



ARTS3123

Gc`c`DYfZcfa UbWV`A U_]b[

HYfa`Hk c`#`&\$%-

GWcc`cZH Y`5ftg`UbX`A YX]U`#`I BGK`..5ftg`UbX`GcWU`..GWYbWg



7ci fgY`Cj Yfj]Yk

`GHUZZ7cbhUWhi8YHU]`g`

`7cbj Ybcfg`

B Ua Y	9a Uj`	5j Uj`UV]`]m	@cWU]cb	D\cbY
6fmb]`HfYn]gY	V`hfYn]gY4 i bgk "YXi "Ui	D`YUgY`Ya Uj`Zfgh Zc`f`Ub`Uddc]bha Ybh	K YVghYf 6i]X]b[`%%+	- ' ,) () %

GWXcc`7cbhUWhi`Zcfa U]cb

Fcca "`%&Z`Yj Y`` `F cVYfhK YVghYf`6i]X]b[

D\cbY.`f\$&L`- ' ,) `(,) *

9a Uj]: [gUa 4 i bgk "YXi "Ui](#)

K YVg]hY: [\hdg.#gUa "Ufng"i bgk "YXi "Ui](#)

7ci fgY'8YHJ]`g

7fYX]hDc]bqg`*`

Gi a a UfmcZ\hY'7ci fgY

Gi VYWh5fYU. FZWSfdWS` V BWdAd_ S` UWE fgV[Wd

7U`]b[`U`dYfZcfa UbW`a U_Yfg`Gc`c`DYfZcfa UbW`]g`U`dfUW`VUgYX`Vei fgY`hUh\Uh[]j Yg`mci `hY
cddcfh b]mhc`XYj Y`cd`U` `a]bi h`gc`c`dYfZcfa UbW`Zcf`di V`]WdfYgYbHjcb`9UWX`k`YY`mk`cf`g`cd`k`j`
dfcj]XY`mci `k`]h`hVXb]ei Yg`Zcf`WYUH]b[`mci`f`ck`b`dYfZcfa UbW`k`cf`k` \]Y`XfUk`]b[`i`dcb`VebhYa`dcfUfm
fUX]hcbg`]b`dYfZcfa UbW`Ufh`UbX`hY`\]g`hcf]WU`Uj`Ubh[`UfXY`"Mci`k`j`"VY`YI`dcgYX`h`U`k`]XY`fUb[`Y`cZ
Ufh]gh]WdYfZcfa UbW`dfUW`Vg`Z`WYUH]j`Y`dfc`W`gg`Yg`UbX`\]g`hcf]WU`UbX`h`Y`cfYh]WU`Vebh]i`hg`Zcf`h`Y`a`U`]b[
cZ`mci`f`ck`b`k`cf`"Mci`k`j`"VY`]b`Vebgh`Ubhd`fUW`VU`a`cXY`Z`k`\]W`Z`k`\Yb`mci`UfY`b`chia`U`]b[`mci`fgY`Z`k`j`
fU]b`mci`]b`h`Y`fYg`dcbg]j`Y`g`]`g`cZ`XfUa`Uh`f[]WU`Z`Y`X`V`U`W`"Gc`c`DYfZcfa UbW`c`Z`Y`fg`U`a`cfY`Z`c`W`g`Y`X`UbX
dfUW`VU`m]b`h`bg]j`Y`a`cXY`h`Ub`Z`fgh`UbX`g`Y`Veb`X`m`Uf`Vei`fgYg`"Mci`k`j`"Z`b`X`YI`W`h]b[`W`c`gg`c`j`Y`fg`V`Y`h`Y`Y`b
h`Y`dfUW`VU`i`b`XY`f[`cb`Y`]b`h`]g`Vei`fgY`Z`UbX`h`Y`]XY`Ug`UbX`h`Y`cfY]g`U`dd`fc`U`W`X`Y`X`]b`f`Y`U`h`X`Vei`fgYg`]b`h`Y
H`Y`U`h`Y`UbX`DYfZcfa UbW`G`h`X`]Y`g`a`U`cf`"H`\]g`Vei`fgY`]g`Yei`U`m`XY`g][`b`Y`X`Z`f`h`c`g`Y`k`]g`\]b[`h`c`YI`h`Y`b`X
h`Y`f`d`Y`f`Z`c`f`a`UbW`g`]`g`Z`h`c`XY`j`Y`cd`U`W`U`f`Y`f`U`g`Ub`U`f`h`g`h`c`f`h`c`i`g`Y`Ya`V`c`X`]Y`X`"Y`U`f`b]b[`h`c`h`]b`_`h`f`c`i`[`\`Ub`X
YI`dfY`gg`W`]h]WU`ei`Y`gh`cbg`UbX`Vei`a`d`YI`]XY`Ug`"H`\]g`Vei`fgY`]g`d`U`f`h`c`Z`h`Y`H`Y`U`h`Y`UbX`DYfZcfa UbW
G`h`X`]Y`g`gh`Y`Ua`" `h`W`b`U`g`c`V`Y`h`U`_`Y`b`]b`h`Y`8`U`b`W`G`h`X`]Y`g`gh`Y`Ua`"

7ci fgY@YUfb]b[`Ci hWca Yg

%`gmb`h`Y`g]g`Y`Vei`a`d`YI`a`U`h`f]U`g`Z`c`a`f`Y`U`X`]b[`g`Z`W`U`g`g`YI`Y`f`W]g`g`Z`d`Y`Y`fg`UbX`g`Y`Z`X`Y`j`Y`c`da`Y`bh]b`h`c`U
Vei`Y`g]j`Y` `a`]bi`h`g`Y`Z`X`Y`j`]g`Y`X`d`Y`f`Z`c`f`a`UbW`Z`c`f`di`V`]W`d`f`Y`g`Y`b`H`j`c`b
&"`i`b`XY`f`g`h`UbX`UbX`U`f`h]W`U`h`f`V`c`h`]b`k`f]h]b[`UbX`]b`d`Y`f`Z`c`f`a`UbW`E`h`Y`b`U`h`f`Y`c`Z`X`f`Ua`Uh`f[]WU`
`Ub[`i`U[`Y`k`\]W`]g`]b`h`Y`d`f`c`W`gg`c`Z`V`Y`]b[`XY`j`Y`cd`Y`X`Z`c`f`di`V`]W`g`l`c`k`]b[
'`"Y`Z`Y`W`h]j`Y`m`W`]h]ei`Y`h`Y`k`cf`_`c`Z`d`Y`Y`fg`U`g`U`k`U`m`c`Z`c`Z`Y`f]b[`X`f`Ua`Uh`f[]WU`g`i`d`d`c`f`h
(`"i`b`XY`f`g`h`UbX`h`Y`b`Y`W`gg]m`c`Z`Veb]bi`Y`X`U`h`Y`a`d`h`g`Z`Vei`a`dcg]h`cb`U`g`h`f`U`h`Y`]Y`g`UbX`f]j`Y`f`id`Y`f`Z`c`f`a`UbW`
dfUW`VU`]b`h`Y`di`f`gi`]h`c`Z`X`Y`j`Y`cd]b[`U`d`Y`f`Z`c`f`a`UbW`"Ub[`i`U[`Y`c`Z`c`b`Y`f]c`k`b
)`"f`Y`Z`Y`W`h`i`d`c`b`UbX`U`f`h]W`U`h`Y`U`V`c`i`h`h`Y`f`Y`U`h`c`b`g`\]d`V`Y`h`k`Y`Y`b`d`f`c`W`gg`UbX`h`Y`c`f`Y`h]WU`Z`\]g`h`c`f]WU`c`f
Veb]h]i`h`U`]XY`Ug`UbX`h`Y`d`Y`f`Z`c`f`a`UbW`h`Y`i`h]h`g`Y`Z`
*"`g`l`c`k`W`d`U`W`h`m`Z`c`f`Z`f`h`Y`f`X`Y`j`Y`c`da`Y`b`h`c`Z`h`Y`f`d`Y`f`Z`c`f`a`UbW`k`cf`_`Z`c`f`c`Z`h`Y`f`c`k`b`g`]`g`U`g`k`cf`_`Y`fg
k`]h`]b`h`Y`d`Y`f`Z`c`f`a`UbW`Z`Y`X`

HYUWX]b[`GhfUH[]Yg`

6ROR 3HUIRUPDQFH 0DNLQJ LV D SUDFWLFLH EDVHG FRXUVH WKDW
SHUIRUPDQFH SUDFWLFLH ,W LV VWUXFWXUHG DURXQG ZHHNO\ H[S
SUDFWLFLHV ZRUNLQJ ZLWK REMHFWV DQG WH[W LPDJH IUDPLQJ D
DQG KLVWRULFDO SHUIRUPDQFH SUDFWLFLHV JXLGH \RXU WKLQNLQ
7KH HPERGLHG DQG H[SHULHQWLD OHDUQLQJ WKDW \RX XQGHUW

5ggYgga Ybh

D`YUg`Y`gYY`W`i fgY`A ccX`Y`ZcF`XYHJ`YX`]bZcfa Uh]cb`cb`UggYgga Ybhg"

5ggYgga YbhHUg_g`

5ggYgga YbhHUg_	K Y][\ h	8i Y`8UH`	Gh XYbh@YUfb]b[Ci hWca Yg`5ggYggYX
8Yj Y`cd]b[`dfUW]VW` dfYgYbhU]cbg`	\$i	Bch5dd`]WUV`Y	&Z(Z)
A U`cf`dYfZcfa UbW`	i	%(#\$, #&\$%-`\$) .\$\$`DA	%&Z(Z) Z`*
F YZYW]j Y`5bU`mg]g`	i	%&#`\$+`#&\$%-`%%`\$\$`DA	&Z Z)

5ggYgga Ybh8YHJ]`g

5ggYgga Ybh%`8Yj Y`cd]b[`dfUW]VW`dfYgYbhU]cbg

GHUfhXUH`. Bch5dd`]WUV`Y

@Yb[h. `!) `a]bg`]b`WUgg`dfYgYbhU]cbg`k YY`_mZ`Zca`k YY`_&! , `YI Wi X]b[`k YY`_*

8YHJ]`g. `F i Vf]WZ`Wca`a YbhUfmUbX`[fUXY`VfUW`Yhdfcj]YX`k YY`_m`

5XX]h]cbU`XYHJ]`g.

D`YUg`Y`gYY`A ccX`Y`ZcF`YI`hYbg]j Y`]bg]fi W]cb`cb`h\]g`gi ddcfYX`UggYgga YbhHUg_`"

Gi Va]gg]cb`bchYg.DfYgYbhYX`]b`WUgg

Hi fb]h]b`gYH]b[.`H\]g]g`bchU`Hi fb]h]b`Ugg][ba Ybh

5ggYgga Ybh&.`A U`cf`dYfZcfa UbW`

GHUfhXUH`. `

8YHJ]`g. `) `a]bi`hYg``8i`f]b[`YI`Ua`dYf]cX`"K`f]hYb`Wca`a YbhU`UbX`fi Vf]Wk]`VY`dfcj]YX`cb`Hi fb]h]b`"

5XX]h]cbU`XYHJ]`g.

D`YUg`Y`gYY`A ccX`Y`ZcF`a`cfY`]bZcfa Uh]cb`UVci`h\]g`HUg_`"

Gi Va]gg]cb`bchYg.:]bU`dYfZcfa UbW`k`cf`_`dfYgYbhYX`]]`Y`

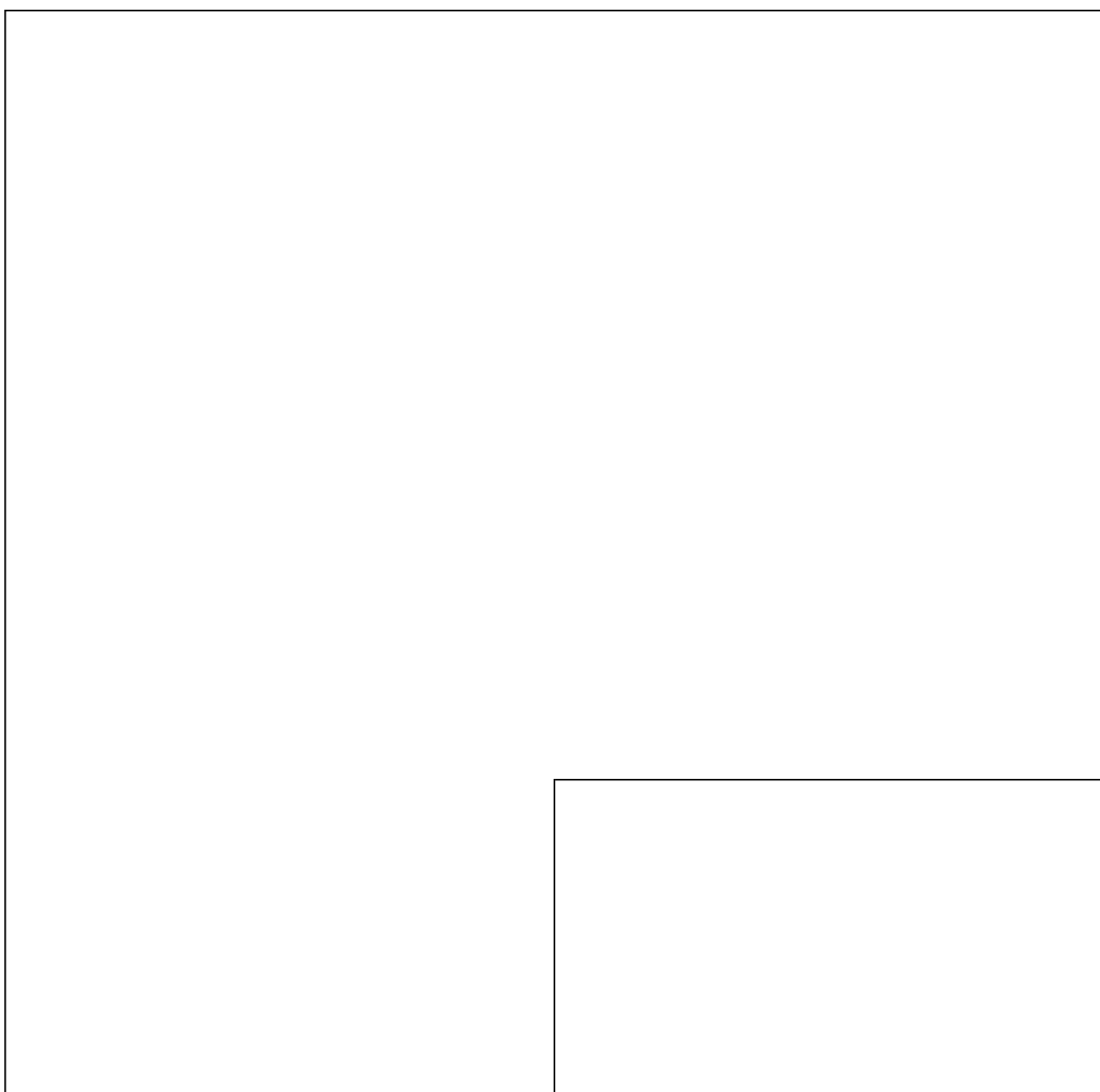
Hi fb]h]b`gYH]b[.`H\]g]g`bchU`Hi fb]h]b`Ugg][ba Ybh

5ggYgga Ybh' .`F YZYW]j Y`5bU`mg]g`

GHUfhXUH`. Bch5dd`]WUV`Y

@Yb[h. '&&\$!&) \$\$'k cfXg

8YhU]`g.



		dYfZcfa UbVW`Yj Yb]b["
--	--	-------------------------

.

F Ygci fWg

DfYgWf]VYX`F Ygci fWg`

%`Gh Xm? Jh5F HG' %&' `Uj U]UV`Y`Zca `I BGK `Vcc_g\cd"
&"; c`XVYf[žF cgY@YY`BwAd`S` UW3d, 8da_ 8gfgde_ fa fZWBdWeW f 6Sk H\Ua Yg`UbX`<i Xgcbž
@cbXcbž% -- `0% +- 0Uj U]UV`Y`Zca `I BGK `Vcc_g\cd"

F YWca a YbXYX`F Ygci fWg

Gi Va]gg]cb`cZ5ggYgga YbhHUg_g

Gi Va]gg]cb`cZ5ggYgga YbhHUg_g

Hi fb]hb`Gi Va]gg]cb

Ʒmci`YbWci bhYf`U`dfcV`Ya`k`Yb`U`H`Ya`dh]b[`hc`gi`Va`]hmc`i`f`Ugg][`ba`Ybh`h`fci`[`\`Hi`fb]hb`z`d`Y`Ug`Y`
H`Y`d`l`cb`Y`9I`H`fb`U`Gi`ddcfh`cb`-`,`)``%`cf`Ya`U`H`Ya`cb`YI`H`fb`U`H`hgi`ddcfh`i`bgk`"YXi`"Ui`"Gi`ddcfh`
`l`ci`fg`UfY`,`.\$\$Ua`-`%\$.\$\$da`cb`k`YY`XUmg`UbX`-`.\$\$Ua`-`).\$\$da`cb`k`YY`YbXg`fI`*)`XUmg`U`mY`UfL`Ʒmci`
UfY`i`bUV`Y`hc`gi`Va`]hmc`i`f`Ugg][`ba`Ybh`Xi`Y`hc`U`Z`U`h`k`]h`Hi`fb]hb`mci`a`Um`Udd`m`Z`f`Ub`YI`H`bg]cb`z`Vi`hmc`i`
a`i`gh`f`Y`h]b`mci`f`h]W`Y`hbi`a`VYf`Z`ca`9I`H`fb`U`Gi`ddcfh`f`U`cb[`k`]h`Ub`m`c`h`Y`f`f`Y`j`Ub`h`X`c`W`a`Y`b`h`g`L`hc`
]b`Wi`XY`Ug`Y`j`]X`Y`b`W`hc`gi`ddcfh`mci`f`YI`H`bg]cb`Udd`]W`h]cb`Ʒmci`Ya`U`9I`H`fb`U`Gi`ddcfh`mci`k`]`
Ui`h`ca`U`h]W`m`f`Y`W`j`Y`U`h]W`Y`hbi`a`VYf`z`Vi`h]Z`mci`H`Y`d`l`cb`Y`mci`k`]`b`Y`Y`X`hc`gd`Y`W`Z`W`m`Ug`_`Z`f`cb`Y`
Hi`fb]hb`U`gc`d`fcj`]X`Y`g`i`d`X`U`H`g`i`cb`h`Y`f`g`m`g`h`Ya`g`h`U`h`g`i`cb`Hk`]H`Y`f`"

;`Yb`Y`f`U`m`z`Ugg`Y`gga`Y`bh`h`Ug`_`g`a`i`gh`V`Y`gi`Va`]h`Y`X`Y`Y`W`f`cb]W`m`j`]U`Y`]h`Y`f`Hi`fb]hb`cf`U`A`cc`X`Y`
Ugg][`ba`Y`bh`h`b`]b`g`h`U`b`W`g`k`Y`f`Y`h`l`g`]g`b`ch`id`c`g`g]V`Y`z`]h`k`]`V`Y`g`h`U`H`X`i`cb`mci`f`W`ci`fg`Y`g`A`cc`X`Y`g`]H`k`]h`
U`h`f`b`U`h]`Y`gi`Va`]gg]cb`XY`h]g`"

:`cf`]b`Z`c`fa`U`h]cb`cb`l`ck`hc`gi`Va`]h`Ugg][`ba`Y`bh`g`cb`]b`Y`j`]U`A`cc`X`Y`.\`h`td`g`#`gh`XY`bh`i`bgk`"YXi`"Ui`#`ack`!
gi`Va`]h`Ugg][`ba`Y`bh`a`cc`X`Y`"

