

<]a a `]gW\ Yf`K Y]\bUW\ hgi f`Ui V. `6YghY
6i W\ i b[gnY]h`ZØf`bYi Y`N]Y`Y

9bhXYW_Yb`G]Y`X]Y`VYghYb`6i W\ i b[gnY]hYb`ZØf`ÄfYb
K Y]\bUW\ hgi f`Ui V`&\$&(`9fZU\fyb`G]Yž`k]Y`G]Y`a]h`?5M5?
[Øbgh][Y: `Ø[Y`ni `VY`]YVhYb`N]Y`Yb`k]Y`6Ub[_c_žBYk`Mcf_
i bX`D\i _Yh`Vi W\Yb`_ÖbbYb`"GdUfYb`G]Y`V]g`ni`&) `i`Ui Z
]bhYfbUh]cbU`Y: `Ø[Y`i bX`[Yb]Y»Yb`G]Y`K Y]\bUW\ hYb`Ub
YI ch]gW\Yb`CfhYb`i bhYf`DU`a Yb`"@YgYb`G]Y`k Y]hYf`ZØf
k Yfhj c`Y`H]ddg`ni`XYb`Hcd!FY]gYn]Y`Yb`i bX`U`hi Y`Yb
DfY]gYb`hk]W`i b[Yb`°



K Ufi a `]a `_U`hYb`8Yi hgW\`UbX`Zf]YfYbž`k Ybb`a Ub`K Y]\bUW\ hYb
i bX`BYi `U\`f`ZØf`Y]bYb`hfUi a `UZhYb`I f`Ui V`i bhYf`DU`a Yb
j YfVf]b[Yb`_Ubb3`GhUhh`XYa`i [Yk c`b`hYb`K Y]\bUW\ hgVfUhYb`i bX
B]YgY`fY[Yb`c`W_Yb`Y]»Y`HYa`dYfUhi`fYb`i bX`66E`Ua`GhfUbX`
?5M5?ž`X]Y`fYbca`a]YfhY`FY]gYgi W\ a UgW\]bYž`\Uh`X]Y`VYghYb
9][YbgW\UZhYb`ZØf`U`Y`FY]gYk Øh][Yb`YbhXYW`hž`X]Y`XYa`K]bhYf
YbhZ]Y\Yb`a ÖW`hYb`"

8]Y`K`cW`Y`(+`_`ObbhY`g]W`U`g`k`U`fY`g`GW`b`AddW`Y`b`Y`b`h`d`i`d`d`Y`b`
: `i`[`]YV`UVY`f`gc`h`Y`b`g]Y`g]W`f`c`h`j`a` `?`U`Y`b`X`Y`f`U`b`g`h`f`Y]W`Y`b`" `#`
X]Y`g`Y`f`N`Y]h`k`i`f`X`Y`b`j`a` `j`Y`f`[`U`b`[`Y`b`Y`b``#`U`f`(`i` `i`[`Y`g`d`U`f`h`5`a` `i` `\$`
8`Y`n`Y`a` `V`Y`f`U`h`?`5`M`5`?`X`U`g`V`Y`g`h`Y`5`b`[`Y`V`c`h`Z`Ø`f`:`Ø`[`Y`]`b`Y`i`c`h]g`W`Y`
N]Y`Y` `i`b`[`U`i`V`]W`Y`&)`i` `i`b`h`Y`f`X`Y`a` `8`i`f`W`g`W`b`h`8`Y`:`f`U`[`Y`ž`X]Y`
g]W`U`Y`g`h`Y`Y`b`K`Y`W`Y`g`N]Y`_`ca`a`h`U`i`Z`X]Y`6`i`W`Y`h`]g`h`3`

8]Y`:`U`j`c`f]h`Y`b`X`Y`f`X`Y`i`h`g`W`Y`b`i`f`U`i`V`Y`f`.
: `Y`f`b`k`Y`U`[`U`f`U`b`h]Y`f`h`°`

6`U`b`[`_`c`_`g`h`Y`h`i`[`U`b`n`c`V`Y`b`U`i`Z`X`Y`f`K`i`b`g`W`U`]g`h`Y`°`<`Ø`f`Y`b`G]Y`X`U`g`3`
8`U`g`]g`h`X`Y`f`?`U`b`[`X`Y`f`B`U`W`Z`F`U`[`Y`°`?`Y]b`U`b`X`Y`f`Y`g`N]Y`k`]f`X`g`c`g`h`U`f`_`
b`U`W`[`Y`Z`F`U`[`h`k`]Y`X`Y]Y`h`U`]`Å`b`X]g`W`Y`A`Y`h`f`c`d`c`Y`"8]f`Y`_`h`[`Y`Z`c`[`h`j`c`b`
D`l`i`_`Y`ž`X`U`g`Y`V`Y`b`Z`U`g`Y]b`Y`Y`»`i`a`_`Å`a`d`Z`h`Y`g`N]Y`Z`Ø`f`X]Y`:`Y]Y`f`h`U`[`Y`
]g`h`i`b`X`Z`Ø`f`U`Y`ž`X]Y`X`U`g`V`Y`g`c`b`X`Y`f`Y`:`Y`g`h`a`]h`Y]b`Y`a` `;`U`b`n`]W`h`
Z`Y]Y`f`b`a`Ø`W`h`Y`b`ž`]g`h`U`i`W`U`B`Y`k`M`c`f`_`Y]b`Y`[`Y`Z`F`U`[`h`Y`C`d`h]c`b`"8`c`f`h`
g]b`X`X]Y`D`f`Y]g`Y`Z`Ø`f`:`Ø`[`Y`g`c`[`U`f`i`a` `&i` `i`[`Y`g`i`b`_`Y`b`°`

8`U`g`]g`h`b`c`W`b`]W`h`i`U`Y`g`°`J]Y`h`b`U`a` `i`b`X`6`f`U`g`]Y`b`g]b`X`k`U`f`Y`
G`W`b`Å`d`d`W`Y`b`n]Y`Y`°`8]Y`H]W`Y`h`d`f`Y]g`Y`b`U`W`U`<`U`b`c`]g]b`X`]a`
J`Y`f`[`Y]W`U`i`a` `J`c`f`U`f`i`a` `%(`i` `i`[`Y`Z`U`Y`b` `X`U`g`d`Y`f`Z`Y`_`h`Y`H]a` `]b`[`ž`
i`a` `]b`X]Y`K`Å`f`a`Y`Y]b`n`i`h`U`i`W`Y`b`°`i`b`X`G`c`D`U`i`c`g`h`f`U`h`a`]h`Y]b`Y`f`
D`f`Y]g`g`Y`b`_`i`b`[`j`c`b`%&i` °`J`Y`f`[`Y`g`g`Y`b`G]Y`X`Y`b`:`Ø`k`Y]b`ž`Y]Y`f`[`]V`h`Y`g`
6`6`E`i`b`X`7`U]d]f]b`U`g`°`

@i`l`i`g`Z`Ø`f`5`Y`D`f`Y]g[`Y`_`f`Ø`b`h`Y`6`i`g]b`Y`g`g`W`U`g`g`
i`b`X`D`f`Y`a`]i`a` `9`W`c`b`c`a`m`°`

8]Y`8`Y`i`h`g`W`Y`b`g`W`Y`]b`Y`b`]f`Y`b`K`Y]b`U`W`h`g`i`f`U`i`V`Y`f`b`g`h`i`
b`Y`a`Y`b`°`8`U`g`#`h`Y`f`Y`g`g`Y`U`b`:`Ø`[`Y`b`]b`X`Y`f`6`i`g]b`Y`g`g`W`U`g`g`]g`h`i`a`
%&i` `i`[`Y`g`h]Y`[`Y`b`i`b`X`]b`X`Y`f`D`f`Y`a`]i`a` `9`W`c`b`c`a`m`i`g`c`[`U`f`i`a` `i`%`i` °`5`g`
K`Y]b`U`W`h`g[`Y`g`W`Y`b`_`Z`Ø`f`U`Y`ž`X]Y`Y]b`V]g`g`W`Y`b`a`Y`f`?`c`a`Z`c`f`h`
k`c`Y`b`ž`g]b`X`X]Y`D`f`Y]g`Y`Y]Y`f`Z`U`g`h`i`b`j`Y`f`Å`b`X`Y`f`h`[`Y`V`]Y`V`Y`b`
6`i`g]b`Y`g`g`W`U`g`g`!`N`i`Y]b`Y`a` `5`i`Z`g`W`U`[`j`c`b`b`i`f`%&i` ž`D`f`Y`a`]i`a`
9`W`c`b`c`a`m`i`Z`Ø`f`*`i` `a`Y`f` `g`c`Å`g`g`h`g]W`X`Y`f`K`]b`h`Y`f`j`Y`f`c`W`Y`b`X`
Ø`V`Y`f`k`]b`X`Y`b`°`

ŸggY`K ccXg`j cb`?5M5?`fi Zhini f`FY]gY`Ui Z` K Yf`ZYI]VY``]ghž
_Ubb`Ub`XYb`k Yb][Yf`VY`]YVhYb`F Y]gYhU[Yb`gdUfYb`° `8]Y
VY`]YVhYghYb`F Y]gYhU[Yž`XYf`&%"`8YnYa VYf`ZØf`<]b!`i bX`("`ŸJbi Uf
ZØf`F ØW_ZØ[Yž`gc`hYb`i a [Ub[Yb`k YfXYb` `X]Y`DfY]gY`g]bX`fi bX
Y]b`8f]hY` `Ø`Yf`U`g`]a` F Ygh`XYf`K Y]\bUW`hgnY]h`GdUfZØW`gY
bY`a Yb`5b`Ui Z`

8]Y`A Yh`cX]_` \]bhYf`XYb`GW`bÅddW`Yb`]gh`VYY]bXfi W`YbX`°?5M5?
\Uh`U`f]V]gW` :` i [XUHyb`UbU`mg]Yfhž`i a` X]Y`VYghYb`5b[YVchY`ZØf
X]Y`K Y]\bUW`hgnY]hni` Z]bXYb`"8Yb`[fc»Yb`?À`hYgW`cW` \]bhYf
g]W` `UggYb`i bX`g]W`Ui Z`X]Y`Gi W`Y`bUW`XYb`VYghYb`5b[YVchYb
a UW`Yb`°&\$&(`k]fX`XUg`Ÿ\`f`j c`Yf`5VYbhYi Yf`

⇒X]YgYa`G]bbY.`DUW`h`X]Y`?cZZfž`XYf`K Y]\bUW`hgi f`Ui V` \Uh
[YfUXY`Yfgh`VY[cbbYb`°

8YhU]`g

6Ygi W`Yb`G]Y`i bg`Ui Z.`a Y]b!VYf`]b`bYh