 f h Y b ` U i g a U W h ` 8 ) Y g Y  
 N i b U \ a Y ` k ] f X ` X i f W \ ` X Y b ` [ ` c V U ` Y b ` < U b X Y ` i b X ` j Y f \_ Y \ f  
 V Y [ Ø b g h ] [ h i b X ` \_ Ø b b h Y ` X i f W \ ` X Y b ` ? ` ] a U k U b X Y ` ` b c W \ ` j Y f g h Å f \_ h  
 k Y f X Y b ž ` X U ` X ] Y ` \_ ` ] a U h ] g W \ ` Y b ` 6 U f f ] Y f Y b ž ` X ] Y ` X Y f n Y ] h ` X U g  
 J c f \_ c a a Y b ` j ] Y ` Y f ` 5 f h Y b ` V Y [ f Y b n Y b ž ` U V b Y \ a Y b ` \_ Ø b b h Y b "

8 ] Y ` G ] h i U h ] c b ` f i b X ` i a ` H U d ] b c a U ` a U [ b i a ` n Y ] [ h ž ` k ] Y ` X f ] b [ ` ] W  
 X U g ` H \ Y a U ` ] b j U g ] j Y f ` 5 f h Y b ` ] b ` 8 Y i h g W \ ` U b X ` ] g h ` 6 Y \ Ø f X Y b ` i b X  
 : c f g W i b [ g Y ] b f ] W h i b [ Y b ` g h Y \ Y b ` j c f ` X Y f ` < Y f U i g Z c f X Y f i b [ ž  
 [ Y Y ] [ b Y h Y ` A U » b U \ a Y b ` n i ` Y b h k ] W \_ Y ` b ž i a ` g c k c \ ` X ] Y  
 ð Z f U g h f i \_ h i f ` U ` g ` U i W \ ` X ] Y ` \ Y ] a ] g W \ ` Y ` 6 ] c X ] j Y f g ] h Å h n i ` g W \ Ø h n Y b "  
 : Ø f ` 6 Ø f [ Y f ` V ` Y ] V h ` Y g ` k ] W \ h ] [ ž ` 5 i Z Z Å ` ` [ \_ Y ] h Y b ` n i ` a Y ` X Y b ` i b X ` X ] Y  
 9 b h k ] W \_ ` i b [ Y b ` n i ` V Y c V U W \ h Y b ž i a ` [ Y Y ] [ b Y h Y ` G W \ f ] h h Y  
 Y ] b n i ` Y ] h Y b "

8 Y h U ] ` g	
J c f Z U ` `	I a k Y ` h
I f g U W X Y	5 [ [ f Y g g ] j Y ` 5 i g V f Y ] h i b [
C f h	8 U f a ` g h U X h ž ` < Y g g Y b ž ` 8 Y i h g W \ ` U b X
E i Y ` ` Y b	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Z f U b _ Z i f h " h ! c b ` ` ] b Y " X Y</li> <li>• k k k " h U [ Y g g W X U i " X Y</li> <li>• k k k " V Z b " X Y</li> </ul>

6 Y g i W X Y b ` G ] Y ` i b g ` U i Z ` b ! U [ " b Y h