



ARTS1271

<]għc fmcZħY 'DfYgYbh 'H\Y 'K cfX'g]bW' %- \$\$

HYfa 'C bY' '# '&\$&%

7 ci fgY`Cj Yfj]Yk

GHJZ`7 cbHJW`8 YHJ`g

7cbj Ybcfg

B Ua Y	9a U]	5j U]`UV]`]m	@cWJhcb	D\cbY
5ggcW`UH`DfcZ`ggcf F i h`6U]bh	f"VU`]bh# i bgk "YXi "Ui	Hi YgXUmž`&!` da `cf VmiUddc]bha Ybh	A 6' ()	- ' ,) ; &+, fH6 7 Ł
5ggcW`UH`DfcZ`ggcf 5bXfYk `6YUH`Y	U"VYUH`Y4 i bgk "YXi "Ui	H67 `cf`Vm Uddc]bha Ybh	A 6&('	- ' ,) `&' &, fH6 7 Ł

GWcc`7 cbHJW`bZcfa Uh]cb

GWcc`cZ<i a Ub]hYg`UbX`@Jb[i U[Yg

@cWJhcb.`GWcc`C ZW`žA cfj Yb`6fck b`6i]X]b[ž`@Yj Y`&ž&),

CdYb]b[`<ci fg.`A cbXUm! : f]XUmž`- Ua `!)` da

D\cbY.`ž`*%&`- ' ,) `*% , %

: Ul.`ž`*%&`- ' ,) ; +\$)

9a U]: [\U`4 i bgk "YXi "Ui](#)

C i f'HYUWX]b['ghfUHY[m]g'hc 'YbWci fU[Y'mci f'W]h]WU`Yb[U[Ya Ybhk]h 'Wci fgY'a UHYf]U`h fci [\ 'WUgg
X]gW'gg]cbž]b'HYfUW]j Y'cb`]bY'ei]nnYgž'k f]hYb'fYgdcbgYg'UbX'U'WUgg'hYgh'H\Y'Wci fgY'k]`U'gc'\Y'd'mci
XYj Y'cd'mci f'UbU'm]WU`g_]`gž'Ug'k Y'k cf_'cb'df]a UfmUbX'gYWcbXUfmgci fW'g'hUh\Y'd'i g'i bXYfgtUbX'hY
dc`]h]Vg'cZhY'dfYgYbh'

5ggYgga Ybh

GYY`A ccXY`Zf`a cfY`]bZfa Uhcb`cb`YUW`UggYgga Ybh`

5ggYgga YbhHUg_g

5ggYgga YbhHUg_	K Y][\h	8i Y`8UH`	Gh XYbh`@YUfb]b[Ci hWta Yg`5ggYggYX
C b`]bY`E i]nnYg`	' \$i	&` #\$(#&\$&%\$) . \$\$`DA	&ž' ž(
K f]h]b[`9I YfW]gYg`) \$i	`, #` #&\$&%`UbX`&- #` #&\$&% \$) . \$\$`DA	(ž)
7`Ugg`HYgh	&\$i	&, #\$(#&\$&%	%ž' ž)

5ggYgga Ybh8YHU]`g

5ggYgga Ybh%`C b`]bY`E i]nnYg

GhUfhXUH`. %+ #&#&\$&%\$- . \$\$`5A

8YHU]`g.

6UgYX`cb`hY`cb`]bY`WUggYg`hUhZ`W`g`cb`g][b]Z]W]b]h]d]c`]h]W]U`]X]Y]c`c`[]Y]g]ž]c]f`]g]a`g`ž]g]h`X]Y]b]h]g`W]t]a`d`Y]h]Y`U`g`c]f]h]e]i`]n`k`Y]Y`_`m`

hYfUW]j`Y`ei`]nž`]a`a`YX]UH`Z]Y]X]V]U]W`_`

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

H\Y`cb`]bY`ei`]nnYg`UfY`Ya`VYXXYX`]b]t]c`hY`'ga`g`'YW]i`fY`gYf]Yg`cb`A`ccXY`"9UW`'ga`g`'YW]i`fY`]g`Vfc`_Yb`i`d`]b]t]c`gY`[`a`Yb]h]ž`U]h]hY`YbX`cZk`\]W`]g`U`a`i`h]d`Y`W]c]W`'ei`Yg]h]cb`"Mci`W]b`k`U]h]W`hY`'YW]i`fY`gY`[`a`Yb]h]g`a`i`h]d`Y`h]a`Ygž`Vi`hcb`m`[`Y]h]t`U]bgk`Yf`hY`'ei`Yg]h]cb`cbW`":`YYXVUW`_`]g`]a`a`YX]UH`/d`YUgY`bch`h`hUh]h]k`]"`cb`m]h`"mci`]Zmci`]`[`Y]h]hY`U]bgk`Yf`f][`h]c`f`k`fcb`["`K`Y`fY]W]t]a`a`YbX`hUh]mci`k`cf`_`h]fci`[`h`hY`'ga`g`'YW]i`fY`g`cb`U`k`Y]Y`_`m]V]U]g]gž`U]g`hY`W]t]b]h]bh]g`W]U`]V]U]h]X`h`c`hY`'YW]i`fY`g`U]bX`h`h]c`f]U`g`"

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

5ggYgga Ybh&.`K`f]h]b[`9I`YfW]gYg

GhUfhXUH`. `Bch5dd`]W]V`Y

@Yb[`h`. `9I`YfW]gY`5.`. `\$\$`k`cfXg`"9I`YfW]gY`6.`.%\$\$\$`k`cfXg`"

8YHU]`g.

Gh`XYb]h]g`W]t]a`d`Y]h]Y`h`c`fY]g]d]c]b]g]Y]g`h`c`h`h]c`f]U`fY]U]X]b[`gž`U]b`U`m]b[`U`d]f]a`U]f]m]g]c]i`f]W`]b`h`Y`]"`[`h]c]Z]U`g]Y]W]t]b]X]U]f]m]g]c]i`f]W`"C`bY`]g`, `\$\$`k`cfXgž`cbY`]g`%\$\$\$`k`cfXg`"

: YYXVUW`jg`Zca`h`Y`h`h`f`j`j`U`Hi`fb`h`b`"

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

K f]h]b[`9I YfW]gYg`

H\YgY`YI YfW]gYg`UfY`U]a YX`UhXYj`Y`cd]b[`mci`f`g`_]`g`]b`fYUX]b[`UbX`UbU`mg]b[`df]a Ufma UHf]U`Z`U`cb[g]XY
U`gY`W`bXUfmgci`fW`Z`UbX`Z`cfa`i`U`h]b[`Ub`Ub`gk`Yf#Uf[i`a`Yb`h`

: cf`V`ch`h`h`Y`gY`YI YfW]gYg`Z`mci`k`]`V`Y`a`Uf`YX`cb`mci`f`UV`]`h`m`h`c`i`gY`h`Y`g`Y`h`h`YI`h`g`h`c`f`Y`g`d`c`b`X`Z`i`m`-`Vi`h`
W`c`b`W]gY`m`-`h`c`h`Y`e`i`Y`g`h]`c`b`"Mci`UfY`b`ch`YI`d`Y`W`h`X`h`c`i`b`X`Y`f`h`U`_`Y`U`b`m`U`X`X`]`h]`c`b`U`f`Y`U`X`]`b[`/`k`Y`U`f`Y`c`c`_]`b[`Z`c`f`
Y`j`]`X`Y`b`W`c`Z`mci`f`W`c`g`Y`f`Y`U`X`]`b[`c`Z`h`Y`g`Y`h`h`YI`h`Z`[`f`c`i`b`X`Y`X`U`[`U`]`b`g`h`h`Y`a`U`h`f]`U`]`b`Y`W`h`f`Y`g`U`b`X`h`h`c`f]`U`g`"

H\YfY`UfY`h`k`c`k`f]h]b[`YI YfW]gYg`Z`Xi`Y`cb`, `A`UfW`&`\$`&`%`Uh) da /UbX`&- `A`UfW`&`\$`&`%`Uh) da ""8`Y`h]`g`c`Z`h`Y`
Ugg][`ba`Y`b`h`U`f`Y`c`b`A`c`c`X`Y`"

Hi`fb]h]b`g`Y`h]b[.`H\]g`Ugg][`ba`Y`b`h]g`gi`Va`]`h`Y`X`h`f`c`i`[`\`Hi`fb]h]b`U`b`X`g`h`X`Y`b`h`g`W`U`b`g`Y`Y`H`i`fb]h]b`g]a`]`U`f]`h`m`
f`Y`d`c`f`h`g`"

5ggYgga`Y`b`h` .`7`U`g`g`H`Y`g`h`

G`H`U`f`h`X`U`h`Y` .`&`,`#`\$`(`#`\$`&`%`

@`Y`b[`h` .`%`\$`\$`\$`k`c`f`X`g`U`d`d`f`c`l`

F Ygci fWg

DfYgWf]VYX`F Ygci fWg`

K YY_mfYUX]b[g`UfY`Uj U]UV`Y`j]U`A ccX`Y"

Gca Y`UFY`Zca`h`Y`Z`ck]b[`Vcc_žk \]W`k Y`fYWca a YbX`fVi hXcbf]bg]gh`mci`di fWUgYžVi h]g`Uj U]UV`Y`Y`YWfcb]W]`m`h`fci [\`h`Y`]VfUfmW]H]c[i Y.

7""5""6Umñž [DW_S\] \[Y fZW? aVWd I adVi #+ " Ž\\$ #', 9`aTS^5a` ` WUfja` e S` V 5a_bSdfea` ež@cbXcb.](#)
K]Ym6`UW_k Y`ž`&\$% "

F YWca a YbXYX`F Ygci fWg

GYY`A ccX`Y`Z`f`fYWca a YbXYX`dcXWUghg`UbX`ch`Y`f`fYgci fWg"

7ci fgY`9j U`i U]cb`UbX`8Yj Y`cda Ybh

H\Y`<]ghc`fmcZ`h`Y`DfYgYbhk Ug`Z]fghfi b`]b`&\$%- ""Gh`XYbhZYXVUW_]bX]W]H`X`U`\][\`Yj Y`cZWti fgY

Gi Va]gg]cb`cZ5ggYgga YbhiHUg_g

Hi fb]h]b`Gi Va]gg]cb

≠mci`YbWci bHYf`U`dfcV`Ya`k` \Yb`UH`Ya` dh]b[`hc`gi`Va`]hmc`i`f`Ugg][`ba`Ybhi`h`fci`[`\`Hi`fb]h]b`z`d`Y`Ug`Y`
HY`Yd`l`cb`Y`9I`HY`fb`U`Gi`ddc`fh`cb`-`'`,`)`"``'``%`cf`Ya`U]`h`Ya`i`cb`YI`HY`fb`U`HY`hgi`ddc`fh`4`i`bgk`"YXi`"Ui`""Gi`ddc`fh`
l`ci`fg`UfY`,`.\$\$Ua`-`-%\$.\$\$da`i`cb`k`YY`XUmg`UbX`-`.\$\$Ua`-`-`).\$\$da`i`cb`k`YY`YbXg`f`l`*)`XUmg`U`m`Y`Uf`l`"≠mci`
UfY`i`bUV`Y`hc`gi`Va`]hmc`i`f`Ugg][`ba`Ybhi`Xi`Y`hc`U`Z`Ji`h`k`]h`Hi`fb]h]b`mci`i`a`Um`Udd`m`Z`f`Ub`YI`HY`bg]cb`z`Vi`hmc`i`
a`i`gh`f`Y`h]b`mci`f`h]W`Y`hbi`a`VY`f`Z`ca`9I`HY`fb`U`Gi`ddc`fh`f`U`cb[`k`]h`Ub`m`c`h`Y`f`f`Y`Y`Ub`h`X`c`W`a`Y`b`h`g`k`h`c`
]b`Wi`XY`Ug`Y`j`]X`Y`b`W`hc`gi`ddc`fh`mci`f`YI`HY`bg]cb`Udd`]W`h]cb""≠mci`Ya`U]`9I`HY`fb`U`Gi`ddc`fh`mci`k`]`
Ui`h`ca`U`h]W`m`f`Y`W`]j`Y`U`h]W`Y`hbi`a`VY`f`z`Vi`h]Z`mci`HY`Yd`l`cb`Y`mci`k`]`b`Y`Y`X`hc`gd`Y`W`Z`W`m`Ug`_`Z`f`cb`Y`"
Hi`fb]h]b`U`gc`d`fc`j`]X`Y`g`i`d`X`U`h`Y`g`cb`h`Y`]f`g`m`g`h`Ya`i`g`h`U`h`g`cb`Hk`]h`Y`f`"

;`Yb`Y`f`U`m`z`Ugg`Y`gga`Yb`hi`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]h]b`cf`U`A`cc`X`Y`
Ugg][`ba`Yb`h`i`h`]b`g`h`U`b`W`g`k` \Y`f`Y`h`l`g`]g`b`c`h`d`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`Y`fb`U`h]`Y`gi`Va`]gg]cb`X`Y`h]g`"

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

5 WUXYa]W< cbYgmiUbX`D`U[]Uf]ga

D`U[]Uf]ga `]g`i`g]b[`h`Y`k`c`f`X`g`c`f`]X`Y`U`g`c`Z`c`h`Y`f`g`i`U`b`X`d`f`Y`g`Y`b`h]b[`h`Y`a` `U`g`m`c`i`f`c`k`b`" `#`W`U`b`h`U`_`Y`a` `U`b`m`
Z`c`f`a`g`Z`Z`c`a` `X`Y`]V`Y`f`U`h`Y` `W`X`Y`U`h]b[`h`c` `U`W`W`Y`X`Y`b`h`U` `m`i`W`c`d`m]b[`Z`c`a` `U`g`c`i`f`W` `k`]h`c`i`h`U`W`_`b`c`k` `Y`X[`Y`a` `Y`b`h`

I`B`G`K` `[`f`c`i`d`g`d`U[]Uf]ga `]b`h`c` `h`Y` `Z`c` `c`k`]b[`W`U`h`Y`[`c`f`]Y`g.

- i bXYfgHUbX'mci f'f][\hg'UbX'fYgdcbg]V']hYg'Ug'U'gh XYbhUhl BGK
-

