



==BGHH HC `89` @G`AI >9F9G`89 @9GH5 8C`89`G5B`@ =G`DCHCG=

G5B`@ =G`DCHCG=

9ghUXc`5bU`fYg`XY`b[fYgcg

8Y`\$%#bY`#&\$&5`~`%#XW#&\$&

Wih`]`A`ga`:

U`^`K`Q`o`a`[`U`A`*`]^`^`q`Q`*`!`*`[`+`U`O`O`U`G`E`J`

Q`&@A` |`F`J`D`^`B`E`C`H`

@`!`a`a`^`Q`]`!`^`*`a`)` e`i`K`E`A`E` E`

Fi Vfc`XY`b[fYgcg	=b[fYgc					
	9gha UXc	5a d`JW`cbYg`m	A c`X`I`Z`W`U`X`c	8 Y`Y`b[UXc	F`Y`W`U`I`X`U`X`c	8`I`Z`Y`f`Y`b`W`U`
	f`%`	f`Y`X`i` W`Y`c`b`Y`g`L` f`%`	f`I`%`Z`&`L`	f`L`	f`L`	f`f`1`)%`
Q`U`W`O`U`V`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
O`W`U`V`E`J`A`A`E`U`U`V`V`E`D`W`P`O`U`A`O`A`O`O`W`U`W`D`E`A`U`O`W`E`S`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
O`U`P`V`U`W`O`W`P`O`U`A`O`A` O`R`U`U`E`J`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
O`O`U`O`O`P`U`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
U`U`U`O`W`O`V`U`U`	A`e`e`e`	A`i` e`e` e`e` i`	A`i` e`e` e`e` i`	A`h`e` J`F`E` i`	A`h`e` J`F`E` i`	H`E` J`F`E` i`
A`E`U`U`X`O`O`P`E`F` W`P`V`U`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
Q`O`P`O`U`U`A`U`U`A`O`P`V`E`O`O`A`O`W`P`O`U`E`U`U`O`U`V`V`E`D`Q`P`A`O`A`O`U`X`W`U`P`A`A`U`V`U`U`	A`e`e`e`	A`F`E`J`E` e`e`e`e`	A`F`E`J`E` e`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
U`S`E`V`W`D`W`E`D`W`P`O`U`E`U`U`U`V`V`E`D`W`P`O`U`E`O`U`P`X`O`P`W`U`P`E`E`O`O`P`V`A`U`U`A`O`O`U`A`E`O`	A`h`e`e` i` e`e` f`E`f`	A`o`e`e` J`e`e`G`i` E`H`	A`i` `E`i` `E`i` `E`i`	A`o`e`e`i` `E`i` e`e` `	A`o`e`e`i` `E`i` e`e` `	E`E`G`E`i` G`E`J`E`E` i`
V`U`U`E`P`Z`O`U`O`P`O`W`E`U`E`U`W`P`E`D`W`P`O`U`E`U`M`O`U`W`U`W`U`P`A`A`U`M`O`X`O`P`O`W`P`O`U`E`U`A`U`O`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`h`G`E` F`J`E` e`e`e` `	A`h`G`E` F`J`E` e`e`e` `	H`G`E` F`J`E` e`e`e` `
Q`O`P`O`U`U`A`O`O`U`A`E`O`U`U`A`O`O`A`O`W`P`O`U`E`F` W`P`V`U`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
.....H`c`H`U`	~`~`~` z`b` +`z`b` (%`%` %`	~`~`~` \$`z` *` \$`z` *` \$`)` \$`	~`)` (z`b`/`a`z` +`%` ,` %`	~`)` *` z`b` ,` z`b` ()` \$`*`	~`)` *` z`b` ,` z`b` ()` \$`*`	
.....=b[fYgcg`9I`W`X`Y`b`h`Y`g`						%`z`)`%`z`\$` *`+`)

9ghUXc`5bU`fYg`XY`b[fYgcg`dcf`i`YbH`XY` :`]bUbW`Ua`]Ybrc`	=b[fYgc					
	9gha UXc	5a d`JW`cbYg`#	A c`X`I`Z`W`U`X`c	8 Y`Y`b[UXc	F`Y`W`U`I`X`U`X`c	8`I`Z`Y`f`Y`b`W`U`
	f`%`	f`Y`X`i` W`Y`c`b`Y`g`L` f`%`	f`I`%`Z`&`L`	f`L`	f`L`	f`f`1`)%`
=b[fYgcg`XY`DcXYf`9`Y`W`h`j`c`:`Y`X`Y`f`U`c`9`ghU`U`m` XY`cg`A`i`b`]W`d`]c`g`						
Q`U`W`O`U`V`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
O`W`U`V`E`J`A`A`E`U`U`V`V`E`D`W`P`O`U`A`O`A`O`O`W`U`W`D`E`A`U`O`W`E`S`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
O`U`P`V`U`W`O`W`P`O`U`A`O`A` O`R`U`U`E`J`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
O`O`U`O`O`P`U`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
U`U`U`O`W`O`V`U`U`	A`e`e`e`	A`i` e`e` e`e` i`	A`i` e`e` e`e` i`	A`h`e` J`F`E` i`	A`h`e` J`F`E` i`	H`E` J`F`E` i`
A`E`U`U`X`O`O`P`E`F` W`P`V`U`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
U`S`E`V`W`D`W`E`D`W`P`O`U`E`U`U`U`V`V`E`D`W`P`O`U`E`O`U`P`X`O`P`W`U`P`E`E`O`O`P`V`A`U`U`A`O`O`U`A`E`O`	A`h`e`e` i` e`e` f`E`f`	A`o`e`e` J`e`e`G`i` E`H`	A`i` `E`i` `E`i` `E`i`	A`o`e`e`i` `E`i` e`e` `	A`o`e`e`i` `E`i` e`e` `	E`E`G`E`i` G`E`J`E`E` i`
V`U`U`E`P`Z`O`U`O`P`O`W`E`U`E`U`W`P`E`D`W`P`O`U`E`U`M`O`U`W`U`W`U`P`A`A`U`M`O`X`O`P`O`W`P`O`U`E`U`A`U`O`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`h`G`E` F`J`E` e`e`e` `	A`h`G`E` F`J`E` e`e`e` `	H`G`E` F`J`E` e`e`e` `
=b[fYgcg`XY`cg`9`bhYg`D`V`]W`E`g`XY`cg`DcXYfYg` @`[`]g`U`h`j`c`m`i`X`]W`U`Z`XY`cg`e`f`[`U`b`c`g`5`i`K`O`b`c`a`c`g` m`i`X`Y`G`Y`W`c`f`D`U`F`U`Y`g`h`U`U`c`D`U`F`U`a`i`b`]W`d`U`Z`U`g`f`W`E`a`c` XY`U`g`9`a`d`f`Y`g`U`g`D`f`c`X`i`W`h`j`U`g`XY`9`ghUXc`						
Q`U`W`O`U`V`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
U`U`U`O`W`O`V`U`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
Q`O`P`O`U`U`A`U`U`A`O`P`V`E`O`O`A`O`W`P`O`U`E`U`U`O`U`V`V`E`D`Q`P`A`O`A`O`U`X`W`U`P`A`A`U`V`U`U`	A`e`e`e`	A`F`E`J`E` e`e`e`e`	A`F`E`J`E` e`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
V`U`U`E`P`Z`O`U`O`P`O`W`E`U`E`U`W`P`E`D`W`P`O`U`E`U`M`O`U`W`U`W`U`P`A`A`U`M`O`X`O`P`O`W`P`O`U`E`U`A`U`O`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
=b[fYgcg`8`Yf`j`UXcg`XY`:`]bUbW`Ua`]Ybrc`						
Q`O`P`O`U`U`A`O`O`U`A`E`O`U`U`A`O`O`A`O`W`P`O`U`E`F` W`P`V`U`U`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	A`e`e`e`	e`e`e`
.....H`c`H`U`	~`~`~` z`b` +`z`b` (%`%` %`	~`~`~` \$`z` *` \$`z` *` \$`)` \$`	~`)` (z`b`/`a`z` +`%` ,` %`	~`)` *` z`b` ,` z`b` ()` \$`*`	~`)` *` z`b` ,` z`b` ()` \$`*`	
.....=b[fYgcg`9I`W`X`Y`b`h`Y`g`						%`z`)`%`z`\$` *`+`)