

° fl5678`9 : ; 7<' = ° => / 98`7fl : ?7

. = '@ ~ ě i / fi' 0ž ě ž!Ł1`%fi' Ł\$ i" i / !ŁŁ4

=## : = ; 'fl / A5 fl7` = # > `6<# = # ° <= ; `?7 = 7 / 9 / #7?

65 fl`7B / `8 / = fl' / # > / >)' ' = : C : ?7` - (-'

° fl5678'9 : ;7<= ° =>/98'7fl : ?7
. = '@ ~ ~ i / fi'0ž žiŁ1%'fi' †\$ i " i /!ŁŁ4

° 5 #7 / #7?

fłŁŁ"Ł/@Ł' i /1' i1 ž/žž!" i!žŁŁ'1Ł! iž0ž

7"\$ž!ŁŁžf"Ł ~ ~!"

C ~ "EŁ" / i / @Ł' ž! i i Ł Ł /!

?! i i Ł Ł /! ~ / "Ł †\$0 i "žifig ~ ~ "žŁif i /1' @ ~ ~ 0ž i / @Ł

?! i i Ł Ł /! ~ "0'7"\$ž!ŁŁžf"Łž ~ ~ /žž%ž0ž!žŁž

</1Ł ~ Ł/1Ł/! i \$1ž! ~ žf"Ł ~ ~!" /!HŁ'0ž / i / @ž i 0' ž! i i Ł Ł /!ž

</1Ł ~ Ł/1Ł/! "Ł ~ ~!" iž / †' i @ ~ "\$ /! i /!žž"Ł ~ ~!" / "Ł †\$0 i "žif i

?! i i Ł Ł /! ~ "0'0ž / i / @ž i 0' i @ ižEž!žŁž'ž / @ ~ ~ ~ " i iž / †' ž / @ ~ ~ Ł' i /1' Ł i ~ Ł /1ž!\$ "Ł' i @ ~ "\$ /!

J i 0 i / @Ł' žHŁŁ!

?! i i Ł Ł /! ~ "0' @ i žH'00 ~ "Kž

~ "Łžž! ~ "HŁ'0ž / i / @ž i 0' ž! i i Ł Ł /!ž

ÄÄÄÄ

Ä

BÄCÄÇ

ÄDÄCÄË

BÉ

BÄ

BBÄCÄBÉ

BËÄCÄBË

BDÄCÄBE

ÇÉÄCÄÇÄ

ÇB

ÇÇÄCÄËË

° fl5678'9 : ;7<' = ° => / 98'7fl : ?7
. = '@ ~ ı / fi' 0ž ž!ł1 '%fi' †\$ı "/!łł4

fl / 6 / fl / # ° / '= # > '= > 9 < # < ? 7 fl = 7 < L / ' > / 7 = < ; ?

9ł ı %ł"ž

€ÁFGHIÄ
Í Á Î Ï Ñ Ĵ
KÁ L GÁ Ą Ł
MÁ N Ń Ą Ć Ą Ą Ą Ą

7"\$ž!łłž

CEÁÓÔJÖİŁÄÖÁKŃĀİGĀŌĀ Í GHJŌĀĀJ
Í Á FGIÄŁOCŌĪÄŁJ
PÁQÄŌĀ
RÁ Í İSŠĀG
MÁ N Ń Ą Ć Ą Ą Ą Ą
RÁ F GŌŌÄŁJŃİGĀTĀSSŌİŁŌĀPÁBDĀCEĀG İ ŃĀBÉBĀU
PÁFHŌ İ ŃĀGĀTĀSSŌİŁŌĀPĀĀDĀŪĀSŌĀŪŪĀGĀBÉBĀU

° ~ ı / fi' "ł †ž!ł"ł1
/\$ ı %ł"

ĀÉÇĒDEBD

° fl5678'9 : ; 7< = ° => / 98'7fl : ?7
. = '@ ~ ı / fi' 0ž ı žıŁ1 '%fi' † \$ i " i / !ŁŁ4

AA
7fl : ?7 // ?F' fl / A5 fl7
65 fl' 7B / '8 / = fl' / # > / >') ' ' = : C : ?7' - (-'

Í NĀĀ Í GHJOĀĀJĀ SGĀJĀŁŌĀ OŃĀİGĀ ĀŁŁHĀŚĀ GĀSŌGŌĀ OĀĀĀOŃĀGĀ ZİŌŃĀ OŃĀĀ ØİŁĀŁ İİĀŚĀ JOĀĀŪĀŁŌJĀ ĀŁPĀ ĀHPİŌŌGJĀ GĀSŌGŌĀ ŌĀ OŃĀ İ NĀGİŌĀŪŚĀĀ İ ŌŪSĀŁŪĀŌGĀOŃĀĀŪĀĀGĀĀĀŪĀSŌĀ ŪŪĀGĀBĒBĒĒŌŌĀĀVĤĀHJOĀBĒBĀĀ İ NĀĀĀŁŁHĀŚĀGĀSŌGŌĀJĀG İ ĀĀŌNĀĀSHGSŌJĀĀŌŪŌŌNĀĀ İ GHJOĀĀJĀGĀSŌGŌĀĀŁPĀĀĀPİGĀ İ ŌŌGJĀGĀSŌGŌĀHŁPĀGĀ İ ŌŪSĀŁŪĀŚĀZĀ

Í NĀĀ Í GHJOĀŌSĀGĀŌĀJĀEĀĀ İ ĀPĀŪİĀĀŌGĀSGİŪĀGŪĀĀĀPĀSHSİSĀİĀİĀKĀŪŪŌGŁĀŌĀĀŌŌŚĀĀŁPĀWĀPGHŌŃĀĀĒŌJĀĀ İ ĀPĀŪİĀĀNĀİĀĀ İ ŌŪŪİĀPĀSHSİSĀ İ ĀSĀ İ İŌŪĀŌĀBĒĒĒĀĀŁPĀNĀPĀĀĀGŌŚĀŌĀBĒĒĒĀĀSHSİSĀŌĀŁĀŪĀSŌĀ ŪŪĀGĀĒŌNĀBĒBĀĀ

?!"\$@!\$"ŁĠ'†~"EŁ"/ı/@Ł'ı/1' ı /ıŁŁ ıŁŁ/!

ııı' ° ~ / žİZİ\$İŻ~ /

Í NĀĀV İ ĀPĀŪŪĀ İ GHJOĀİĀĀĀKŃĀGİŌĀŪŚĀĀKŌŪSĀŁŪĀSİŪİŌĀPĀŪŪĀĀHĀGĀŁŌĀĀĀĀŁPĀĀŁĀĀYĀ ŪSŌĀ İ NĀGİŌŪĀ

Í NĀĀ KŃĀGİŌĀŪŚĀĀ KŌŪSĀŁŪĀĀĀĀŪŌGĀŁPĤŪĀ ŌĀ VJĀŌ İİĀŌİŌĀ İĀ OŃĀĀ SGİŪĀGŪĀĀŌİĀGŁĀĀ PŌ İ HŪĀŁŌĀ ŌĀ OŃĀĀ V İ ĀPĀŪŪ İ GHJOĀ

Í NĀĀ İ GHJOĀĀJĀŌĀ KŌŌŌŪĀĀĀĀV İ ĀPĀŪŪĀ İ GHJOĀĀGĀĀĀSJOĀŌNĀĀ İ İGĀ İ ŌŌGJĀŌĀŌNĀĀ KŃĀGİŌĀŪŚĀĀ KŌŪSĀŁŪĀŌGĀŌNĀĀSHGSŌJĀJ ŌŌĀ İ ŌŪSĀŁŪĀŚĀZĀ

Í NĀĀKŃĀGİŌĀŪŚĀĀKŌŪSĀŁŪĀİĀŌĀŌZĀĀĀJĀKŌŌŌŪĀĀĀĀV İ ĀPĀŪŪĀ İ GHJOĀ

İ ĀŌĀİSĀŌĀŌNĀĀ İ GHJOĀĀJĀZŃŌĀJĀGİĀPĀPĤİĀŌŃĀĀŌĀĀŁPĀŌŌŌNĀĀPĀŌŌŌNĀĀĀĀ İ İŌHŁŌJĀĀGĀĀĀSSGŌİĀPĀĀGĀĀİĀ İ ŠHPĀPĀİĀŌŃĀ WĀŌGĀĀ İ ĀĀĀŁPĀĀPŪİĀİJŌGĀŌİ İ ĀPĀŌĀİSĀŌĀŌĀĀĀĀ

%ıı' 9Ł ı %Ł"žF'0žı%žŌZİfi

ŌĀ İ NĀĀĀŪŪĀGĀŌĀŌNĀĀ KŃĀGİŌĀŪŚĀĀ KŌŪSĀŁŪĀHŁPĀGŌŌĀĀŌĀ İ ŌŁŌGİŪHŌĀŌŌĀŌNĀĀĀJĀJĀŌĀŌNĀĀ KŃĀGİŌĀŪŚĀĀ KŌŪSĀŁŪĀİĀ ŌNĀĀĀİĀŁŌĀŌĀ İŌĀŪĀİĀĀ ZŌHŁPĀHSĀ ZŃİSĀŌNĀŪĀĀGĀĀĀĀĀĀ ŪŪĀGŌĀŌGĀ ZİŌŃĀĀŌĀŪĀĀGĀĀŌGĀŌNĀŪĀ İ ĀĀJĀĀŌŌĀŪĀĀĀĀĀĀĀ ŪŪĀGŌ JĤ İ NĀĀ ŪŌHŁŌĀĀĀ ŪŪĀŪĀĀGĀĤİGĀPŌĀŁŌĀĀY İ ĀĀPĀĀĀ "ĀĒŌĀŌGĀŌNĀĀPĀŪŪĀĀŁPĀSİĀŪİSİŌİĀĀ İ ŌŁŌGĀ İŌĀPĀŪŌŌGĀŌNĀŪĀ İ ĀĀĀP ŌŌĀŪĀĀĀĀĀĀŪŪĀĀ

@ıı' 9ŁİH~1'~"Đ"Ł@ "\$žİ ıŁŁ/ı/1'ı ~ žİ/ıŁŁ/ıŁŁ@!ž~/'~"Đ'7"\$žİŁŁž

ĀYŁĀĀJOĀŪĀSŌĀ ŪŪĀGĀBĒĒĒĀŌNĀĀĀĀĀŪŪĀGĀĀSSŌİĀŌĀPĀŌNĀĀ İ GHJOĀĀJĀŌĀŌNĀĀĀZŚŪĀŌGŪĀPĀĀĀĀV İ ĀPĀŪŪĀ İ GHJOĀĀ

VŌĀ SGĀJĀŁŌĀŌNĀĀ FŌĀGPĀŃĀĀJĀJİYĀĀĀŪŪĀGĀSSŌİĀŌĀPĀ İ GHJOĀĀJĀĀŁPĀŌĀĀ İ ŌŌŌSŌPĀ İ GHJOĀĀĀĀ İ NĀĀ KŌYĀŌĀŌNĀĀ İ GHJOĀİJ ŁŌŌĀĀ İ GHJOĀĀĀ

Í NĀĀ FŌĀGPĀ GĀĀHSĀGSŪĀ HSPĀŌĀJĀ ĀŁPĀ GĀİİĀZĀ OŃĀĀ JOİSSĀ GĀĀİJOĀGĀ ŌĀ ĀJĀİJOĀ ZİŌŃĀ İPĀŁŌİŌŪİĀĀ ØHŌHGĀĀ GĀİGHİŌŪĀŁŌ GĀĀHİGĀŪĀŁŌJĀ

ĀĀİĀŁ İİĀJŁĀZĀ SŌJOĀ ŪĀŪĀ ŪĀĀ ĀPİĀGŌJĀPĀ ZİŌŃĀĀ OŃĀĀ İ GHJOĀ ĀŁPĀ ĀYOĀŁĀSSŪŌĀ ĀĀ ZĀŚŚĀ ĀĀ ZİŌŃĀ OŃĀĀ V İ ĀPĀŪŪ VŪŪĀJĀPŌGĀJĀSGŌĀGĀŪ ŪĀĀĀŌŌĀŁŌİĀSĀ İ ĀŁPĀPĀŌĀJĀSGŌİİPĀĀĀĀKĀĀŁPĀ İ ŌŪSĀŌĀĀĀĀJOİSSĀĀHPİŌĀĀŁPĀNĀİĀĀĀŁİĀŁŌGŪĀS ŪĀĀŌİĀĀZİŌŃĀŌNĀĀKŃĀİGĀĀŁPĀKŌYĀ

WĀİŌŪ ŪĀŁPĀŌİŌĀŌĀŌGĀĀSSŌİĀŌŪĀŁŌĀĀGĀĀJŃĀGĀPĀZİŌŃĀŌNĀĀ İ GHJOĀĀJĀĀŁPĀŌNĀĀŌİĀSĀPĀ İ İJİŌĀİJĀ ŪĀPĀĀŪŪŌNĀĀĀĀĀŪŪĀGĀ ŤĒĀŪŪĀGĀSSŌİĀŌĀPĀ İ GHJOĀĀŪĀŌGĀŌNĀĀHSSĀFŌĀGPĀTKŌŌŌSŌPĀ İ GHJOĀĀŪĀ

° fl5678'9 : ;7<=' =>/98'7fl : ??
.='@~ ı /fi'0ž ž!ł1'%fi' †\$ı"ı/!łł4

7fl : ??//?'fl/A5fl7'.° 5#7<# : />4
65fl'7B/'8/=fl'/#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

?!"\$@"ŁŁ † ~EK"/ı/@Ł'ı/1' ı /ı †Ł ı /!'.@~/!ž/\$Ł14

žł'

° fl5678'9 : ;7<= ° =>/98'7fl : ?7
. = '@ ~ ~ ı / fi'0ž ı žıŁ1'%fi' †\$ı"ı /!ŁŁ4

7 fl : ?7 // ?' fl / A5 fl 7' . ° 5 #7<# : / >4
65 fl'7B / '8 / = fl' / # > / >') '' = : C : ?7' - (-'

?!"ı!ŁŁ†ž@'Ł~"ı!

ıı'=@HžŁŁŁ ı Ł / !ž'ı / 1'~Ł"D" ı / @Ł'

Í ÑÁÁ Í GHJOÁ İJÁ İŁÁ İOJÁ 0İ00ÑÁ ÜÁÁGÁ Ö0Á ÖSÁGÁİÖİŁÁÁ Í ÑÁÁ PÁİÖİŁÁŚÁ ÖÁJİÖİŁÁÁ ÄŁPÁ ÄJJÁJJÜÄŁÖ İİÜÁÖÜŚÁÁ ZÁJÁ JİÄİİİİ ÄŁÖSÜ
BİJGHŚÖÁPÁÖÖGÁÖÑÁÁJÁ İÖŁPÁÜÁÁGÁİŁÁÁÄGÖZÁÄJÁÁGÁJHŚÖÁÖÁKÖİİPCÄEÁ

Í ÑÁÁSGİÖGİÜÁÁGÁÁJÁÖÖGÁPÁİTÁSÖSÜÄŁÖÖÖÁÖÁİÑİŁÁÁÄŁPÁSÁÄGİİŁÁÁİGÖJJÁÖÑÁÁ Í GHJOÁZÁGÁ&
Í ÑÁÁİÜŚÁÜÄŁÖÖİÖİŁÁÖÖÁÁJÁÄHÄŁ İÄPÁÄŁPÁŚGÖÄGÁJJİTÁÁ İHGGİ İHŞHÜá
İ ÁŞİTİÄGÜÁÖÖÁÖGÁÖÖPÁÖÁÄ İÑİŁÁÁÄŁPÁİŁÖÄGİTÄŁÖİÖİŁJÁÖÖÁÄPBPĞÁJJÁÄŞJÁİŁÁŚÁÄGİİŁÁÁPHÁÁÖÖÁÖÑÁÁBİJGHŚÖİÖİŁJÁÖÖÁKÖİİPC
ÄEá
VÁSÁGÖİ İHŞÁGÁÖ İHJÁÖİÄÖÁÄ İÑİŁÁÁÖÖGÁÄPİİŁÁÄŁPÁÄGŞÜŚÄŁÄHÄÁÁÄ İÄHİJİİÖİŁá
Í ÑÁÁ İÖİÖİŁHÁPÁŚGÖÖÁJJİÖİŁÁŞÁPÁİTÁSÖSÜÄŁÖÖÖÁÖÁ İÑİŁÁÁJÖÁÖÖÁ İGÖJJÁÄŞŞÁJİÑÖÖŞJá

ÝH0İÖÜÁJ&

İ ÄTİÁSÖŚÁÁJÁÄHÄŁ İÄPÁÄŁPÁŚGÖÄGÁJJİTÁÁ İHGGİ İHŞHÜ&

° f15678'9 : ; 7< = ° =

° fl5678'9 : ; 7<' = ° => / 98'7fl : ?7

° f15678'9 : ; 7< = ° =

° fl5678`9 : ;7<`° =>/ 98`7fl : ?7
.=`@`~ ` ı /fi`0Z ` žıŁ1`%fi` †\$ı"ı /!ŁŁ4

7fl : ?7 // ?F`fl / A5fl7` . ° 5#7<# : />4
65fl`7B / `8 / =fl` / #> />`)'` = : C : ?7` - (-`

•
Í NĀĀ Í GHJQaJÁŌĀŪÁSĀGŌGŪĀŁ ĪĀĪŁ PĪ ĪĀŌŌGJĀĀŁ PĀŌNĀĪGĀGĀJHŠŌJĀŌŌGĀBÉBĀĀĀGĀĀJĀŌŌŠŠŌZJ&
ŪŌĀŌĀ Ī ŌJŌJĀĀJĀĀĀ * ĀŌŌĀĪŁ Ī ŌŪĀĀCĀÉÉĀĒ * ĀTBÉBÉ&ĀĒĒĀD * U
ĪĀĀ Ī NĀGĀ Ī ŌJŌJĀĀJĀĀĀ * ĀŌŌĀĪŁ Ī ŌŪĀĀCĀDĒĀÇ * ĀTBÉBÉ&ĀDĒĀD * U
ŪŌĀŌĀ Ī ŌJŌJĀĀJĀĀĀ * ĀŌŌĀŌĪĀĜNĀĀPĪĀCĀĒĒĀD * ĀTBÉBÉ&ĀĒĒĀĒĒĒĒ * U
ŪHGŠHJĀĀJĀĀĀ * ĀŌŌĀĜĀĪĀŁĤĀĀCĀĀĒĒĒĒ * ĀTBÉBÉ&ĀCĀĀB * U

6\$/1"ı žž / †

Í NĀĀ VĪ ĀPĀŪŪĀ Ī GHJQaJĀ JĪ NŌŌŠJĀ SĀGŌĪ Ī SĀŌĀĀĪŁĀŌHŁPĜĀĪJĪĀĀ Ī ŌĪĪŌĪĀJĀŌŌGĀ Ī ĀGŌĀĪŁĀ Ī NĀĜĪŌĪĀJĀ ZNĀGĀĀĪŁ Ī ŌŪĀĀGĀ Ī ĀĪĪĀPĀĪJ
SĀĪPĀĪŁĀŌHŠŠĀŌŌĀŌNĀĀ Ī NĀĜĪŌŪŌĀŌŌGĀĀYĀŪŠŠĀĀŪSŌGŌĀWĀŠĪĀŌĀĀŁPĀKŪNĪŠPĜĀĪĪĀPĀĀPĀĀ Ī NĀĀGĀ Ī SĪĀŁŌĀŌŌĀŌNĀĀPŌŁĀŌĪŌŁJĀĪĀŪĀPĀ
Ī ŠĀĀĜĀŌŌĀSĀĜĀŁŌJĀĪĀĀPĪĀŁ ĪĀĀĀŁPĀĀŠŠĀ Ī ŌŁŌĜĪŪHŌĪŌŁJĀĀĜĀĀ Ī ŌŠHŁŌĀĜŪĀĀ Ī HĜĪŁĀŌNĀĀŠĀJŌĀŪĀĀĜĀNŌZĀ Ī ĀGŌĀŌNĀĜĀĀNĀJĀŪĀĀŁĀŠĪŌŌŠĀ
ŌŠŠŌGŌHŁĪŌŪĀŌŌĀĀŁĀĀĀĀĪŁĀŌHŁPĜĀĪJĪĀĀ Ī ŌĪĪŌĪĀJĀPĤĀŌŌĀŌNĀĀĪŪSĀ Ī ŌĀŌĀKŌĪĪPĀĀĒĀ

N NĀGĀĀĀĀ JĪ NŌŌŠĀ NĀJĀĀĀ ĀŌĜĪĀŁPĪĀŌĀŌNĀĀ JĪ NŌŌŠĀĀ ŌĜĀSĀĜĀŁŌĀŌĀĀ Ī NĀĜĀĀJĪŌĪĀŌĪŌŁĀĀ ZNĪ Ī NĀĀ Ī ŌĪĪĀSŪĀĜĀĪJĀĀŌHŁPĪĀŌŁĀĪŌJ
ŪĀNĀŠŌŌĀŌNĀĀĀJĪŌĪŌŁĀĀJĀŌHŁPĜĀĪJĪĀĀ JŌĀŁPĀĜPĪĀĀĜĀĀ PĀŌĪĀPĀĪĀ ĪĀ ĪŌJĀ Ī ŌŁJŌĪŌHŌĪŌŁĀĀŁPĀ ĪŌĀ ZŌGŌJĀ Ī ŠŌJĀŠŪĀ ZĪŌNĀŌNĀ
ŌĀĀPŌĀĀ Ī NĀĜĀŌŌĀŌNĀĀĀ JĪ NŌŌŠĀŌŌĀĀŁJHGĀĀ ĪŌJĀĀŠŠĒ ĜĀŁM

° fl5678`9 : ;7<`° =>/ 98`7fl : ?7
.=`@`~ ` ı /fi`0Z ` žİŁ1`%fi` †\$ı"ı /!ŁŁ4

C5L / fl#=# ° /`?7=7/9 /#7` .° 5#7<# : />4

C`~EŁ" /ı /@Ł

Í NĀĀ İŁŌGŪĀŌİŌĀ ŌĒĀ ĀŌİĀĸĒĀĒ İĀĀ İĒ İŞİPĀPĀ NĀĠĀĀ JHSSĀŪĀĒŌJĀŌNĀŌĀ PĀJ İĠİŪĀPĀ İĒĀŌNĀĀ İ GHJŌĀĀJĀĀ GĀSŌĠĀ ĀĒPĀ İĒĀŌNĀ
ŪŌĀŌĀŪĀĒŌĀŌĀ İ GHJŌĀĀJĀĠĀJSŌĒJİŪİŞİŌİĀJĀĀ İ NĀĀFŌĀĠPĀŌĀ İ GHJŌĀĀJĀNĀJĀŌĠGŪĀSSŪĀŪĀŌĀĒŌİŪĀJĀPĠĠĒĀŌNĀĀŪĀĠĀĀ

VŌŌĒPĀĒ İĀĀPĠĠĒĀŌNĀĀŪĀĠĀĀŌĀŪĀĀŌİĒĀJĀŌŌĀNĀĀFŌĀĠPĀŌĀ İ GHJŌĀĀJĀZĀJĀĀJĀŌŌŌZJĀ

Í GHJŌĀĀ	ĈĒĀŌİĒĀJĀŌŌĀĒPĀP	ŸĤŌĀŌĀĀSŌJİŪŠĀ
ĈĒĀŌJŌİĒĀŌĀKŌNĀİĠĀŌŌĀ İ GHJŌĀĀJ	E	E
ÍĀFGİĀĒŌĈŌİĀĒJ	E	E
PĀQĀŌĀ	E	E
RĀ İİSŠĀĠ	E	E
MĀN NĀŌŌĀĠ	E	E
RĀFGŌŌĀĒJŌİĠĀ	D	D

Í NĀĀFŌĀĠPĀĠĀ İ GHİŌPĀŌĒĀĒĒĀZĀ İ GHJŌĀĀĀİĒĀJSĠĒĀĀBĒBĀĀĒPĀĀĀJĀ İ ŌĒPĀĀŌĀŌNĀĀJŌĀĠŌŌĀŌNĀĀĒĒĀZĀĀ İĀPĀŪİ İĀŪĀĠĀĀ

Í NĀĀ İŌĒŌİĒĤĀPĀİŪSĀ İŌĀŌĀKŌİİPĈĒĒĀJĀZĀŌNĀĀ İ GHJŌĀ İŌĒŌİĒĤĀĀŌŌĀŌŌŌZĀĒĀŌİŌĒĀŠĀĀĤİPĀĒ İĀĀĒPĀĒĀĠĠŌZĀPĀŌNĀĀŌŌ İHJĀŌŌ
ŌİĀŠĀŌİĒĀĒĒ İĀĀŌĀJHSSŌĠĒĀŌNĀĀŌĀPĀŌĀ İ NĀĀĀĒPĀŪŌĒİŌŌİĒĀĀJŌĀŌĀNŌŠPĀĠĀZĀSSŪĀİĒĀ

Í NĀĀ FŌĀĠPĀ ŪĀPĀĀ ĀYŌĀĒJİĀĀ HJĀĀ ŌĀ İİPĀŌĀ İŌĒŌĀĠĒ İĒĀĀ ŌĀ İNĒŌŌŌĀŪĀ ŌŌĀ ŪĀĀŌĀ ŪŌĠĀĀĠĀĒŌŪĀŌNĀĒĀ ŪĀŌĠĀĀĒP
SĠŌİİPĀĀŌNĀİĠĀĠĀJHSSŌĠĒĀŌNĀĀKŌNĀŌĀŌYĀ İĤŌİĀĀ ŸŌŌİĀĠĀĒPĀŌNĀĀ İĠĀ İŌŌĠĀŌĀŌPĀİĒĀZİŌNĀŌNĀĀSĀĒPĀŪİ İŌĀĒPĀ İŌĒŌİĒĤĀ
ŌŌĀ ŪĀŌĀĀ PĀİİJİŌĒĀ ŌĒĀ ŪĀNĀŌŌĀ ŌĀŌNĀĀ FŌĀĠPĀĀ İ NĀĀ İĠĀ İŌŌĠĀ ŌĀ ŸİĒĒĒ İĀĀ ĀŠJŌĀ ĀŌŌĒPĀPĀ ŌŌĀ ĠĀİĀĀ HŞPĀŌĀJĀ ŌĒ

Í NĀĀ İĀŠĀĀŌŌPĀ İĀİİJİŌĒĀ ŪĀŌİĒĀĀĠĀŌHŞĀ İŌĒŌİĒĤĀPĀŌŌĀ ŪĀĀŌĀİĒŌĀŌNĀĀŌİGJŌĀNĀŠŌĀŌĀŌNĀĀJSGİĒĀĀŌĠĀŌĀ KŌŪSGİJİĒĀŌNĀ
KŌNĀİĠĀĒPĀĀ İĀĀKŌNĀİĠĀŌĀŌNĀĠĀZİŌNĀŌNĀĀKŌNĀŌĀŌYĀ İĤŌİĀĀ ŸŌŌİĀĠĀĒPĀŌNĀĀ İĠĀ İŌŌĠĀŌĀŌPĀİĒĀZİŌNĀŌNĀĀĀHŌNŌĠŌİŪ
ŌŌĀ ŪĀŌĀĀ PĀİİJİŌĒĀ ŌĒĀ ŪĀNĀŌŌĀ ŌĀŌNĀĀ FŌĀĠPĀĀ İ NĀĀ İĠĀ İŌŌĠĀ ŌĀ ŸİĒĒĒ İĀĀ ĀŠJŌĀ ĀŌŌĒPĀPĀ ŌŌĀ ĠĀİĀĀ HŞPĀŌĀJĀ ŌĒ
ŌŠĀĠŌİŌĒJŌĀ SĀĒĀJĀĒPĀĀYŌĀĒĒĀĀĤİPĀĒ İĀĀĒPĀ JHSSŌĠĒĀ PŌŌĀJĀŌĠŪĀŌNĀJĀĀ ŪĀĀŌİĒM İ

° fl5678'9 : ; 7<' = ° => / 98'7fl : ?7
. = '@ ~ ~ ı / fi'0Z ~ ž!Ł1'%fi' †\$ı"ı /!ŁŁ4

C5L / fl#=# ° / '?7=7 / 9 / #7' . ° 5 #7<# : / >4

C ~ "EŁ" / ı / @Ł' . @ ~ / !Z / \$Ł14

Í ÑÁÁVHPİCÁÁŁPÁWİJÖÁKÖÛ ÛİCÖÁÁÁİJÁÁÁ İ ÖÛ ÛİCÖÁÁÁÖÁÖÑÁÁFÖÁGPÁÖÖÁ Í GHJÖÁÁJáá€CJÁPÁÁÁÁÁÖCÁPÁGÁJSÖŁJİÛİSİÖİÁJÁİŁ İ ŠHPÁ&

•
€ŁÖÁĞŁÄŠÁ İ ÖŁÖGÖŠJÁÁŁPÁJ İ GHÖİŁÜÁ@ÁÛ ÖŁİÖÖĞİŁÄÁÁŁPÁGÁSÖCÖİŁÄ
WÁİİÄZÁĞİJÖÁÛÄŁÄÁÁÛÄŁÖÁÁGGÄŁÄÁÛÄŁÖJ
ÁGÖİHGÁÛÄŁÖÁÁŁPÁİÁŠHÁÁÖÖGÁÛÖŁÄÛ
CÉÖŁİÖÖGÁİÖÛŠİÄŁ İ ÁÁİŁ İ ŠHPİŁÄÁÖÑÁÁV İ ÄPÁÛİÄJÁYİŁÄŁ İ İÄŠÁÖÄŁPÜÖÖ

VÖÖÄŁPÄŁ İ ÁÁP HGİŁÄÁÖÑÁÁÛÄÁGÁÁÖÁÛÄÁÖİŁÄJÁZÄJÁJÁÖŠŠÖZJ&

° fl5678'9 : ;7<='° =>/98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı"ı/!ŁŁ4

C5L/fl#=# ° /'7=

° fl5678'9 : ;7<' = ° => / 98'7fl : ?7

. =

° fl5678`9 : ;7<`° =>/ 98`7fl : ?7
.=`@`~ ` i /fi`0Z ` Ž!L1`%fi` †\$ i " i /!L4

?7=7/ 9 /#7`56`7fl : ?7//?F`fl/?A5#?<J<;<7</?
65fl`7B/`8/=fl`/#>/>`)'`=: C : ?7`-(-`

ÍŇĀĀ ÍGHJOĀĀJĀTZŇŌĀĀĜĀĀĀJŌĀ Ę

Ä Š J Ā

ÍGHJOĀ{ S ĀT

É Ō TĀ

Ä TĀJ á TA Ä ÊŌJŠ- ĘN

° fl5678'9 : ; 7<' = ° => / 98'7fl : ?7
. = '@ ~ ~ / fi'0Z ~ žl1 '%fi' †\$ i " i / !kl4

<#> / A / #> / #7' = : > <75 fl?F' fl / A5 fl7'5 # '7B / '6<#=# ° <= ; '7=7 / 9 / #7?'75'7B / '9 / 9 J / fl?'56
° fl5678'9 : ; 7<' = ° => / 98'7fl : ?7

5 ~ ž / i ~ /

N AĀNĀĪĀĀĤPĪOĀPĀONĀĀOĪĒĒĪĪĀSĀJOĀOĀŪĀĒĪOĪOĀĀKGOOŪACEHSOĪĀVIĀPĀŪŪĀ ĪGHJOĀTONĀĀVIĀPĀŪŪĀ ĪGHJOĀŪOĀOĀONĀĀŪĀĀGĀĀĒPĀP
ĀĀVĤĀHJOĀBĒBĀĀZŪĪĪĀĪŌŪSGĪJĀĀONĀĀŪOĀOĀŪĀĒĪOĀOĀĪĒĒĪĪĀSĀĀĪŌĪŌĪĀJOĀONĀĀFĀSĀĒĪĀĀJNĀĀOĀONĀĀŪOĀOĀŪĀĒĪOĀOĀĪĀJN
ŌSŌZĪĀĀĒPĀONĀĀGĀSĀOĀPĀĒĪOĀĪOĀĪĒĪSHPIĒĀĀĀJHŪŪĀGŪĀŌĀĪĀĒĪŌĪĪĒĪOĀĀĪŌĤĪĪĀSĀSŌSĪĪĪĀĀĪNĀĀŌĪĒĒĪĪĀSĀGĀSŌGOĪĒĀ
ŌGĀŪĀZŌGOĀONĀOĀNĀJĀŪĀĀĒĀSSSĪĀPĀĪĒĀONĀĪGĀSGĀSĀGĀŌĪĒĪĀSSSĪĪŪSĀĀSĀZŌŽĒĪOĀPĀRĪĒPŌŪĀVIĪŌĤĪĪĀŪOĀĒPĀGPJ
TŽĒĪOĀPĀRĪĒPŌŪĀLĒĀGĀSSŪĀVIĪĀSOĀPĀVIĪŌĤĪĪĀĀGĀĪŌĪĀŪOĀĪĒĪSHPIĒĀĀŪĪĒĒĪĪĀSĀWĀSŌGOĪĒĀŪOĀĒPĀGPĀĀĒBĀĀĪNĀ
ŪĪĒĒĪĪĀSĀWĀSŌGOĪĒĀŪOĀĒPĀGPĀĀSSSĪĪŪSĀĀĪĒĀONĀĀŽRĀĀĒPĀWĀSHŪSĪĪĀŌĀEGĀSĀĒPĀOĀONĀĀKNĀGĪŌĪĀĪŪŪWĀBĒĒĒĀĒPĀONĀ
VIĀPĀŪĪĀJVIĪŌĤĪĪĀĪGĀĪŌĪĒĀBĒBĒĀŌĀBĒBĀĀĪJHĀPĀŪŪOĀONĀĀŌPHĪĀŌĪĒĀĒPĀŪŌĪSSĪĀŪĤĪĪĀVĀĒĪŪĀ

ĒĒĀŌHGĀŌSĪĪŌĒĀONĀĀĀĪĒĒĪĪĀSĀJOĀOĀŪĀĒĪOĪ

ĀĪĪĀĀĀOGĤĀĀĒPĀŌĀĪGĀĪĪĀZĀŌĀONĀĀJOĀOĀĀŌĀONĀĀVIĀPĀŪŪĀ ĪGHJOĀĀĀŌĀĪGĀĀĪĀĀĀĀĀĀĀVĤĀHJOĀBĒBĀĀĀĒPĀŌĀĪOĪ
ĪĪŌŪĪĒĀĀGĀJŌHGĪĀJĀĀĒPĀĀSSSĪĪŌĪĒĀŌĀGĀJŌHGĪĀJOĀĪĒĪSHPIĒĀĀĪOĪĪĒĪŌŪĀĀĒPĀĀYSĀĒPIŌHGĀĀŌGĀONĀĀŪĀĀGĀONĀĒ
ĀĒPĀPĀ
NĀĪĀĀŪĀĀĒĀSGŌSĀGŪĀSGĀSĀGĀPĀĪĒĀĪŌGPĀĒĪĀĀZĪŌNĀŽĒĪOĀPĀRĪĒPŌŪĀLĒĀGĀSSŪĀVIĪĀSOĀPĀVIĪŌĤĪĪĀ
ĀGĀĪŌĪĀĀĀĒP
NĀĪĀĀŪĀĀĒĀSGĀSĀGĀPĀĪĒĀĪŌGPĀĒĪĀĀZĪŌNĀONĀĀGĀĤĪGĀŪĀĒĪOĪŌĀONĀĀKŌŪSĀĒĪĀJĀVĪŌĀBĒĒĒĀONĀĀKNĀGĪŌĪĀĪŪŪWĀ
BĒĒĒĀĀĒPĀONĀĀVIĀPĀŪĪĀJVIĪŌĤĪĪĀĪGĀĪŌĪĒĀBĒBĒĀŌĀBĒBĀĀĪJHĀPĀŪŪOĀONĀĀŌPHĪĀŌĪĒĀĀĒPĀŪŌĪSSĪĀŪĤĪĪĀ
VĀĒĪŪĀ

JĪžž'0 ~ ~ ž / i ~ /

NĀĀĪŌĒPHĪOĀPĀŌHGĀĀHPĪŌĪĒĀĪŌGPĀĒĪĀĀZĪŌNĀĒĪOĀĒĀŌĪĒĀSĀŪOĀĒPĀGPĀĀĒVHPĪŌĪĀĀTŽRUĀTEŪVĪĀTŽRUĀĀĒPĀĀSSSĪĪŪSĀ
SĀZĀĀŪHGĀĀJSŌĒĪŪŪSĪŌĪĀĪĤĪĪĀĀGĀONŌJĀĀJOĀĒPĀGPĀĀGĀĀŌHGŌNĀGĀPĀĀĪĪŪĀPĀĪĒĀONĀĀVHPĪŌŌGĀGĀJSŌĒĪŪŪSĪŌĪĀĀŌGĀONĀĀĀHPĪŌ
ŌĀONĀĀŌĪĒĒĪĪĀSĀJOĀOĀŪĀĒĪOĪĀĪŌĪĒĀŌĀŌHGĀGĀSŌGOĀNĀĀGĀĀĪĒPĀSĀĒPĀĒĀŌĀONĀĀVIĀPĀŪŪĀ ĪGHJOĀĪĒĀĪŌGPĀĒĪĀĀZĪŌN
ONĀĀĀONĪĪĀSĀGĀĤĪGĀŪĀĒĪOĪĀONĀĀĀGĀĀGĀSĀĪĒĪĒĀŌĀŌHGĀĀHPĪŌĀŌĀONĀĀŌĪĒĒĪĪĀSĀJOĀOĀŪĀĒĪOĪĀĪĒĀŪĀĀĒPĀRĪĒPŌŪŌ
ĪĪSHPIĒĀĀONĀĀŪĪĒĒĪĪĀSĀWĀSŌGOĪĒĀKŌĤĪĪSĪĀŌNĪĪSĀŪOĀĒPĀGPĀĀĀĒPĀZĀĀNĀĪĀŌHSŌSSĀPĀŌHGĀŌONĀĀĀONĪĪS
GĀJSŌĒĪŪŪSĪŌĪĀĪĒĀĪŌGPĀĒĪĀĀZĪŌNĀONĀĀĀGĀĀĤĪGĀŪĀĒĪOĪĀNĀĤ

° fl5678'9 : ;7<' = ° => / 98'7fl : ?7

. =

° fl5678'9 : ;7<° =>/98'7fl : ?7
. = '@ ~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı"ı/!ŁŁ4

° fl5678'9 : ; 7< = ° => / 98'7fl : ?7

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
 .='@~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$'ı /!ŁŁ4

?7=7/9 /#7'56'6<#=#° <= ; '° 7<L<7</?'<#° 5flA5fl=7<#C<#° 59 /'=#> /UA /#>7 : fl /'° ° 5 : #74
 65 fl'7B /'8 / =fl' /#> />')'' = : C : ?7' - (-'

	# ıŁ	:/ "Łž!"ž@!Ł1 D\$/1ž - (-'P	flŁž!"ž@!Ł1 D\$/1ž - (-'P	flŁž!"ž@!Ł1 DŽ!Ł1'ıžžŁ! D\$/1ž - (-'P	7 ı!ı0 D\$/1ž - (-'P	LDC ıÄ HÄ /€É 0000 AAAAAAAÖ
</@~ ıŁ'D" ıŁ &						
ı ŐŁÄıŐŁJÄÄŁPÄıÄSıŐÄŠ						
ÄGÄŁŐJ	Ç	0	- *G+V(	WVVGW+*	, ()G' *	PŐŐQŐQRS
KŇÄGıŐÄÜSÄÄÄıŐıŐıÄJ	D	RW)GWW-	')G)V)GV*(	0	' +G (*VGR) -	PŠŐŠQŐTŐŐ
YŐŇÄGıŐGÄPıŁÄÄÄıŐıŐıÄJ		) -GRW(	0	0	) -GRW(	ŠŠŐQŐT
€ŁÄJŐŐÄŁŐJ	È	*W,	0	0	*W,	PŐŐŠQŐ
7 ı!ı0ž/@~ ıŁ		V'VG' **	')G), ,G-- (	WVVGW+*	' +G, ,+G- 'RR* 'G- P(ŠPŠQŠT	
/ı ıŁ/1ž!\$ "Ł' ıŁ&						
WÄıJıŁÄÄHŁPıJ		'GW('	0	0	'GW('	PŐPŐS
KŇÄGıŐÄÜSÄÄÄıŐıŐıÄJ	E	R* 'G-V(

° fl5678`9 : ; 7<`= ° => / 98`7fl : ?7
.=`@`~ ` /fi`0Z ` Ž!L1`%fi` †\$!`" /!L4

?7=7/9 / #7`56`6<#=# ° <= ; ` ° 7<L<7</?`.<# ° 5flA5fl=7<#C`<# ° 59 / `=#>` /UA / #><7 : fl / ` ° ° 5 : #74
` ° 5#7<# : />4
65fl`7B / `8 / =fl` / #> / >`)'`=: C : ?7` - (-`

Í ÑÃÁÚÓÄÅÛÄŁÓÁÔ@Á@İŁÄŁ İİÄSÄÄ İ İİİİİÄJÄİŁ İŞHÞÄJÄÄSSÄÄÄİŁJÄÄŁÞÄSÖJJÄJÄGÄ İÔÄŁİJÄÞÄİŁÄÓÑÄÄÛÄÄGä
Í ÑÃÄŁÔÄJÄÖŁÄSÄÄÄJÄÇÇÄÓÄÄÈÈÄÄÖGÛÄSÄGÖÄÔÄÓÑÄJÄÄ@İŁÄŁ İİÄSÄJÖÄÄÛÄÄŁÖJä

° fl5678'9 : ;7<° =>/98'7fl : ?7
. = '@ ~ ı /fi'0Z ı Z!L1'%fi' †\$ı "ı /!LŁ4

J = ; = # ° / ' ? B / / 7
65 fl'7B / '8 / = fl' / # > / > ') ' ' = : C : ? 7' - (- ')

° fl5678'9 : ; 7< = ° => / 98'7fl : ?7
. = '@ ~ ı / fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı"ı /!ŁŁ4

?7=7/9/#7'56'°=?B'6;53?
65 fl'7B/'8/=fl' /#> />)' '= : C : ?7' - (-'

	#~!Ł	- (-' P	0000 0
° ižH'd0~Kž'd" ~ ı' ~ ı" !ž/†'ı @!žEž!žŁž			
PÁ0ÁIÄJŇÁSGÖİİBÁPÁÜÜAÔSÁGÄÖŁŁÁÁÁı0İİı0ıÁJ	BÇ	-*)Ğ),W	RR00QQŠ
° ižH'd0~Kž'd" ~ ı' ž/EŁž!ž/†'ı @!žEž!žŁž	BD	)- )Ğ-W*	ÚP000QQŤ
° Hı /†Ł'ž/'@ižH'ı/1'@ižH'ŁS\$žEı0Ł/!ž'ı!'ıHŁ'fiŁı"		*VRĞRW)	PUP0QQR
KÄJŇÁÄŁPÁIÄJŇÁÁahİTÁŠÁŁ0JÁÁ0A0ŇÁÁÜÁİŁŁŁÁÁ00A0ŇÁÁÜÁÄG		-Ğ'W-Ğ),W	000U00U00
° ižH'ı/1'@ižH'ŁS\$žEı0Ł/!ž'ı!'ıHŁ'Ł/1'~D'ıHŁ'fiŁı"	BÊ0ÁBĚ	<u>-GV*,Ğ(W'</u>	

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı "ı /!ŁŁ4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <=; '7=7/9 /#7?

° fl5678'9 : ; 7<='° =>/ 98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ı ž!ł1'%fi' †\$ı"ı/!łł4

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ; ?7=7/9/#7?
65 fl'7B/'8/=fl'/#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

'll =@@~\$ /!ž /†'~ 0ž@žłž'.@~/!ž/\$ł14

'll+ /ı~ł/!ž!\$"ł

ÖYSÄŁPİOHGÄÄIJÄGÄIÖÄŁIJÄPÄÖŁIÄÄONÄGÄÄIJÄÄSÄÄÄSÄÖGÄIÖŁJOGHIÖIİÄÄÖÜSİÄÄÖIÖŁÄÖÖÄCGÄŁJÄGÄÄIÖŁÖÜIİÄÜÄŁÄÖIÖ
ÖÄÄÄÖNİGPA SÄGOÜÄİÖÄİJÄSGÖÜÄÜSÄÄÖNÄÖÄÄÖGÄŁJÄGÄÖÄÄIÖŁÖÜIİÄÜÄŁÄÖIÖJÄ

° fl5678'9 : ; 7< = ° => / 98'7fl : ?7
. = ' @ ~ ~ i / fi' 0z ~ ž 1k 1 % fi' † \$ i " i / k k 4

57 / ? ' 75 ' 7B / ' 6 < # = # ° < = ; ' ? 7 = 7 / 9 / # 7 ?
65 fl' 7B / ' 8 / = fl' / # > / > ') ' ' = : C : ? 7 ' - (- ' 1

' # = @ @ ~ \$ / i ž / † ~ ~ ' 0ž @ ž 1k 1 . @ ~ / ! ž / \$ 1 4

' # ' ' ; ž i % ž o ž i ž k ž ž

QİÄÜİŠİŌİÄJÄÄGÄÄGÄİŌÄĽĬJÄPÄZŇÄĽÄŌNÄGÄÄĬJÄÄĽÄŌŪSİÄÄŌİŌĽÄÄŌÄŌNÄÄFÄŠÄĽĬÄÄJŇÄÄŌÄPÄŌÄÄÄJÄÄÄGÄJHŠŌÄŌÄÄÄSÄJO
ÄĬÄĽŌÄŌÄŌİÄJÄSGŌÜÄŪSÄÄŌNÄÄÄÄŌGÄĽJŌÄGÄŌÄÄĬŌŌŪİĬÄŪÄĽÄÄŌÄÄZİŠŠÄŪÄÄÄÄHİGÄPÄĬÄJÄŌSÄŪÄĽŌÄÄĽPÄŌNÄÄÄŪŌHĽŌ
ŌÄŌNÄÄÄJÄŌSÄŪÄĽŌÄÄĽÄŪÄÄÄJŌİŪÄŌÄPÄGÄŠİÄŪSŪÄÄQİÄŪİŠİŌİÄJÄÄGÄÄGÄİŌÄĽĬJÄPÄÄÄŌNÄÄÄŪŌHĽŌÄŌNÄÄŌNÄÄVİÄPÄŪŪ
İGHJŌÄÄĽŌİİİSÄŌÄJÄŌÄZİŠŠÄSÄŪÄŌÄJÄŌSÄÄÄŌNÄÄPÄŪÄŌÄŌGÄŌNÄÄÄŪŌHĽŌÄŌÄŌNÄÄGÄÄÄĬÄÄPÄÄÄJÄÄPÄÄĽÄÄPÄSÄŪŪÄĽŌÄŌG
ŌNÄÄÄŌŌPÄJÄŌGÄJÄGİİĬÄJÄŌÄŪHJŌÄSGŌİİPÄÄ

' # ' - 6 ž / i / @ ž i 0 ' ž / ž ! " \$ ~ Ľ / i ž

İŇÄÄVİÄPÄŪŪÄİGHJŌÄŌĽSŪÄŇŌŠPÄŪÄJİĬÄŌĬÄĽĬÄĽÄİÄŠÄĬJŌGHŪÄĽŌJÄÄJÄPÄÄĽÄPÄÄĽÄŸWŪÄÄEBÄÄİŇÄÄŌĬÄĽĬÄĽİÄŠ
ÄJJÄŌJÄÄĽPÄÄĽÄĽİÄŠÄŠİÄŪİŠİŌİÄJÄŌÄŌNÄÄVİÄPÄŪŪÄİGHJŌÄÄĽPÄŌNÄÄIGÄŪÄÄJHGÄŪÄĽŌÄŪÄJÄJÄÄGÄÄÄJÄŌSŠŌZJŏ

ĚÄ / İ İ ÇÄ İÄ İĚĚĚĚÄÇÄŌGÄPÄÄÄĽPÄŌNÄGÄPÄŪŌŌGJÄÄGÄÄŪÄJİĬÄŌĬÄĽĬÄĽÄİÄŠÄĬJŌGHŪÄĽŌJÄÄĽPÄÄGÄÄPÄŪÄÄĽJŌGHŪÄĽŌJ
ŪÄÄJHGÄPÄÄŌÄÄŪŌGŌJÄPÄİŌJŌÄÄJÄPÄÄŌÄİŠÄPÄÄĽÄĽŌÄÄÄÄÄÄÄGÄSÄŪÄÄ

° fl5678'9 : ;7<=' => / 98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ı ž!ł1'%fi' †\$ı"ı/!łł4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ; ?7=7/9 / #7?
65fl'7B/'8 / =fl' / #> / >') ' '= : C : ?7' - (-'

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ı ž!ł1'%fi' †\$ı"ı/!łł4 ...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ;'??=7/9/#7?
65fl'7B/'8/=fi' /#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

)||

° fl5678`9 : ; 7<`° =>/ 98`7fl : ?7
.=`@`~ ` 1/fi`0ž ` ž!ž1`%fi` †\$`"1/!žž4

...

#57/?`75`7B/'6<#=#`° <=;`?7=7/9/#7?
65fl`7B/'8/=fi`/#>/>`)'`= : C : ?7`-(-`

+|| </@`~ `ž`D"~ `@H1"ž!1%žž`1@!žEž!žžž`.@`~/!ž/\$žž14

	ÙIÈÈÈÈÈÇÇÉÉ	KÉÈÈÈÈÈÇÇÉÉ	LDCÏÄ
	HÄIÈÈ	HÄIÈÈ	HÄIÈÈ
	ØØØØ	ØØØØ	ØØØØ
	ÄÄÄÄÄÄÄÖ	ÄÄÄÄÄÄÄÖ	ÄÄÄÄÄÄÄÖ
€Ł I Ô Û Ä Å Ö Ô Û Ä I Ñ Ä G I O Ä Ü Š Ä Ä Ä I O I I I O I Ä J Ä C Ä Ö Þ H I Ä O I Ö Ł Ä Š Ä Ö Š Ä G Ä O I Ö Ł J	ŠRÖÖŠSS	PÖÜÜÞŠÖRQQ	PÖÜSPRÖÖST
€Ł I Ô Û Ä Å Ö Ô Û Ä I Ñ Ä G I O Ä Ü Š Ä Ä Ä I O I I I O I Ä J Ä C Ä Þ H G J Ä G Ü	UÖŠÖRŠŠ	J	UÖŠÖRŠŠ
	<u>TSRÖÖP</u>	<u>PÖÜÜÞŠÖRQQ</u>	<u>PŠÖÖŠQÖTÖÖ</u>

° fl5678'9 : ;7<' = ° => / 98'7fl : ?7

. =

° f15678'9 : ;7<=

° fl5678'9 : ;7<=' =>/ 98'7fl : ?7
 .='@~ ı /fi'0ž ı žıŁ1'%fi' †\$ı"ı /!ŁŁ4

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <=; ?7=7/9 /#7?
 65 fl'7B/'8 / =fl' /#> />')' = : C : ?7' - (-'

WM / ı~Ł/1ž!\$"Ł

	?!ıDD' ° ~žıž - (-'P	A"Ł ıžžŁž - (-'P	5!HŁ" - (-'P	7~!ı0 - (-'P
ÖYSÄŁPı0HGÄÄÖŁÄ0HŁŁPGÄİJİŁÄÄ0GÄBİŁÄÄÄı0iıı0iÄJ&				
İİGÄı0Äı0J0J	C	C	ÄÖÉÄ	'GW('
ÖPHİÄÖİÖŁÄŠÄÖSÄGÄÖİÖŁJ&				
İİGÄı0Äı0J0J	EÖDEÖÉÉÉĐ	ÉÉÉÖÉÉB	ÉÉÇÖDÇD	'(GRVRG' '+
VŠŠÖİÄ0ÄPÄJHSSÖGÖÄı0J0J	ÄÖEDÉÖÉDÉ	EEBÖÄÇÉ	ÄÖÉEÇÖBÄÉ	+0R)'0), -
PHGJÄGÜ&				
İİGÄı0Äı0J0J	ÄÉÉÖÉÉÉ	C	ÉÉÖÇÉĐ	- 'V0+- *
VŠŠÖİÄ0ÄPÄJHSSÖGÖÄı0J0J	C	ĐÖÉÉĐ	BÉÖÉÉB	) *GRR (
7~!ı0' - (-'	<u>ÄÄÖÉÄÉÖÄÄÉ</u>	<u>ÄÖÉÉÉÖĐÄÉ</u>	<u>BÖÇÉÖÖDÉB</u>	<u>' *0*R-0), -</u>
	<i>Vc İHÄNDÉÇÉ ÖÖÖÖ ÄÄÄÄÄÄÄÖ</i>	<i>ÄÉÉÉİÉÉÉ ÖÖÖÖ ÄÄÄÄÄÄÄÖ</i>	<i>BÇĐÉÉ ÖÖÖÖ ÄÄÄÄÄÄÄÖ</i>	<i>LDC İÄ ÖÖÖÖ ÄÄÄÄÄÄÄÖ</i>
ÖYSÄŁPı0HGÄÄÖŁÄ0HŁŁPGÄİJİŁÄÄ0GÄBİŁÄÄÄı0iıı0iÄJ&				
İİGÄı0Äı0J0J	J	J	PÖPÖS	PÖPÖS
ÖPHİÄÖİÖŁÄŠÄÖSÄGÄÖİÖŁJ&				
İİGÄı0Äı0J0J	QÖQQUÖSPR	J	PÖPTÖÖÖQR	PÖÖÖRTÖPPÖ
VŠŠÖİÄ0ÄPÄJHSSÖGÖÄı0J0J	ÖÖTÖÖPÖQ	QTSÖRÖS	PÖRPSÖSÖP	UÖRPQÖUPT
PHGJÄGÜ&				
İİGÄı0Äı0J0J	PTTÖQÖR	J	USÖPÖQ	ÖÖRÖÖŠP
VŠŠÖİÄ0ÄPÄJHSSÖGÖÄı0J0J	J	TÖÖQP	ÖPÖQTÖ	ÖQÖÖRT
<i>LDC İÄÖÖÖÖ</i>	<u>PPÖŠUPÖÖTP</u>	<u>QSÖÖQPS</u>	<u>ÖÖŠPRÖTQÖ</u>	<u>PPÖPSÖÖQTQ</u>

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ž!ł1'%fi' †\$ı'ı/!łł4

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ;?7=7/9 /#7?
65 fl'7B/'8 / =fi' /#> />')' '= : C : ?7' - (-'

' (ll =/ı0fižžž' ~D'łı'ł/1ž!\$'ł'%fi'ı@!žEž!žž'.@~/!ž/\$ł14

ŮĚHI ĀoiŌłĀšAŌSĀGĀoiŌłJ
PHGJĀGŮ

WÇÇAFÇĀĒĒ ĀıĒĒĒĒĒĒ ĒĒĒĒĒĒĒĒ ŌŌŌŌ ĀĀĀĀĀĀĀŌ	VĀĀĀDEÇ ÇDEÇĒ ŌŌŌŌ ĀĀĀĀĀĀŌ	LDCĪĀ HĀıĒĒ ŌŌŌŌ ĀĀĀĀĀĀŌ
PŌŌORTŌPPŌ ŌŌRŌŌŠP	ŪŌRPŌŪPT ŌŌŌORT	PUŌQŌRŌPRQ ŌPŌŌŌŌ
<u>PŌŌUQŠŌPUT</u>	<u>ŪŌRSSŌTŌU</u>	<u>PŌŌPSPŌSTP</u>

=/ı0fižžž' ~D'1ž"ł@!'@~ž!ž

ŪŌĀŌŌĀıŌJŌJ
ĪĀSGĀıĪĀoiŌł
ŌPHıĀoiŌłĀšĀJHSSıĪJ
ÝŌŅĀGĀıŌJŌJ
ŪHSSŪĀŌĀĀıŅĀGJ

/1\$@ıž~/ıŌ ~"ł"ıž~/ž -(-'P	#\$~žł"fi -(-'P	7"!ıŌ D\$/1ž -(-'P
EŌDDEŌDEE ĐĒĒŌBĒĒ BĐDŌEĒÇ BĐŌĐEĒ DEŌĒĒĒ	ĀĒĒŌĒĒĒ DÇŌĒĒĒ ĒŌĒĒÇ C C	,GR'+Ç* *R , (WG, *' -, 'GR-R -WGW, V +, Ç* (,
<u>ĀĒĒĒĒĒĀĀD</u>	<u>BĀĒĒŌDBĒ</u>	<u>'(GW,)Ç*) ,</u>

XĒĀÇıÇĀDIĪĀ DĀĒĒıÇĀDIĒ ŌŌŌŌ	YĀĒĒĒĒĒG ŌŌŌŌ
-----------------------------------	------------------

° fl5678`9 : ; 7<= ° => / 98`7fl : ?7
.=`@`~`~`_ / fi`0ž`ž!ž1`%fi`†\$`i`i`!žž4

...

#57/?`75`7B / `6<#=# ° <= ; ?7=7 / 9 / #7?
65 fl`7B / `8 / =fi` / #> / >`)'`=: C : ?7` - (-`

' (ll = / i0fižžž`~`d`l`i`~`ž / 1ž!\$`ž`%fi`i`@!žEž!žžž`.@`~` / !ž / \$ž14
= / i0fižžž`~`žž`~`~`!`@`~`ž!ž

/ 1\$@ižž` / i0
~`ž`i!žž` / ž
- (-`
.....

#\$`žž`fi
- (-`

7`!i0
D\$ / 1ž
- (-`

° fl5678'9 : ; 7<=' => / 98'7fl : ?7
 .='@~ ı /fi'0Z ı ZİL1'%fi' †\$ı"ı /!LŁ4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ; ?7=7/9 / #7?
 65fl'7B/'8 / =fi' / #> / >') '' = : C : ?7' - (-'

' (|| = / iofižžž' ~D' ŁI ı Ł / 1Z!\$ "L' %fi' i @!ZEZİZŁŽ' . @ ~ / !Z / \$Ł14
 = / iofižžž' ~D' Ž\$ ~ ~ " ! @ ~ ŽI Ž' . @ ~ / !Z / \$Ł14

	X€ÄÇİÇADI İÄ DÄÉEİÇADI È ØØØØ AAAAAAAÖ	YÄÈÈÈÈG ØØØØ AAAAAAAÖ	LDC İÄ HÄ I € È ØØØØ AAAAAAAÖ
ÄÄŁJİÖŁÄÖİŁÄŁ I ÄÄ İ ÖJÜJ	SUØØØØ	J	SUØØØØ
ÚÖÄÖÖÄ İ ÖJÜJ	ØØTØØPØQ	J	ØØTØØPØQ
İ ÄSGÄ İ İÄÖİÖŁ	PTTØTØØ	J	PTTØTØØ
WÄ İGHİÜÄŁÖÄŁŁPÄÖNÄGÄJÖÄÖÖÄ İ ÖJÜJ	RØSSØ	J	RØSSØ
CEÄİŁÖÄŁÄŁ İ ÄÄÖÖÄSGÄ ÜİJÄJÄÄŁPÄÄHİSÜÄŁÖ	ŠRQØŠØP	TØØQP	ŠTRØRPR
KŠÄÄŁŁÄ	PTØØPŠT	J	PTØØPŠT
WÄŁÖÄÄŁPÄGÄÖÄJ	PŠUØØPT	J	PŠUØØPT
ÖÄÄÖÄÄŁPÄŠİÄNÖ	PTRØŠPØ	J	PTRØŠPØ
€ŁJHGÄŁ İ Ä	PSUØURR	J	PSUØURR
ÚÄ İHGİÜÄÄŁPÄÖGÄŁJSØGØ	PSØŠØØ	J	PSØŠØØ
KÄÖÄGİŁÄ	ŠQTØŠSQ	TØUSØ	UØUØSTU
İ Ä İ NŁÖŠÖÄÜÄ İ ÖJÜJ	ØSØTRU	J	ØSØTRU
ÝÖÖİ İ ÄÄÖ İ ÄGŃÄÄPØJ	PUŠØŠPS	J	PUŠØŠPS
QÄÄÄŠÄÄŁPÄSGÖÖÄJİÖŁÄŠ	RTTØRPØ	PUØUST	RQØØØQQ
FÄŁÖÄİŁÖÄGÄJÖÄÄŁPÄ İ NÄGÄÄJ	PØØØØ	J	PØØØØ
L Ö İ ÄGŁÄŁ İ ÄÄ İ ÖJÜJ	PUØSRP	J	PUØSRP
	<u>UØRPQØUPT</u>		<u>ØQØØRT</u>
	<u>UØRSSØTØU</u>		<u>UØRSSØTØU</u>

' ''|| #Ł!Ž / @ ~ ı ŁX.ŁI ı Ł / 1Z!\$ "L4

PÄÖÄİŁ İ ÖÜÄTÄYSÄŁPİØHGÄÜÄÖGÄÖNÄÄÜÄÄGÄİŁ İ ŠHPÄJ&

		- (- ' P	ØØØØ Ö
ÝSÄGÄÖİŁÄÄŠÄÄJÄÄGÄŁÖÄŠJ		) , GR , W	UØØØSP
İ ÄSGÄ İ İÄÖİÖŁÄÖÖÄÖÄŁÄİÜŠÄÄÖİYÄPÄÄJÄÖJ		'G (' *GWV ,	QTŠØØØT
ÝÄÄJÄŠÄİPÄÖÖÄÄHPİØÖGJÄÖÖG&			
CÄÄHPİØ		VG) * (	TØŠPØ
CÄÖÖNÄGÄJÄGİİ İ ÄJ		VG- ( (	TØØØØ

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ĺŁŁ1'%fi' †\$ı "/!ŁŁ4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ;?7=7/9/#7?
65 fl'7B/'8 / =fi' / #> / >') ' ' = : C : ?7' - (-'

' -ll ?!ıDD

ıll'?!ıDD'@~ž!ž

ÚOÄÄÄ I ÖJÓJÁPHGİŁÄÄÖNÄÄÜÄÄGÁZÄGÄÄÄJÄÖŠŠÖZJ&

N ÄÄÄJÄÄŁPÄJÄŠÄGİÄJ
ÚÖ I IÄŠÄJÄ I HGIÜÄ I ÖJÓJ
ÄÄŁJİÖŁÄ I ÖJÓJ

VÄÄŁ I ÜÄJÖÄÄ I ÖJÓJ
ÚOÄÄÄGÄJOGHI OHGİŁÄÄ I ÖJÓJ

ÚOÄÄÄGÄJOGHI OHGİŁÄÄ I ÖJÓJÄ I ÖÜSGİJÄ&Ó

€

- (- ' ÖÖÖÖ
P Ö

WG) 'RG' +, SİÖUÖÖUP

R+, G+* - RUPÖPÖŠ

-G*W*G(((ÖÜŠŠÜÖR

' 'G** (GR (' PPÖPÖPÖQQÖ

+ , G* (, PSUÖPPS

' (G(((ŠÖPÖŠ

PPÖŠUPÖÖTP

- (- ' ÖÖÖÖ
P Ö

° fl5678'9 : ;7<'° =>/ 98'7fl : ?7
.='@'' ~ 1/fi'0ž žl1'%fi' †\$1"1/!kl4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <=;'?7=7/9/#7?
65fl'7B/'8/=fi' /#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

'-|| ?!iDD'.@~/!ž/\$L14

1||Bž†Hk''~ iž1'ž!iDD

ÍŇÁÁ ĽHÜÜÁĀ ŌÁ ÁÛSÛÜÁÁJÁ ZŇŌJÁÁ ÁÛSÛÜÁÁÁ ÜĀĽÁŌIŌJÁ TÁY IŠHPĽĀÁ ÁÛSÛÜÁĀ SĀĽJĪŌĽÁ IŌJŌJŪÁ ÁYIÁĀPĀP
'ĒĒŌĒĒĒZĀJ&

€ĽÁŌŇÁÁÜĀĽPÁ 'ĒĒŌĒĒĀĀCÁ 'ĒĒŌĒĒĒ
€ĽÁŌŇÁÁÜĀĽPÁ 'ĒĒŌĒĒĀĀCÁ 'ĐĒŌĒĒĒ
€ĽÁŌŇÁÁÜĀĽPÁ 'ĐĒŌĒĒĀĀCÁ 'ĒĒŌĒĒĒ
€ĽÁŌŇÁÁÜĀĽPÁ 'ĒĒŌĒĒĀĀCÁ 'ĀĒĒŌĒĒĒ

- (- '	ŌŌŌŌ
#''||	YDĪ
0	Ō
-	P
'	P
'	P

Ľ||TĽfi' 1/i†Ľ Ľ/!'~Ľ"ž~///ĽŌ

ÍŇÁÁ ŌĀÜÁ ÜĀĽÁÁÁÜĀĽŌÁ SĀĴŌĽĽĀŠÁ ŌÁ ŌŇÁÁ VĪĀPĀÜÜÁ ÍGHJŌÁ IŌÛSGĪJĀÁ ŌŇÁÁ ÍGHJŌÁÁJÁ ĀĽPÁ ŌŇÁÁ JĀĽIŌĴ
ÜĀĽÁÁÁÜĀĽŌÁ ŌĀĀÜÁ ĀJÁ ŠĪJŌĀPĀ ŌĽÁ SĀĀĀÁ ĀĀÁ ÍŇÁÁ ŌŌŌÁŠÁ ÁÛŌĽŌÁ ŌÁ ÁÛSÛÜÁÁÁ ÜĀĽÁŌIŌJÁ TĽ IŠHPĽĀÁ ÁÛSÛÜÁĀ
SĀĽJĪŌĽÁ IŌĽŌĴIŪHŌIŌĽJÁ ĀĽPÁ ÁÛSÛÜÁĀĀ ĽĀŌIŌĽĀŠÁ ĽĽHGĀĽIĀÁ IŌĽŌĴIŪHŌIŌĽJŪÁ GĀIĀĪĪĀPÁ ÜÜÁ ŌĀÜÁ ÜĀĽÁÁÁÜĀĽŌ
SĀĴŌĽĽĀŠÁŌŌGĀŌŇÁĪGĀĴĪĪĀJĀŌŌŇÁÁVĪĀPĀÜÜÁ ÍGHJŌÁZĀJÁ 'DĴĀŌĐĒĒ ÜŌŌŌĀJĀŌŠTŠŌRŌŌĀ

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ı ž!ł1'%fi' †\$ı"ı/!łł4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ;'7=7/9/#7?
65fl'7B/'8/=fl'/#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

')|| ° ł/!"ı0'žł"Ež@łž

ÍÑÁÁVİÄPÁÜÜÁ ÍGHJONÄJÁSGÖTİPÁPÁOÑÁÁOÖSSÖZİŁÁÁ İÁŁOGÄŠÁJÄGİİ İÁJÁOÖÄİOJÄÄ İÄPÁÜİÄJÄPHGİŁÄÁOÑÁÁÜÄÄG&

•
YİŁÄŁ İÄÄÄPÄPÜİŁİJOGÄİÖŁ
ÄGÄÜİJÄÜÄŁÄÄÜÄŁOÄÄPÄİÖÜSSİÄŁİÄ
ÚİÑÖÖŠÄİÜSGÖİÄÜÄŁOÄÄPİİÄ

° fl5678'9 : ;7<° =>/98'7fl : ?7
.= '@ ~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı "ı /!ŁŁ4

° fl5678'9 : ; 7<='° =>/ 98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ı ž!ł1%'fi' †\$ı"ı /!łł4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <=;'?7=7/9/#7?
65 fl'7B/'8/=fl' /#>/>')''=: C : ?7' - (-'

'Wll >ł%!'ž

>\$ł'Kž!Hž/'~/ł'filı"

Í GÄPÄÄPÄÜÖGJ

ÝŇÄGÄPÄÜÖGJ

ÄGÄSÄÜÜÄŁŮJÄÄŁPÄÄI IGHÄPÄİŁİÖÜÄ

Í ÄYÄGÄIÖİÄGÄÜŠÄ

- (- ' P ÖØÖØ
Ö

- (GV-, PQÖTQU

WGR-- PÖÖPB

V+-G*-V TTQÖØŠ

' ((G(-* PÖPÖŠPÖ

WV'G, () QÖQÖŠÖU

' ,ll ° \$"ł!/ı žžł!ž/ELž! ı ł/ž

PÖİI ÄÄPÄSÖJİÜ

- (- ' P ÖØÖØ
Ö

'G-R-GR(V PÖŠTÖPQÖ

- (ll ° "ł1ž!ž&' = ı ~\$/!ž'Dı00ž/†'1\$ł'Kž!Hž/'~/ł'filı"

Í GÄPÄÄI GÄPİÖÖGJ

ÝŇÄGÄÖÄYÄİÖŁÄÄŁPÄJÖI IÄŠÄJÄI HGİÜ

ÝŇÄGÄI GÄPİÖÖGJ

V I IGHÄŠJÄÄŁPÄPÄÄGGÄPÄİŁİÖÜÄ

- (- ' P ÖØÖØ
Ö

)R+G, W, UPTÜUØQ

'V-G-(+ PBPÖQUP

- ('GWW' PSTİPTÖ

W) (GW)- RÖTÜŠPR

'G*R, G, (R PÜUØSİÖTR

Í ÄÖÄGGÄPÄİŁİÖÜÄÄÄÄÄÜÄSÖÄÜÜÄGÄBÉBÉ

WÄJÖHG I ÄJÄPÄÄGGÄPÄPHGİŁÄÄŇÄÄÜÄÄG

VÜÖHŁŮJÄGÄŠÄÄJÄPÄGGÖÜÄSGÄİİÖHJÄSÄGİÖPJ

- (- ' P ÖØÖØ
Ö

-* -G() PQSÖPPT

-- 'GW(+ ÖPÖÖØŠ

.-* -G()4 ÜPQSÖPPTÜ

-- 'GW(+ ÖPÖÖØŠ

VOÄŇÄÄÜÄŠÄŁ I ÄÄJŇÄÄÖÄPÄÖÄÖÄŇÄÄV I ÄPÄÜÜÄ Í GHJÖÄZÄJÄŇÖŠPİŁÄÄHŁPJÄGÄ I ÄİÄPÄİŁÄÄPİÄŁ I ÄÄÖGÄŽŁİ I ÄGJÄŠÄŁÄŁÖ
ÝGÄÄÄÜ I ŇÖÖŠÄCEÄÄŠJÄÄŁPÄWÄÖÄJÄWÄŠİÄÄİŁİÖÜÄÄGÄŠÄÖİŁÄÄÖÄŇÄÄBÉBÄBÄÄIÄPÄÜİ I ÄÜÄÄGÄÖÄÄ 'BBÄÖDÉDÄTBÉBÉÄC
'BÉBÖÉÉÇUÄ

° fl5678'9 : ; 7<' = ° => / 98'7fl : ?7
.= '@ ~ ı / fi'0ž ž!Ł1 '%fi' †\$ i " i / !ŁŁ4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ; ?7=7/9/#7?
65 fl'7B/'8 / =fi' / #> / >') '' = : C : ?7' - (-'

- 'll ?!ı!Ł Ł / !' °D\$ / 1ž

Jı0ı / @Ł'ı!''
?Ł ~ !Ł %Ł"
- (- (P

< / @ ~ ı Ł / ! ~ Ł / 1ž!\$ "Ł P

7"ı / žDŁ "ž
ž / X "\$! P

Cıž / žX
. ; žžžž4 P

Jı0ı / @Ł'ı!
) '' = \$ † \$ ž!
- (- ' P

: / "Łž!"ž@!Ł1
D\$ / 1ž

>Łžž† / !Ł1
D\$ / 1ž

€K íÄŁPíÔÖÑÄG
ıÔÛÛıÔÛÄŁOJ

0

0

0

° fl5678'9 : ;7<=' =>/ 98'7fl : ?7
 .='@~ 1/fi'0ž žl1%'fi' t\$ i"/!ll4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ;?7=7/9/#7?
 65 fl'7B/'8/=fi' /#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

- 'll ?!ll ll /! 'D'D\$/1ž .@~/lž/\$l14

flž!"ž@!l1'Džl1
 lžžl'D\$/1ž

ÍGÄLJ0ÄGÄÖL IÖLÄJÄGIÖL	-WG*W+GWWV	0	.V'+GW+,4	0	0	-VGWV(G)W
ÎÖÄLGÖHS IÄSIOÄSÄGÄLOJ	-GWV+G(*+)	*-*G+(	.')RGW',4	0	0	)G-R-GR)*
KÄSIOÄS ÄYSÄLPÏOHGÄÄGÖÜ LVL	-,RG+-W	0	.RVG'+)4	-W(G))(	0	*(,GR)*
YONÄGÄIÄSIOÄS ÄGÄLOJ	,R,G(+)	-VVGW--	.V-G++-4	0	0	'G'V+G+-
KÄSIOÄSÄPÖLÄIOIÖL	0	V+GR-)	.-+GR-R4	0	0	+,G,,V
	) -GV - +G+ (,	WVVGW+*	. 'G('*GWV, 4	-W(G))(	0	) -GWRRGV(*
7~!i0'flž!"ž@!l1 D\$/1ž	-RGV, -G)+	'+G-VVG(R*	.'+G, (,G) - '4	0	.-G-' ,G(((4	-)G,+ 'G(W+
7~!i0'D\$/1ž	-WG)R(GW)(	'+G, ,+G- 'R	. '*G*R-G) , -4	0		

° fl5678'9 : ; 7<=' => / 98'7fl : ?7
 .='@'' ~ 1/fi'0Z' ž1L1'%fi' †\$1"1/!L14

#57/?'75'7B/'6<#=# °<=' ;?7=7/9/#7?
 65fl'7B/'8/=fi' /#>/>')''=:C :?7' - (-'

- 'll ?!i!L' L/!' 'D'D\$/1ž'.@~/!ž/\$L14

KŌŪSĀGĀŌĪĀĀĪLŌŪŌGŪĀŌĪŌLĀĪLĀGĀJSĀ IŌĀŌŌŌNĀĀSGĀ IĀPĪLĀĀŪĀĀGĀĪJĀĀJĀŌŌSSŌZJ&

	ZĪĀĪIĀĒĀĪC PĀVĒĀĒĒEMĒĒ ŌŌPQ Ō	ŸIĀĒĒĒ Ō	XŪĀĒIĒĀĒĒ Ō	LĒĪĪĒĒĒĒ ĀĪZDĀC Ō	ŌĪĪĪĒ ŸŸĒĒĒĒĒ Ō	ZĪĀĪIĀĒĀĪC ŠPĀWĀĪĀĒC ŌŌŌŌ Ō
:/ "Lž!"ž@!L1 D\$/1ž						
LĀĀĀGĀŠĀŌHĒLĒPJ	PŌTTŌŌTRP	SŠPŌŠŌŌ	ŪPŌŌŠQŌPQPŪ	J	J	PŌPRSŪUQŌ
flLž!"ž@!L1 †L/L" iŌ'D\$/1ž						
LĀĀĀGĀŠĀVĒLĒHĀŠ LGĀĒŌ	J	QŌQPPŌSUP	ŪQŌTSQŌUPPŪ	ŪPŌRŌŠQŌŪ	J	J
žĒŸŪĀĒĒ	J	ŠŠŌPŠŌ	ŪŠŠŌPŠŌŪ	J	J	J
ĀHSĪŠĀĀGĀŪĪHŪ	J	PŌŌPŌPŠŌ	ŪPŌŌPŌPŠŌŪ	J	J	J
ŸŌŪĀĀĀGĀĒŌJ	J	PŌŌPSŌPSP	ŪPŌPTŌRŌPŌŪ	J	J	ŠŠŌQŠP
ĀĀĒĪŌĒĀĀĀĀĀĪĀ	ŪŪŌŠŌŌŌŌŌŪ	J	ŪSPTŌŌŌŌŪ	J	ŪPŌPŌŌŌŌŌŪ	ŪPŌQTPŌŌŌŪ
	ŪŪŌŠŌŌŌŌŌŪ	PŌŌPSPŌRSŌ	ŪPŠŌPTŌŌŠRPŪ	ŪPŌRŌŠQŌŪ	ŪPŌPŌŌŌŌŌŪ	ŪPŌQŠŌŌŌRQŪ
flLž!"ž@!L1'Dž1L1 ižžL'D\$/1ž						
ĪĀĀĒĀĀĀĀĀĀĀĀĀ ĪŌĒĪĀĀĪŌĒ	ŌQŌŠŌŌŌRPT	J	ŪTSŌPŌTSŌŪ	J	J	ŌSŌPSUŌSST
ĪŌĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀ ĪĀSĪŌĀŠĀĀĀĀĀĀĀĀĀ	ŌŪPŪŪQTS	PŠPŌŠUT	ŪPPŌŌŌTPŪ	J	J	ŌŌSTUŌŌPU
KĀSĪŌĀŠ ĀYSĀĒPŌŌHGĀĀĀĀĀĀĀ LVL	ŌŪŌŪPŌP	J	ŪTŌŌUPTŪ	PŌRŌŠQŌ	J	ŌQRŪŪŌS
ŸŌŪĀĀĀĀĀSĪŌĀŠ ĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀĀ	PSSŌŌPP	USŠŌRŠS	ŪPŌŌRŌQŪ	J	J	QRQŌŪŪŌ
	ŠŌŌRŌRŌŌRP	QRŪŪQSP	ŪQTŠŌŌŌTŪ	PŌRŌŠQŌ	J	ŠŌŌTŌŪŪŪŌQ
7~!iŌ'flLž!"ž@!L1 D\$/1ž	ŌSŌPTUŌŌRP	PŠŪUSSŌRRT	ŪPUŪPUŠŌŠSSŪ	J	ŪPŌPŌŌŌŌŌŪ	ŌRŪTQŌŌŠUŌ
7~!iŌ'D\$/1ž	ŠŌŌŠURŌSŌŌ	PUŌSPSŌQST	ŪPŌPSPŌŌQTŪ	J	ŪPŌPŌŌŌŌŌŪ	ŌSŌSRŌŌSSŌ

° fl5678'9 : ;7<='° =>/98'7fl : ?7
.= '@ ~ ı /fi'0ž žıŁ1'%fi' †\$ı'ı/!ŁŁ4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ;?7=7/9/#7?
65fl'7B/'8/=fi' /#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

- 'll ?!ı!Ł Ł /! 'D'D\$ /1ž' .@~/!ž/\$Ł14

7~!ı0'D\$ /1ž'ı /ı0fižž' %fi'ı @ı1Ł Ł fi

ı HGıŁÄÄÖNÄÄÜÄÄGÖÄTÖAZÄJÄPÄİİPÄPÄÖNÄÖÄKÖÖÖÜÄCEV İÄZÖHŞPÄHJÄÄ LVLÄSÖÖŞİŁÄÄÖGÖÄÖNİJÄÄ İÄPÄÜİİÄÜÄÄGÄÄŁPÄÄÖİŁÄ
ÖÖGZÄGÖPÄÄYHŁPÄÜÄŞÄŁ İÄJÄÄÖÄÇÄÄVHÄHJÖÄBÉBÄZÄGÄÄÄŞÖ İÄÖÄPÄÄJÄÖÖŞÖZJ&

	- (- ' P	ÖÖÖÖ Ö
ÄÄŁ İ ÖÜJÄÄGi Ü ÄGÜÄÜ İ NÖÖŞ	0	PÖÖPPŞ
WÖJÄÜÄŞİŁÄÄGi Ü ÄGÜÄJ İ NÖÖŞ	0	PQÖÜUQÖ
ÄÖGÖÄÄÖNÄÄGi Ü ÄGÜÄÜ İ NÖÖŞ	0	TRÖQPT
€ŞÖÄÄŁÄÄGi Ü ÄGÜÄÜ İ NÖÖŞ	0	PŞSÖŞUT
N ÄÄÖNÄÄGi Ü ÄGÜÄÜ İ NÖÖŞ	0	RSÖÖRÖ
İ GÄŞÖZÄÖNÄÄGi Ü ÄGÜÄÜ İ NÖÖŞ	0	ŞPÖPQŞ
WÖJÖÄÄGÄÄGi Ü ÄGÜÄÜ İ NÖÖŞ	0	ŞPRÖŞST
QÄŁŁÄGÄÄGi Ü ÄGÜÄÜ İ NÖÖŞ	0	SPÖQSÖ
ÄÄŁŁÖZÄÖNÄÄGi Ü ÄGÜÄÜ İ NÖÖŞ	0	ÖPÖÖÖRÖ
KÄŁÖGÄŞÄJÄGİİİÄJ	0	SPÖUTÖ
KGÖÖÖÜÄCEHŞÖİÄV İ ÄPÄÜÜÄ İ GHJÖ	'GW- (G, +,	J
İ ÖÖÄŞÄÜÄÖGÄÄÖİYÄPÄÄJÄÄÖHŁPÄJÄÄŁPÄSÄŁJİÖŁÄGÄJÄGİÄ	'GW- (G, +,	PÖRÖTÜÜÖP
WÄJÖGİ İ ÖÄPÄÖİYÄPÄÄJÄÄÖHŁP	) -GWRRGV (*	ŞÖÖTÖÜÜÖQ
ÄÄŁJİÖŁÄGÄJÄGİÄ	., G' ' +G (((4	ÜPÖQTPÖÖÖÖÜ
7~!ı0	- *G*V)GR*+	ÖSÖŞRÖÖSSÖ

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
.= '@ ~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı"ı/!ŁŁ4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ;'??=7/9/#7?
65 fl'7B/'8/=fi' /#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

- 'll ?!ı!Ł Ł /!' ~D'D\$/1ž'.@~/!ž/\$Ł14

7~!ı0'@~ž!'ı /ı0fižž'%fi'ı @ı1Ł Ł fi

ÖYSÄŁPİOHGÄÄİŁ IHGGÄPÄÜÜÄÄÄ İ NÄÄ İ ÄPÄ ÜÜÄPHGİŁ ÄÄÖNÄÄÜÄÄGÄ ZÄJÄJÄDÖŠŠÖZJ&D

ŁDMŠÄĚĚÄBÄŁ

7Łı@Hž/†

ı/1

Ł1\$@ı!ž~/ı0

° fl5678'9 ; ;7<='° =>/98'7fl : ?7
.= '@ ~ ı /fi'0Z ı ZİL1'%fi' †\$ı"ı /!LŁ4

...

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ; ?7=7/9/#7?
65 fl'7B/'8/=fl'/#>/>)' '= : C : ?7' - (-'

- 'll ?!ı!L ıL /! ' ~D'D\$/1Z'.@~/!Z/\$L14

KÔÛSÄGÄÖİTÄÄİŁŁÖGÛÄÖİÖŁÄİŁŁÄGÄJSÄİÖÄÖÄÖNÄÄSGÄİÄPİŁÄÄÜÄÄGÄİJÄÄJÄÖÖSSÖZJ&

	LÉÎÇÐÀİİ Îİ€ É€ÄÇÎÇADIİÄ ÊÄÄÄDÉÇÄÉÇÎHH ÇDÉÇÉ ÄÄÄÄÄÄÄÄÖ	BCDÉE ÊÄÄÄDÉÇÄÉÇÎHH ÇDÉÇÉ ÄÄÄÄÄÄÄÄÖ	X€ÄÇÎÇADIİÄ ÉÄÄÄÄÄÄÄÉ ÄÄÄÄÄÄÄÄÖ	BCDÉEÄÇDÉÇÉ ÉÜÇÄÄÄİİ €ÉÄÉÇÄÎÇADI ÄÄÄÄÄÄÄÄÖ	LDCİÄ ÖÖÖÖ ÄÄÄÄÄÄÄÄÖ
ÄÄŁİÖÜJÄÄGiÜÄGÜÄÜİŃÖÖŠ WÖJÄÜÄSSİŁÄÄGiÜÄGÜÄJİŃÖÖŠ ÄÖGÖGÄÄŃÄÄGiÜÄGÜÄÜİŃÖÖŠ	RRÖÖPQ PÖÜÖÖPUÖ URRÖPSU	TUÖTPØ ÖUSÖPŠR	ÖRÖUÖR USÖQPT	ÖÖŠÖSUP ÖÜÖÖQUP	QRPÖÜÖ PÖTTPÖQTR

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
. = '@ ~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı"ı/!ŁŁ4

° fl5678`9 : ; 7<= ° => / 98`7fl : ?7
. = `@ ~ ı / fi`0ž ı ž!ł1`%fi`ł\$ı"ı/!łł4

...

#57/?`75`7B/'6<#=# ° <= ; ?7=7/9/#7?
65 fl`7B/'8 / = fl` / # > / > ') ' = : C : ?7' - (-'

-) ı flł@~/@ž0žı!ž"/'~D'/ł!ł!~ł/1ž!\$"ł!"/ł!@ıžH'D0~K'D"~ ı~ł"ı!ž/ł!@!žEž!žłž

- (-'
P

òøòø
õ

PÄ0ÄYSÄŁPİ0HGÄÄ0ÖGÄ0NÄÄÜÄÄÄÄ

TÍHÁQ

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı"ı/!ŁŁ4

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <= ;'??=7/9 /#7?
65 fl'7B/'8 / =fi' /#> />)' '= : C : ?7' - (-'

-Rll = /ı0fižž'~D'@Hı / †Łž'ž' /Ł!'1Ł%!

° fl5678'9 : ;7<'° =>/98'7fl : ?7
.='@~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı "ı /!ŁŁ4

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <=; ?7=7/9 /#7?
65fl'7B/'8/=

° fl5678'9 ; ;7<' = ° =>/ 98'7fl : ?7
 .='@''~ ı /fi'0ž žİŁ1'%fi' †\$ı"ı/!ŁŁ4

#57/?'75'7B/'6<#=# ° <=; '?7=7/9/#7?
 65 fl'7B/'8/=fi' /#>/>')''=: C : ?7' - (-'

-WII AŁ/žł''@'' žı ı Ł/!ž'.@''/!ž/\$Ł14

?HI"Ł''D'ž@HL ı Ł'ıžžŁ!ž

Í ÑÁÁV I ÄPÁÜ ÚÁ Í GHJQaJAJÑÁGÄÄÖÁOÑÁÄÄJJÁOJÄTÄÄOÑÁÄJ I ÑÁÜÄÄZÄJ&

ÖahiöiÄJ
 KÖGSÖGÄÖÄÜÖŁPJ
 ÄGÖSÄGÖÜ
 KÄJÑÄÄŁPÄÖÖÑÄGÄSİÄHİPÄÄJJÄÜJ

- (- ' P	ÖÖÖÖ Ö
+GW,)G(((	ŠÜTTÖÖÖÖ
-G,*)G(((	ÖÜÜÖPÖÖÖ
*(RG(((	UÖÜÖÖÖ
W+G(((	PŠPÖÖÖ
<u>WG+)RG(((</u>	<u>RÖTŠRÖÖÖ</u>

7''!ı0' ı "NL'Eı0\$Ł''D'ıžžŁ!ž

Í ÑÁÄÄ I ÖHÄŠÄGÄÖHGÄÄÖŁÄJ I ÑÁÜÄÄJJÄOJÄZÄJÄ ' ÄÖÄPÄÖÉÉÄÜÖÖÖÖÄJÄÖQUŠÖUÖÜÄ

Í ÑÁÄÄÜÖHŁQJÄGÄ I ÖÄŁIJÄPÄTÄÄOÑÄÄÄÜÖÄÖÜÄ ŁÄÖÄÖÄÖİŁÄŁ I İÄSÄÄ I ÖİİÖİÄJÄGÄÄÄJÄÖÖŠŠÖZJ&

KHGGÄŁÖÄJÄGİİİÄÄ I ÖJÖ
 ŁŁÖÄGÄJÖÄİŁ I ÖÜÄ
 ŁŁÖÄGÄJÖÄ I ÖJÖ

- (- ' P	ÖÖÖÖ Ö
.'G+)-G(((4	ÜPÜŠPÖÖÖÖÜ
'-G(((	PŠÖÖÖÖ
.-,G(((4	ÜÖPÜÖÖÖÜ
<u>.'G*+'G(((4</u>	<u>ÜPÜÜÜÖÖÖÖÜ</u>

7''!ı0' ı ~\$/!''Ł@''†/žžŁ1'ž/'İHL'?ı!ıŁ ı Ł/!''D'Dž/ı/@žı0'ı@İZEž!žŁž

KÑÄŁÄÄJÄİŁÄÖÑÄÄSÄJÄŁÖÄİÄŠHÄÄÖÄÖÑÄÄPÄÖİŁÄPÄÜÄŁÄÄÖİÖÄÖÜSİÄÄÖİÖŁJÄZÄGÄÄÄJÄÖÖŠŠÖZJ&

=!'?'Ł~İŁ ı %Ł"
 KHGGÄŁÖÄJÄGİİİÄÄ I ÖJÖ
 ŁŁÖÄGÄJÖÄ I ÖJÖ
 ÖÜSÖÜÄÄÄ I ÖŁÖGİÜHÖİÖŁJ
 V I ÖHÄGİÄŠÄSÖJJÄJ
 FÄŁÄÖİÖJÄSÄİP

- (- ' P	ÖÖÖÖ Ö
'-GV(VG(((	PÖİPÖTÖÖÖ
'G+)-G(((	PÖŠPÖÖÖ
--,G(((	ÖPÜÖÖÖ
'V+G(((	PTRÖÖÖ
)G(WWG(((	PŠÖÖÖÖ
.W(G(((4	ÜTRÖÖÖÜ
<u>'VG**G(((</u>	<u>PÖİTÖTÖÖÖ</u>

=!)''=\$†\$ž!

° fl5678'9 : ;7<° =>/98'7fl : ?7
.= '@ ~ ı /fi'0ž ž!Ł1'%fi' †\$ı "ı /!ŁŁ4