

Ú[àì | } Á•^|Áà^} ^ ãããã Á|æ Á^} ãããã•Á[&ç•Á~ ^Áç|~ ^à^} Á^ Áà•æ| [|^ }] | *!æ æ Áç~ ç•Áà^Áæç æã} Á~ ^Á- { ^ } ç} Á^|Á~ • [É|æ] |••^} &ãÁ^] | { [&ã} Á^|Á~ •\^|æ} Á|Á { àã| Á~ } ãã çã} ç^Á|Á^Á^} ^| [Á^ÁÇÉÍ Á Á| HFÁ^Áãã { à^Á^ÁÇÉÍ È

Šæ Á} ãããã•Á[&ç•Á~ ^Áç} * ç Á^|•* æããããæç æã} Á} Áç| [| { [&ã} Á Á• [à^|Á^~ •\^|æ Á^Á^Á} &^} ç^} Á{ ç & { ~ } ææ Á [àì | } Á& } & ||ãÁà^Á- | { æ ã àããã ç^Á^çã ç à [Á^ } ç| [*!æ æã} Á•• ^çããã~ ^Áç• Áç^: Á^Áæç | à^ & } Á [•Á àò ç [•Á• çã|&ã [•Á} Á|Á | [*!æ çãç~ ç^Áà^Áæç æã} Áà^Áàæç { ç & { ~ } ãããÈ

Šæ Á} ãããã•Á[&ç•Á~ ^Á [Áã] [] * ç Á^Áç æããããç. & ããã~ ãã} ç^ [àì | } • [|ãããÁ|Áç•• [|æ ç} ç Á Á~ ^|çã ç} Á^ÁÒ~ •\ çããã^ãç. ç ç ç Á çãç| [Á^| Xæ & ^} &È

I ÈÜ^~ ~ ä ç • È

I ÈÈÇ [•Á^} ^|ç•Á• çã|&ã [•Á} Á|Áçç || ÁFHÁ^Áçç^ ÁÇ | çÁFFDCEÍ ÉÁ^ÁÚ à^Á [çã { à^Á^ÁÚ^ àç^} &ç } ^•È

I ÈÇÁ|••^} ç^Á|Á | [*!æ çãç~ ç^Áà^Áæç æã} Áç | [àã [Á] [|Á [•Á5|* ç [• & { ^ } ç } ç•Á^Á^Á} ãããÁ [&çÁ [|ãã ç^ÁÖãçã [& { ^ } çã} Á^Á|••^} çã æç | à^Áç [Á• çã|&ã [Á} Áçãæ^Á Á^Áçã] ç [&ç |ãã çã ç à [Á çã] [| Á • ç^ ç [•Á~ ^Á^Á çã ç Á} Áãçãæ^È

I ÈÈÒ|Á | [*!æ çãç~ ç^Áà^Áæç æã} Á^ | Áç | à^ÁÁ& { } |ã | Áç | à [•Á [•Á^&ç • |ç^* ä |æã} Áç^ } ç^Á} Á çãç|æÈ

Š [•Á | [^&ç •Á àò ç Á^Á~ àç^} &ã} Á^à^ | | } Á^•] ^çÁ [•Á^|•&ç •Á@ { ç [•Á || •Áçã |••Áà^Á&] çã^} &ãÁ^} ç^Á] ^• [] æ É^ É^} Á& } •&^} &ãÁàãç •] | [^&ç •Á [Á [àì | } Á& & | [|æÁ ç à [| •Á |Á^ { ^ } ç •Á~ ^Á] ^àç Á^• | ç [^ } •ç [•Á çãããã àãã çãã] ^|• } Á~ Áã } ãããÁ Á~ * ç| ç Á• çãããã} Á^Áç çã | ^} &ãÈ

I ÈÈÚ|ãç. & ç Á^|Á^• [] ç^Á~ ^Áç [|ãã ç^Á| [*!æ çãç~ ç^Áà^Áæç æã} È

Šæ Á|æ [|æã} Á Áà^•æ | [| Á^|Á | [*!æ çãç~ ç^Áà^Áæç æã} Á& } - | { ^Áç [] | ^çã ç Á} Áçãæ^ÁÇ^ | Á^çã æãç [|Áç. & ç [•Á~ ^Á [•^ç È& ç à [Á ^ } [•È |ç^Á~ ç} ç^Á |æã} K

æD^} æãã [| { æ |æÈ

àD|Áç [| ÁÖÖÁ Á~ çã^ } çÈ

Í ÈÒ [] ç } çã [•Á^|Á | [*!æ çãç~ ç^Áà^Áæç æã} È

Š[•Á] |[*!æ æ Áá^Áæċ æċ} Á|^&[*!| |} Á|æ Áæċq̄q̄æ^•Ááã^|^} &æææ Á^}
à||~^•Á•^*g} Á|[•Áċ[•Áá^Áæċq̄q̄æÁÓÁ[ÁÓÁ^ ĒæÁ{^}[•Ē|[•Á•ã~ã} ċ•
æċ æċæ|[•K

Í ÈĒŌ; |ãã Áá^Áæċ æċ} Á[&ā|ā * > ð ææá^|Á|^æá^Ē|~^} &æá^Áæċ} æææ
|[&æÁ[|æææ ċ^È

æŌÖæċ •Á[&ā|ā * > ð æċ|•Áæċ æċ æ|[•È

àŌÖæċ } 5•æċ Áá^Á|[•Á { àæ|•Áá^Áæċ æċ} Á~^•Á^Áçæċ Áæċ &~ãÁ} Á|
|[*!æ æċ

ĒX { àæ| Áá^Á•[È

ĒX { àæ| Áá^Á|^•^} &æċ

ĒX { àæ| Áá^Á|[{ [&æ} È

Í ÈĒŪàb̄ċ[•Á^}^|^æ•Á^•]^&Ōæ[•Á ææáææ { àæ| Áá^Áæċ æċ} Á[à|^Á|
•^Á|^ç.Ē &æċK

ĒŪàb̄ċ[ĠD^}^|^æċ•È

ĒŪàb̄ċ[ĠD} Á|Á { àæ| Áá^Á•[È

ĒŪàb̄ċ[ĠD} Á|Á { àæ| Áá^Á|^•^} &æċ ææ æċæċ|^|^æċ È

ĒŪàb̄ċ[ĠD} Á|Á { àæ| Áá^Á|[{ [&æ} Ġ^}•æãæ æċ} È

Í ÈĒŪ|[*!æ æċ} Áá^Áæċq̄q̄æ^•Á Áá^Áæċ] æææ Ēā āææ ā[Á|ææ^} ċ^Á^Á•
æċq̄q̄æ^•Áá^Áċ[ÁÓÁ[Áá^Áċ[ÁÓÁ^ Á& } ĒæÁ{^}[•Ē|[•Á•ã~ã} ċ•Áæċ æċæ|[•K
[àb̄ċ[Ēæċq̄q̄æ^•Á] |[*!æ æææ|[&æææ^Á^Á^&æá^Á|^æċ æċ} Ē|^|^] æ
|^•][•æ|^Á ĠÁ ||^æ { ~} æā æĒā ā āææ[|Á á^Á^çæċ æċ} Á Ġ^áã|^
}~{..|ææ^} ċ^D^Á|^~|^•ç Áá^Áæċ •Á^Ē *|^•[•Á|^çāċ •ĒĒæċ |{ æċ}
•^Á&~{]|ā^} æá Á^*g} Á[[á|[Á~^Á^Á|][|&ā} æá Á} Á|{ æċ Áá^Áċ æá^
&|&|| È

Í ÈĒb[Á•^Á& }•æ|^æá Á& { [Á* æċ Á|^Á& ||^•][] áã} ċ^Áæ|æ Á|^dã &ā }^•
•æææ^•Áá^Á|^|^] æÁ} Á|^Áá^•æ|[|| Áá^Á~•Á~} &ā }^•ĒŠ[Á* æċ •Á~^
|{^} Á æċ Áá^Á } ææċq̄q̄æ^•Á [Á[á|] Á|^•^} æ•^Á& { [Áæċq̄q̄æ^•Áá^Á } ċ
^Áá^à|^|^} Á|^Ē &~ã[•Á^} ċ[Áá^Áæċq̄q̄æ^•Áá^Á^|^} &æċ

Í ÈĒ| |{ æææ~ } æā æÁ[à|^Á|^~\|^æċ|^á^} æ : æ Ē|æ|^•Á^ċæċ Á|{ æ È
ŪÁ|Á| |[*!æ ææ~ æá^Áæċ æċ} Áá^Á~\|^æċ|^á^} æ|[Á|{ æċ æċ Áá^Á|•
]|æ|^•Á^ċæ:•æ[•Áá^Áæċ} ææÁ|[&æĒ•æá^à|^|^] Á|^•^} æá&Ġ Á|æ Á^Á|
&|^•][] áã} ċ^Ááæ[Á} &|^•| È

GEÜ^q c*!| È

Ò) Á|Áæ [Á^Á^ ^Á|Á^) ^-ææq Á [Á•cã ~ ^Áæ^æ ææ^) c^Áæ^ææ ææ) Á^ |æÁ ææææææÁ •Á & } •æ^ææ } Á q & {] |æ æ } d •Á |c^•Á [•Á |^•|æ [•Á æ æ^*~ |ææææ^•Á |{ æ^•É^} Á& ^ [Áæ [Á |{ & á^! } Á^q c*! | •Á | Áæ •^ } &æÁ^æ ææ } [•Á æ&æ^•Á |{] [|&æ } æ^•Áææææ•Á q & {] |æ æ } d •É^Áq & {] |æ æ } d • *!æ^•Á [•Á ^•|æ [•Áæ^••c] ^•Á •ææ ææ É^} Á& ^ [Áæ [É^æ^* |æ^•^) ^!æ •^! Á|Áq c*! | Á Áæ •^ } &æÁ^ææ } [Á ææÉ q Á ^!b ææ Á } Áæ à [•Áæ [•Á^Áæ ^cæ^ } &æÁ^Áq c^!..Á^Á^ { |æ^} Á | •Á •^••c •Á •ææ|&æ [•Á } ÁæÁ^ Á |æ FFDEEÉ ÉÁ^ÁÁ^Á [çæ { à^ÉæÁ { æ æ } Á^ÁXæ |ææ } Á [á! Á •ææ|&^Á | • &æ^q •Á^Á |ææ ææ } Á^•Á •c^ Á] [|c } [•È

GFÜdæ Á à|æ æq } ^•È

GFÉÁŠæ Á^} ææ^•Á à^) ^-ææææ Á c^) Á|æ [à|æ ææ) Á^Á^æææÁq áæ|ææ q |{ ææ } Á^•Á •Á^æ^•^•|ææ [Á|Á [àæ!] [Á^Áææææ } Á|Á |&æ Á^ ••Á } &æ } ^•Á^Áæ &ææ ææ } Á& } d [|Á^Á^•c [Á^Áæææ ~ áæ È

GFÉÖ) Á|Á^ •^•c Á^Á^ ^Áæ } dæææ) Á^Á |{ ç^á | ^•Á ææÁæ^ææ ææ) á^Á |{ *!æ ææÁ^•æ | ||æ^•^•|ææ } ^!^Áæ& æææÁ^GFÉÉÁ^ |{ •É^æ } ææÁ | &æ á^à^! Áæ^áææÁ^ ^Áææ& } dæææ) Á^Áææ^æææ [Á& } Á&æ^q •Á^ ^ææ } &æÁ^Á& } [{ æææç [Á^•Á | Áæ Á •^ } &æ^•Áæææc^! ð ææ Á^Áæ ç Á | ^cææ } Á|Á |&æ [Á^•Á^ } c^Á g { | | Á^Á^ } ææ^•Á^•^Á | Á |^•c } É^ Áæç | ~ ^Á|Áæ ç Á^Á^•c æææ } Áæ c^q |ææÁææ [|ææ á^Á^ææ^ ç^) &æ } È

GGÜ^ à|æææÁ^Áæ Áæ ~ áæ Á& } &^áææ È

V| á | Á |{ ^•&ç Á^ ç^) &æ } æ [Áæææ..Á^Á^•æ& } ç [&æ |ææÁ^Á^ ç^) &æ } ^•È á^à^! Á ^ } &æ } æÁ|Á æ [&æ q Á^Á [àæ!] [Á^Áææææ } Áq á [•Á | •Á] [|c^ •^•Á^Á^Á^ } Á^Á |{ ^•&ç ÉÖ } •æ ~ æ } c^ ^) c^É^á^à^! Áæ^æÁ|Á |{ *!ç [] |{ æææ [Á^Á|Á [àæ!] [Á^Á^ÁææææÁ | Á [à^æ c^É^æ ~ ^|| •Á] |{ ^•&ç •^•&ææ [•Áæ c^•Á^Á^•^Á^•ÁææÁ^Á^• [| &æ } Á^Áæææ áæææ) Á^Á|æ •^ ç^) &æ } ^•Á •ææ } Ác^ } d •Á^Á^•ææ à|æ ææ) Ö •\ææææææææææææ ç d Áæææ | Á^ÁXæ & ^ } &^É^æ Áæ [|c } æ& { ~ } æææ) Á ææ^!á [Á& } Áæ^} æææÁæ |æÉ [á! Ááæ } ááÁæ ~ ^||æ Áæææææ^•Á^Áæ æ | q c^!..Á ææææ |{ [&æ } Á^Á^•^!æ

GHV|æ •] æ^ } &æÈ

GHÉÁ Šæ Á^} ææ^•Á à^) ^-ææææ Á •ææ } Á •^•ææ Á æ |æ [à|æ ææ) Á á dæ •] æ^ } &æÁ^•ææ|&ææ^} Áæáæ [•ææ) Áæææ } æÁ [ç^) æá^ÁæÁ^ Á |æ FFDEFGÁ^Á^Á } q É^ÁæV|æ •] æ^ } &æÁ^Á [àæ!] [Áæá |q É^Á^• |ææ] [|Á^Á|Á^•&^q Á |æÁ |æÁ |æÁFFÁ^Á^• } c^ { à^É^æ & æ á | Á |^!&ææ •^ ç^) &æ } ^•Á& } Áæ * [Áæ [•Á |^•] ^•c •Á^ } ^!æ^•Á^Áææææ Á& } &^!æ ^•æ Á [•Á& } •ææ &æ K

æÜ^•Á|Á |{ |c^Á^Áæ^ ç^) &æ } Á& } &^áææ^] ^!^Á | •ÁæÉÉÁ^ |{ •Áæ^ æ^•È

"Dfc[fUa UYQCb`UWjj]XUXYg.

"%`5 Wjj]XUXYg`XY`hdc`5 "

"%%`Dfc[fUa UYQCb`XY`UWjj]XUXYg`XY`Za`Ybhc`XY`i`gc`Yb`Y`za`V]rc`gc`V]cW`hi`fU`mi`XY`df`Yg`Yb`V]UXY`Yi`g`YfU
 UZ`5 Wjj]XUXYg`XY`i`gc`Yb`Y`za`V]rc`gc`V]U`mi`W`hi`fU.

B_	CV`Yhj`c	AcXU]XUX	5 Wjj]XUX	@`WU]XUX	:`YW`Uf`YU]n`UYQCb	DYfgcbU`fYgdcbgUV`Y	fbX]VUXcf`XY`Yj`Ui`UYQCb	DfY`rc
.	.	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	.	.	.	.	.	.
Á	Á	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	Á	Á	Á	Á	Á	Á
Á	Á	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	Á	Á	Á	Á	Á	Á

àZ`5 Wjj]XUXYg`XY`df`Yg`Yb`V]U.

B_	CV`Yhj`c	AcXU]XUX	5 Wjj]XUX	@`WU]XUX	:`YW`Uf`YU]n`UYQCb	DYfgcbU`fYgdcbgUV`Y	fbX]VUXcf`XY`Yj`Ui`UYQCb	DfY`rc
Á	Á	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	Á	Á	Á	Á	Á	Á
Á	Á	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	Á	Á	Á	Á	Á	Á
Á	Á	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	Á	Á	Á	Á	Á	Á

"`%`&`"FYU]n`UYQCb`XY`HU`Yf`Yg`c`W`fgcg`Z`fa`UHj`cg`Yb`Yi`g`YfU

B_	CV`Yhj`c	AcXU]XUX	5 Wjj]XUX	@`WU]XUX	:`YW`Uf`YU]n`UYQCb	DYfgcbU`fYgdcbgUV`Y	B_`,`c`f`Ug	fb`Yj`U
.	.	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	.	.	.	.	.	.
.	.	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	.	.	.	.	.	.
.	.	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	.	.	.	.	.	.

"`%`" `Dfc[fUa Ug`XY`Z`fa`UYQCb.`W`fgcg`XY`Udf`YbX]n`UY`Yb`Yi`g`YfU"

B_	5`i`a`bc	B]j`Y	@`WU]XUX	:`YW`UXY`fYU]n`UYQCb	5`dfcj`YW`Ua`]Ybhc.`\`"ja`d#`"fYW	DfYgi`di`Ygtrc`HcHU	fb[`fYgcg`DfYj`]gtrcg
.	.	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	.	.	.	.	.
.
.

"`&`5 Wjj]XUXYg`XY`hdc`6 .

B_	CV`Yhj`c	AcXU]XUX	5 Wjj]XUX	@`WU]XUX	:`YW`U`fYU]n`UYQCb	9`bhXUX`fYgdcbgUV`Y	FY`UYQCb`XY`YbhXUXYg`dUH]V]dU`bhYg	7`U]XUX`XY`dfc[`fUa	
								8]gY`c	8
.	.	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	.	.	.	.	.	.	.
.	.	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	.	.	.	.	.	.	.
.	.	U^`^`8&5) [`à|`ã`æ`i`æ	.	.	.	.	.	.	.

Á

5 B9LC`=J

