

Purpose Brauprozess digitalisieren und optimieren, weil Kunde marktfähig bleiben möchte und der Prozess nur einem MA bekannt ist		Initiation of instance Auftragsausschreibung der Firma PlörGMbH	Related processes Überwachung des Prozesses	Type
Strategic goal - Qualität sicherstellen bzw. steigern in 1 Jahren - Mitarbeiter entlasten - Effizienz und dadurch Gewinn steigern - Fehlproduktion/Unregelmäßigkeiten vermieden		Category Main Process	Pflanzenanbau	
Operational goal - Brauprozessablauf standardisieren - technisches Führung durch den Brauprozess	Milestones (Sub-goals) 1) Kickoff 2) Prozessablauf bekannt und in SAP 3) SPS fertig programmiert 4) Kommunikation über MQTT erfolgreich 5) Anbindung der Überwachung- und Pflanzengruppe Main Activities/Tasks 1) Mit Braumeister Prozess besprechen 2) Design des Prozesses in SAP 3) MQTT Server aufsetzen 4) Sensoren anschließen 5) Aktoren installieren 6) Testlauf		Participants External Kunde Braumeister	Attributes HAPB HAS
Constraints - Mitarbeiter können Software nicht bedienen - nur Braumeister kennt Ablauf zur Zeit			Internal Team Prozess-Überwachung	HOAS
Exceptions - Braumeister ist krank - Braumeister will nicht kooperieren			Team Pflanzenanbau	HOAS
Outcomes Positive Der Brauprozess wird digital angezeigt, die Qualität und Quantität ist mindestens gleichgeblieben.		Negative Der Brauprozess kann nicht dargestellt werden.	Means NodeRed, Gateway, SAP, MQTT, SPS	

•
~T+t sRGB ®î é gAMA ±•
pHYs
üa

Ã Ço`d ÷·IDATx^iýg" Išž

v"?Vœ™ý±çìì□gùgz9Ô³ ;ä□Ü□Ý!y,CÑ,iž®îbK6»»ªKëª¬,•UY™Y)*µÖH\$´Ö@Bk
€ Zk-µ@}û}-n7İÍ_s7ç"âF,,]÷ç\$ úº¼ßkOÛ,□ü%ò7□ó7□ó7□K¹yađ7□ó7□ó7□ó·Ô> □
ó7·ó7·ó7·K½yađ7·ó7·ó7□ó·Ô> □ó7□ó7□ó7□K½yađ7□ó7□ó7□ó·Ô> □ó7□ó7□ó7□K½yađ7
□ó7□ó7□ó·Ô> □ó7□ó7□ó7□K½yađ7□ó7□ó7□ó·Ô> □ó7□ó7□ó7□K½yađ7□ó7□ó7□ó·Ô> □ó
7□ó7□ó7□K½yađ7□ó7□ó7□ó·Ô> □ó7□ó7□ó7□K½Y...axx~Ž-=J¯¾ú*½òÊ+-□Çãñx69o½ð]ºt%
B X½Y...áâÃ<ôKçôK-•Çãñx¶ •ûop
jij m`ðæ,

¿üĚž•Å/{\•l+àuô"-°.- øÚùünrĐ°-ŠŮýpouč_¡Æ°šĐ VoNÂčâĬp9½ñü³v^0y

ðó8/|ñ|ž7M^z! ?^Öy óŠðRÆ7Ry™PxµD¼|x%...WSyóõ×ŠÀèQƆpǎM□7Ö□ ċ÷ úÉçùçÒ³□pìq¶...çg
dú¥<2•-e□cœ[...-·bP,,İâì¹Â Ê'ÑH6 æ™rá•-ŸS-ÿäÿE/}úïĐë?ý-¼ÉYM...3 å¹ ~Žá

»ad\ å9+`ü
Fps3 ^îBŽWÓx¹ôðœÄyÅ ž`4^□•Pâ™Hâ□W_!ÿÇÿð? {p?ýÇÿ^&F C X½9
 Ãéf{éáØ•Áð*ã&#«L(Fäl
c~)a<Ç/L|' "éîèLÅ™UL <4™>I`--î'1 e 1gQgÁî'°~Ê/--
ÜXNb9ÊC"‡~_èü"™à '2Qu, ¿û·h`i iytPË·-ñbf[ËuÁyvÊr-

fîêp>-Û
³ZäîÄ\šÄ|
œCkFÃ<Z³)hYÔ

æ\$µääì íìø3šzíßÒRŪ=z8^agW'ìqZWG2-

TMV\$ð¶ d\EÚßŠ0ßiDò/ ùíí€°Òç°×á,èpöSgCà9Hæ E8#&`TM EY1
øóÿŪ?ù•Ô çÅ⁴å!

fGÀ³c gGcya•~ý×~-

2 ¾0p±à aK
œ ¶ç...,-\F''2
HÁ! I

‡£•ð [— Ž•°ÀE<p)bEpà',6X Rò•O¶×J l²
s«@™Up>³d×9³8£
~I"¼2 ælŸl ÎÑz †v †\GSuµ å9'iÁÈ'ÂI ò• !İw `ì+Œ ÈÍ•°ÚéÛfBàü-
£(E E ...a_-Ã3Â- ,¤°Áp -4œ,e

‡\$1H žBÂã

+°€...°x³''°Âµ€...àÀåX*V...áG,

aÉZó=LÈ z³Gh9 d[Éoïe dZòÈ~fsË/□(ÈèlÂ
s«@™Up>óî-`SElóê'Ó'Æ°d3wàü¬'vaàÜÂ® 8«ü°€ Ç:*Ó Ag
a†ùe'õ õ²4Q rù6Ñ2žD¤Ç...°¿MŠ%
p&Lx Lb³"„3b□ ...1/&Ăü xvtàî¤°îŸă×□½hÂ0DK M4Ūxs...Žæ t¹2M
ž : -pE
šKÀl%+Â)PxL8(...H
Š%cpP(¬À ÂòÍRĂ
¬B , ¬b©É Ă>)ŪŃ>Zè,G
f ñl÷ß\$;}_¥±|^Zì-fùp-Z¬\$á _¥Ńú..ŃŎL/sĐ {jix•~Ńw>ú÷|`&»
ĖóĂŃv =p}ê;ü-Í□qv†kièĐ#4ĐŪŸšá¥ŃNšife•ß¼eA óš9³8\$ ì\$Â%f`|
a-³f38pnÊ \$

Ëf-4×xk¥£[ëV\$8 Åİµ\$©÷`#´8ç²¼òÓËäC´ÐUC<Cý; fÐ-íçñ OÑh]ýŠ0¤É Ì° ä ërAëqKÝ
ÇfB> ;h- < s²4ÑMs ÷yÝ| 07È×t-ÍŒ`İ
ÂQ 87ið 0

±0p~æ*žš-çp□ ÷□‡Úßü<M4Š4

|*e»b@üßQ~™ü—f*!\ù3 SŠT^|^'•ç@ÊŸfàÊw` Põw 8

K y Ě9T0<:a€,"AŠ"- "KxÊF „°|-E,h 1 .

×Š~0ôUSŷ{;EC÷ZVr*ù-<sñ. µĐĂµ÷h°³□ÆŽ~-
úîŸg!h\$ÉëïÓ ħlIe□³»<ÖOĂ;~Ÿ++++ùýêiüê6š àR•|«'žš <X^&Å,yçÌ†<œ

ß^àç/vŸŸî-?K`íí¼Yp†Ç:iòö

šéâyáÙXæ·_-ÿ YžZù3İēüyæúăÔ}h -ÊËùè aᑭ-ăeÁĚ™°0s/“?İM o+²± d:Cn7ç(
+åÆª0ü; †êàQ.....š ``ı¹ß;þý?çö-•-
&š»W292° ħÍô™/QÇpm´0İ/WÛæ~^ ê ħ •LĂUU¼áÉ£ ª×%Ó+B±<Ôİ¹þ
VÝİ=Â o÷pBᄡ,,áç<(är-¼•¼>ü³d^\$#-wýiÚěâýăă`` þİY

>öÊÛI¿¯

ô°¥Ô ºÄ!f•Ûàü'ö»0İß,Û `ÓOQÇ3ÿ†°÷?Kc5•<{<Cü1- d|d-
ø¿óüßäİü~</+ó ºNæ*~Ÿä RÀ¹IC>S ÄsÔúîÔü Øuê}è·ièÄ^èù@
Æ-ôÄĬ¨iÄIš¼ù2ö¼ù ê9µ¨|n¼Ä¯ÿ

ölü mü•ø8-

ôÐÔù'¨ëý/S÷ûŸ£`ûµ\d/Qİ+ŸSÁ
ØxÛpěvóŮ< z ·□% _á0-V ŮCÅaqý®, !H1"¥+,,EkRìÐhA%Ǽe >µ^...H
^ Á<p-%
ž Ā;¿ Ābó!êyçëÔóñW©ý¿iÑlóM øø?Óà¥ýÔýĀý>Z_ú «°Ff;p3•ÔÔÐø'İRßŦ?ŠîíĩñFp
uùì□¢Žw¿IS5ç©÷ĀİÐD[7MæpQ□Ÿ® ¿Băõu4yú'Ô»ûlž#?;ž`+ii's+Yž ăòßIŸ~•zßû}ê¿|-
&î~□šû Ô{hw°ñÿbè
ìp<-
ŇM ŮôMê=øSêzç3<W÷i|â]ž£/ÐÀĀ#4ßs□ ÞýwÔòiiÒà□ý4,ěŮÔópŸóÇ¼À C □î}„z ŸŒ°ÞûS ,
q`¿Ē¼J};>O¼ûž;Éæ»4öÉSÔûñ7¨{iÓ43Èă\ĀİĀlš,d4-Sî_b>µ,êă

œ—r" &

¼a/Ô¼Om/p)•\ØF=óý •·´Òi•w©—
óÑ³ý<4t»,|N³0ì{ŸfªöRýö¯Pç ŸŠñ| šăİt<ýİ¨•3?ÕÐAÓ7^ănp ħß7iªâ
íú

çñóÔù •Ó oᐅÃõ4¼óÔÔ»÷1î-ĩÆõküò. ?üu~ÛiÑàù]4´çküq>G];Ÿ Ûî

š°ø îÿW©ÿ"" , Û]4yé9êý^çlç÷ù>ĐFššâ¼¤þ;®;ëghúö{Áp0p~Íwß£`#?â, òp±ÿ šikç` }üöñç-
klī£Ó ``İ Üá© /ðL0Ě •Ô÷ŎŎhc+İĂ •ý
P°EsÍþ©{ûİiüâ³<û?áëôgŎut -N

Đø¹\$,ox-ö>I``ü

~ œ>4E™*ç0ì Â (ÂĐüĂopùI)>N³5'´óŒß!%ÖQš>ý(öœ>DSWžàÀ½H
l□s·ŸŸÖ7-£ÙÖkÔûÚ;åç=@J¯Ÿ ĸ}'MŸû µm□fÆöp êØö Muôrø hđÝ□ĩăü êûđ□´í□ĩÑÜÀh\

LœDÁ"

、 Ç„C' ¢• åp-\ ^

“
(+, „¥k-`!, ^`H
\\, 6, àz †~%

-´Øø1µ>ÿyšj,Í/û- °vŠ
à×i,Ŧ††ÿ3,È iyà>çî×h°²ŠÆO?CýÝ) oİÿ□å`^Fvü' ¾wŸ~Ñs‰°^û- »y□:Ðø*Mu±8æø □—••&

ÿ)u-8ÈE¿□Úßp&oÈ+ ~8ÒLCÛp~ îTÓrë-j{ùs4Y{„:^p*Íö

¬ăx°ŠúPû ¹w...z^ûm ¼×LSS¾D□‡ŦÑÈÁ⁀Qûûß ©Pñà;-
Ù \L‡Y4F*Y2¾ËRÿkÔŦã p.³f†?ø•Ô{í ĨëÓÔ¾ã9 =Eå~â -

u±x¼D-İp öiú.u¾ø⁻iv=g2%³ÅxT!⁂Erö .Ù

œ`rÅ&

-İ}šúw~□ZP~'åï õ¾ñï qí}ÿ÷``öýShüØ ©}ß{4]±fúw|□ÅöŸPßÕ;´<òMC;p(EìÃîĚ, ŷš:¹>{
Pú-jyê_Rëë? ™

-Ô·□? †à ,á xçw`ÿj ÍĤú μ¼÷\$g¬□Fwý) öž¹@³79S¼Ä>{=
~ð>Ôwi]ê~ðOx3ì;ùæû'ØqœÚŸăiÂ·•—
°_ûUê<¼"†·ÿ uíy'f°{iâ Ěú;_!ÉÎAšă•ßòìoSîîoPÇİÿ5
]9BÝ¬ÿ>ð•ŮC
c :]□°Ü„ûŮĂŸă™ă% M æiîpěÔňÁÓ4v-...éĂapfáĚÔ±g -tžċÎ7ÿ
wÑ>jyð•Ÿî]•R×«¿J=-nÀùÑ□³" œ-
†E †_ /ċ0ÛyŽZßzœæz;hid€Cu`iØ\$sh-©>Æö|†zN%0<I□ûv ă„;íúŠ0\ØM•¬•- ¿-
...ăQjßð ÍóěÆN|•ÚĤü~ð3 †¾k÷øă÷Ñ'üüM-zB' ɁJ,bU rÂ ɁfĂŁĂ!I

Q<@QI ĖċŎ) Öwg
□UÂö...%, „ĀkâRĂŠàÀĀ·žD„A-R5„;íμor~9—ü ¼|rU xłi9st- ŏŬÿ:öŸ~-
°^p"MPßĀ>ú\$hc}~F>ú
P¹K Ca ½Æ{ók4ŸŬO``'ø;;PÀE °OŸ\$å|ŸÔpÖ h°□%» ‡>h€
~ °ž-
Ŭ÷R;□ Sō«Ā dxH„áw aè}óó4òĎG3ç; <Ŭ<ŬÁ sî jyíQš -łŬë?!@½Ŭhòâw©sçNpî#Ô¼`Ā~dE
îuòBŎ<ÔöÑă4¼û•©óă1Z ɁŬÊ—`í- □~Zš ;%™
k^ æU æ `9ła-óÉfpàl";Qaà
||\$ †ö·¾CÓōW©û..._š±ŬĚôûöŸF 7îòâ`7-

÷ó7w_æµ□...úß"□p\$
¾÷:²0Ŭ] †mÿ)Èìr
Ã+çIÃŌ□ü>=¼Yÿœ»ÿ‡4Ŭi ÃH-!

О Ђ ђЀM-Đ«?æİö -

4Òà†¼¹Ỳx`çä h²w□ ;kW,,áÕ?|ñÆ6î{îØè íwPç` •îróLð``Pøù-
PĒ+ß¤%s?|Ö÷xÿéí¥%îæÒ` í'\ä™üUž;sî½^bQ à~_žÔ...a•-†Pĩ«ÿ`Z_ù □Ô·Đä †Ý,u,

o^0i¥-->C"]´4=¶2k`Ž 87iÀ¹R, Y &X ºß|î]op€ ,XågNŁÝ4zè3ÔµíkÔ ·ăû4pñ4Mßz□zŽ-
^ +Ÿ}Š°?ü µo{, ú;iü\$>ăöï s□7µów0iPßG_ ;P#;i`Ă²pï]¶á¯Rßž-
ĐđŌ3´8-ĒAç, ;\$Dd!ŸG x`R ÅÁÉ ¨"Ě, C□€ ¯ĂôŌI+bE|B- -Pz³*

• ?Ç)8PKf»pœFjÛi±å gûIP|kixïghøæy Øñç\ ½ü ûsÔñÖÇi¼ú
ÉÛW\ □mŸ£î□_£®·Ÿ,†~„çfø

u~ô (MÕ^¤P□>G"-
ü□×ÑoR÷Çæÿ□ß\$É¶v.□G¨iÒ5Zn=J];~D3 a~ysž½ó&İÊ·©÷ÃÿÂ%p€ z.ð,=N³ý,Ò'Uùîñĭ-
yS,Â_xWh-e€f̄ý''°Oí\$éÊ•ÔÇ_Kİ!.¤é)-Ÿ½Ã×Ô•üq-ö¿à•ûYÊ>ü -È

iû

b 'í|èĐ 4S□šz·ý ò ~...!Z*høðwùèý.öí□Ž& xîafqF 0-
&0£B~M×Ɛ°d3wà\l 04iá ýƐf»>iìð-
©ÿÊ5š'ö u¼Ç□°ûû4|ã M_zƐ°□íàoÔ~D□òã±7XloWÓòXMžz„: ?ü

MutĐÔ...\$øöŬí{-£`ëG¨•Ŭ\$©gÇ78••ÒHMýÊ7s"

oýÇàÑ±î÷ÿE ,ItÓø±Gi, ºž-
ºo íý~³xðupf³□÷E⁻ {ÀãÃ3<s¼'œú!uoû õíý) □7< ©ë⁻spøëýä MW}Lý;¾J=û·Ó| •¬Ý_SP
]’Å-hºSŽFO>IÝo••Fêê’

O ò¹ ÷wj¿
Üã^°ã-SZipç·hµseFæFiüø ø>èiÒìèd

-/~-÷ÂİQ×ñ]Á□\$FŽ|‡°wđý;ð Mtôæ?K:p| áLlE † Á"V-
ÇØ|ă%3R¬Á"TFiY¬p~□/x¢£<;`ÍO-Ú•ba`x-Úß□šæûVžx < Fž8Ăi#o <□...Ed™E!xV®^À" |Lp»
ŸgŠ_f ...°\uÀ£
é' @áÑá□\$ É Ž žU£¢Õ) Q Âòµ ±À...> ç`Ü% C•Ç¼àİò\$⁻
i' }Éiø0g[žA>ÆoÇ9-Yy»‡< Á,ð□W□lO,,<Ÿİò,ù_y™<%L²Í3"Oøš"'Ÿò δ¼ O-"_—

s,Oø
žh&ðĚ-g&hI>-Ê2ġí'ì
ĪBð âÛ pó8□w"Oj"· á?¯<q1x[p -øſÊû,ñç['÷ã×ÉÛ.ĪĪ1ü6ü¹åeK¼ -
ÉĒ9çĒ³"ü~òqâîZ†<ọ̣̈ Ị̣̄À9'f"ó-o>f çã#□,,a¥£W² t³<ġQ:ỵ̣†{š
zšßF½\°[r<ŦòéĒãðpüwÎø2g5øſðñøö2 Å p-9oJ ßý4
Pbá º->'Qò äZp,O-"ĪĒ" 'W2/3À#xÛàìòuñ×\$iÃ¹ÍýyZ¾!ðĪæ×àu2-rý\$«'qu° û□ó_jQ^ð<
ġm0>ð±d^f ið •Sqò -ĪĪ ÂÐyð -
ò>̣̣-¹[™AžQy?ù,YæĒ Ị̣̄"N8W!E ^1...<k5€Cf ž¹Êe7ÜFó=mü>+ĪæMp5>P 'à<~.
-G `□ ¼X%□â O
/©I,DaÑš8 ¯ Ca D^†\$ -^ .e,ä

\tåDL 1¹

2-„9ÖÉşç

9vË0gÔ5¿iÛÍ"YæS Ì¥I±2ê'íÜ□³°Ñ^ C

f g@ØÓ&i½-

„ W꜠f□7ûEpN_~E f É¿`ä_ ì□°Úé`™€³`,æ Ás□:' Ĩ Âefæ§ia``... &X'øiKã□4?Æ²#¯ óŁ
g' 8wŠp¡

-ùó -
Ō½T

L .á*D `xt8\$%!

"5<Šō ...H

añšDŠXàÂµ ,ÜÊ•œ0ìga ò-e:-×Yóœ-å|D fvÁù´f7ÌjÖÜ ã !sF9{ -l ^ÿ•

†°\$uÒ\$AÈ*
8Ē.¤â_`\$
8 :h- <
%s"„óa ™ Á~ „Cß+àÜ¤ çJ î•eÆŠ'

$$\#Y \cap B \cap \{P\} \subset \partial H^2 \cap (K \times \mathbb{D} \setminus \{0\})$$

XÂB¤^ -€M, -Z¹c †L'
pF¨°e ä8=Ã(³:œOkv9›ÖÜj 5Y7Q 8□%ùÔ²¨ xÝ7 Qax` !Ì4çÌEÁm- œ}'Qà90%Í% î^Idf
cV e,
Šep8E †f8lBæb 84I¤ ,I &
•

%k•² È180 6\C"DB -IæE -„M, ÚF
Cf æŒÚHÊq•eKŽavC`n îfbv9>ùä äS f á'Ó'|°f38ðšo ...ÁI „ ÊB\$û
0 BÁ² ™0á9H• •ç á:3: @ dŒJ+

y... • „K,òúŽ, H‡f' \$

Hb€€ ~ [`@ ,Ä•pÛ"\ÊX

\d %^0HÉf `îh IYÖ2œĒ e7 eV‡3êš]×Û ä` ~O•s~%Ÿ`1
Z-uÀ:οF¬Â•Q "9WÄ¼+Â|\$ É;`î€1 :nó àìç#
± Q„3b• ...1+&Áì xvtàÛ gJÁ3„H~³Ò C' (Àp)80I¤...Ē&
\$
•

‡\$1D žÔ iA1)Eh\Cb G

ç2V .±•Æª0ü~...a%Ûé™æ|&á~ãää—ó™%»..™uÈ+Ì¤I±2ê'K!8ð:οF"ÂĐÉÂP-?~ € P YpŸ
•ó_jQ "3# ób°ìó³4ÚCKCí+ý\;~ 8;iÀÙ Â™2%Ì~ î-Fñ,,á
C' 'Â€ -4Ò,• * " -

Ib•8 %áÁ•ÉQ¬âUÀ€ €Ä€ÄÄ)bA+_ çb³;
f"jr|Äì""9 'sì-a"Y ç³Ø¹MÉ+ì\$ fT ³™W>A-...Ü•×w3 †š,
(ÒDA€y 8Ë.¤å_ Ì• ít÷™ Ð< x çD Î^u^ Æ¼~ðü^,Èo=L¼ý[4ùÔ? ¹>;hiA^¬ç,éÀ™Ò
gË:gB8[€ep E 6 0• `FZ,ò

Hj⁸ % 2,bâ

1 8 Ñ" ,pmä

\Z •~0ă`ç¤,g "Y î\$5»aV³æ[Xb[-Œ°d38öšn R...j G „0ßID²¯0f ìA1- 8 :œ□'YàYHœ E
8#&`™ Œy1ÑæGp-fE „É×p

Ãß\$é<oÑâÜ|örc92•s¥ gÊ\$2cB8[^pÖŠ (

#Š'

y†Ë-T(<& "Ä q@ d,,Å¤Xâ«^ DÁ!H

☺
E&E - „M, -Öf! '

X `®9£I\$æ8•

Ãì
œíÄi†YíšÛ"¼ÂL"\2š9ŸZ MÀZn5¬Â ^B!² å;%H•
` „,Q ÐL x çD çÃ\$2/,1+ c~-X

æççìòÕ•C ,

Ɖȣù9yăă•d!2cŠpŧ Ū M î°0ȣ‡• ``†KÀ1ß` OH
_

J>Ar

•f(0 ^X8t8 %!Ñ ;£... -°NpàçÚL\$
gÔF† »e~3š~aî\$5»aV<æY~K„KF#9
óhÍ| eQ'8ðZn5'...;

d!~ aµĩÝçA Í ,g!qN„pFL"3# ³b ìŽ •™%~Ýü\\ 2Í" gJG>+ -}@^í> Ær ... †KÁ•I"-\\I'
À)PpL8(YB"%<Å Á5 'p ¼ð^X8´ 6

\P> ,

æQ ©9 ²d åUÁÛ,EnA>u`&M`F î;5£æ½Älj94

¼†[•^0t±0\$%B¬³MÂ|\$ É¿ ã_gÍD•Ç uN ž „ëÏè\$t¾<•A
füHbâÃ[;0ðl, ÇJ gÊ\$2cB8[6"3'¬ÏX%...•Ã'FZ°@¨rÁ, ÒAáÑá•\$ %ÃQHx D †Á

^,C•O@@ (¬ .|íìª0ü„K6!×IY¶ /ì- eVÁù´f-s™~[#S
ËwD:0-^ì
ó~O6f ¯ÝV'.

†\$ (bÝ- ³ıBRp š0 >,< š D8 Ö9Q,,3b• ...6+6 :_ž«°0çú †LÂ çJ î•uÆ,,p¶l¼İ\ ...!

Q \€ z°rá •RÀ0 - ,eAà•\$†H
ŠÉŠÉ ‡AA5)á^ „6;NĀ•OŽav î\$«,𐌆ăÖ5³ĂÊ+ì” fÓ5£.Ùì xÝ<

Â é1"0ÛiD²0f 7 Âê,DæA€ó`,fÂ,,ç uN ž „ëÛ(d['-0À™R,,3e ™1E8_&'y x® %

K ĤÁ²,,
H †G‡C' \$

Gbx&Odp

DàÅ7q
‡c0 , ÑV"Q '²æ\$¼(» (³:œÑbæ6%¯0" ~Q•s~w>µ,š€uòĂÑ...a™...ĂM Âl»•"• ès÷yP
Y@ð,èĂæD çĂ\$2/
c^L2^,š•LÂ gJĂ3„p™3EdĤ `ĤB-ùăýúo E

ã@éDÂ% Á ár ‡Åö»²,Ar
•cpb•H †Dà \$†,, Ý†c0V

\B[
(

ri-aî" k~Ó²ë'W;Xy-VF]²™;ðZyç@a€' à<» Éç`ä_ Ì••¯(h- < ©s"„sb• Á~ „£(ú¼8
œ+E8S&` ÂÛBDæMà¹JaE ~£ÂÂâ .[Á

0D

Ib^8

% ÒB,X QàÅĬ7 Y, ,|Ŧ* a•RMÊr>ç 3«à|Z³ f fV0rªHÉ+İ\$Â%\$™ó©eQ'8ðúxiä,,áu †îZî
cS æe "Û Œü+

IpŸ 4 &< &±9 x- ±™ ℄ylÉS X äíÃ·•s¥ çÊ:cŠp℥ `y ´9Cä

baxXBaH

°İ\°`€tPxt8\$%!â`¤†Ç ŠN !- 3,%À€ €Ä•ð¢#2‡ -îV''

•0h 9v+F"Y Î"kv3e çT€™D,d4'O!İdÖ| ^ O:éÂÀ½iBZ-+@ÿGf Î,

g□]DÁ~ D•¢ a~7...a^P•_ gKà ÊgÆt"ó&hs†È «y*•0¤ Ì V¤d &
•

%k•² È18(,V\C", \$K8EPxçD...ÁÈ²-Ç0·
"Y g3l»æMkn•æê€|êÀL"\ršVb>-kF²0p-
Ó^ö, ä_ È,{S+DL~ö ¢î% î^Idf 0/&E' ayq) „æ0\L †p®¬3! çË\$2o
mî Á ĩSñ...!-XA" , -

Ib^8 ...,,SØ¢ Ã!ðâ\$ „ Q,,Px¢¬
ÃãQaDrive(³:æQ~]îebn•œ* ò
s%pËiZ>#Û ´,ê ^
O6°0p†]^t¹ æ^ÇÒÇ \™€³ ÃÛ/GQ æGÀ³c Ç Ã,<0,,se•1•çÈFlP mîl îSñ,,á(
fS,© 0L ‡%i²Ôá•ä b-¯"

‡ ß•, #wàPxçD,,A²•Y "Y g31»œMkn•œ*Š•x¼2 ælîlâuðdgU p=
C "H•+´-x ²à> ç?–
Y€s"„3bâ23:%' Ap••ÉÂ î"IdÆ,,p¶l,îœ"8pŽ % #Pi¡,!R à~pH C &ßð [bǎ«à \$ \$

• I\$, "àÀAðØ%
Ãj-•2

3«à|Zó f5knSò
3%€ Âlæ•O-< &à°{
'""0
·^ Ð< ÂÛ€3¢ Î^u^ Æ4~d 87ið

Ù...!œ+"Èœ á1!"ó&€Y3

œ""

Ã \$pã %À)8,©;â \$ % ' "-,&ë%

® É žŮ•fà±c

f[+9Ÿ%ùå|Z³Ě¹ì'³ÅÊ«KFc9åü%æ"³‡È øÚ{

ÃY b²].¤=ç ÀyÐAó€àYHœ İD¾3Ł³ ² Ä...ám †%p,á\YgL g

™7•ç*•àÀÜA"N 88ù

Ç„C' "

H!á 1••°) ^

@b@xÑ Y, xñ=n@a€Ù
•™ 8 >%Ûål&f dUH) 9~I,,KF3çSĖç ,Öžâ' *

. ' ü£ í,, ïAêœ á|~DæE0f á(
œ>4Ɛ™J †ÈƐ)ÂÛBDæM ³| 8/i _ lÁ, ÒAáÑá•\$†^ÃQHx í a,,\$
ÀZÂ /:b•Bá% k-9£% æƐ°f×%³

$$y \dots ^1D + \mathcal{E} . \dot{u}$$

$$|\bullet\rangle = \hat{A}\hat{C}^{\dagger}|0\rangle$$

^B®Ó 8
&h- <
%sç çÄ:3,6+6ÖX +Â°ÄÄðo5aàĬ >³p®lDæMÐæİFpà¬,P<a8ÆÄ€ ¥€AR ðèpHRfÄ!É7@ŽÁ•;°
, +áX@ ^x,,k8r ^pOvÒ... eVÁÛİ;·FNU@>u`& .9MEŞK....àÀ×ØS 0
î•®@3aÂs•:'B8#& `™ À¼è8Eℚ

œ>4à\ ĖX øs¹îš"2s,6g^Ü•sâJI,,Á=P(<: 'Ä q8
•Ch` lÀ€(8 :`´ ¼è&™C□ ÛS va@™Up>³d×%³)E 3%€ù 8‡ÖErp ó ò"

| m=¥%"

N' DE; ¼à9Hœ E8#ÖyQh³,E
pnò€3¥³2WEÂ î "2o,6c6, g#Š*

¹@ %T "Ä q@RCα...ÅdÍda%\$ ÒŠX`% Á□ ÛS X Pf æO×ì°f[Xy-VF]²™;øuö"žLÂ`´...İ½î\$

< &i³čã:7š

² ÀÛI î•"œ©•@ MaXba g
™7•ç*•àÀ¹È—ç Ñi%

IÖ e

% \hat{A}

$\hat{I} @ \mathfrak{x} , , ^x \text{ `` } , \acute{A}$

14°žâ`†C,

'c~[□óíín~Ö¬¹MÉ+ì\$ fTà Â|rö îÛÄ×Ò³¶D...; >A \$A^u¹
š ĨBâæ á|~DæEaİ<I)%A€3¥ çÊ~±e~]T Þ±
CdÐ 0k: ` gç Š'

Ç□,) PpL8(YCTäàÀ@Ø^...C□C' ZÄ,k0, /¨Sø¤
ç3Kv]2[-¼°d4'O!İcÖl ¾†žö!Q
pÑfÄüĩç 8',6'±yQ ³,(7Q Âùr †E¼ ÚœÙ

æfb± ÂĈÂĈÂAI

‡¤• □□~ÀPØ^ D0Â; d ^xD-p ^LOiH î\$5»œí|r
ò© 3%pÉiZ>]³ øúyÖ «0 K "³eà90%í%,g"uf 03:eø",î2¿1~qÛ.

®3\$È 8 Å¼ÄÂ€ ºÃ!I
\$1DFXt,à 8,

0\$B

KHbE¬p

GîÀ

é) vaà|z³ f5¬îâœ

0"&0Ÿ çĐšQî-Â9>øÚyÖ (

kö< □gÁ:#ŠpFL"3# ³bâØ÷
8;IÀ™R,,3e ™1á! †9 †Ø¼%İœ"wàö/6%

Ij□8 ù†Ç140 6`H

$$\bullet \frac{0}{00}$$

+Y, x =ŸgU ~ f>óiĬ.gÓš[#S
‡çf™4ÉœO•³~M-‡&Á□™S<^ CoC□ç ~]Žà90%Í% î^Idf mVl“R 8[B8S&` S¬İ¬>0hs†

4æ¥¤^Âpî!L 'Ä q8 Ãc,,ÄÄ!40

6`@ ^| K8"DŠXĐ €

¼pžµ

Clr[-¼ÂÆ

æCkF9□%ùÔrh øZyÊ

>0d î|>ç ™ □pFL"3# óbâ Ú:pv'€3¥ î•uÆ,,p¶4iÂ í~□Ü□x»Ô W `^ "Ä q@

PÙÈB< 9|!oH"Â YNĚîZæµX òÜŮ"~Â□M Î{©e!Òñ,1+^

ç ÀÛI î•"œ) ``ÈŒ ál Â°d
Ãr°0 ^çµb
„□C' "

Hb€€ ~"»(DŠXĐ ` x¡<ë †0«Ys>'W~I„KF3çSĚč .žò
³Çmđ,¤v¼ Î^u^ Æ¼~d 87iÀ¹R„se□1E8[ž³e~>LÂ x}×š
‡\$5H •Ô •ŇY/Yp
H¤€ - &Á□ É³¼Ä...□s™Of×R b9åü%æSĚčNîÀ×ÆSPD...;ŇýG \.·Á žOÇ
±™ €yŇ fG•çG ÎM p|tÂ™2‰İ~ Î "œµLÂ xm×f ‡\$k^2 ‡D †Â

^À È' \ " ´ ~ ^ Oy #¿.¹]KQ(V6f _ ÌÆ!&

P | 8ÿ&. ¯^ì<`ì
Â±ó 87iÂ¹R,,se□1 Ĩ'
cædÓM †Ü•×t=)ç0 O †£□ð [`8 €Ä€,,A0% f <%àÀ<â)/bÂà'Ù
— î© s%(VF]ò ø:x6-éÂÀ °.□(h³b£iE!œ+DdÖ +3f †
0•¥ — e □Cp` '(vH,á^`;ð,xÊ□œ0 fa□,Se¶Xy... 8†ÖErö ³ÉÜ³ ø x6&ÉÂÀ □İ£
±nWðL \{^á Ũ:pv'€3¥ gÊ\$2cB8[6 f.&

$$-X \quad E \quad \tilde{O} \quad - \quad \mathring{A} \quad \dagger \quad ,$$

. Ê žb<

^,C□O@ , !8ð"xÊ>_0 9U¤ ì\$ æSà fÉ\$S6ñýö1|°0)@pÖó ...HĬ+´YAd 87iÀ™Rð

!\æL ™7 Ì f...ááÖ †C[−]=F w◻Ø©49šÂ±t^a
åxœ{:'
\$ZqÔ³A 8ü 5|ç¿\$®wÿ,Ìr-y...ùs!Ïe±3Z¬LṖ?M`5ç<å
wíä[¿
CSp◻*X...◻E `U „-
, æ½Ḃpo¨á[ÿ•ÇãÛRü
ĖÔḂ`ḡ|S

izäoÒÐ•ÿ MzÁÂÐÇÂ å@Á PTI

)0q" Š@ P , ^ %B Ěüßù¥#[[v?ú;Ô¿û êßcā»ÛØ«óhéØ÷½ ñ}İpbñ ê?àÂ xžfÂ□Ö`Ç0÷
åÇé Ð ôìúÚÊ†ôÃ□D]oýgê~ı3)|6;ı̄Đ"E_ØùÀÆçŠÇ÷&ŸİÀ òg>É stkô¼ÿç4òôÿä

, ©¢ ° ¢Š, ! ^r ..., '
d !8xÓă?oya8} `/= ¢‡c6†W 7 %3;3Š™ ÆiL) ÆsüÂdz"□IwflÂÿ+œIÚÿ%N^<1É z yÑŠ@
0 `i

8ðìÀ"PðÀ#Ö° 6;óýÍÔøý•Hí/ü šk□@<ý L'-

~t-0"ó½ÊÐ eXè¥%□'>@?fTg Ê~bp•qa(îÄp2`š`8SŠQìô~...ñtft&âì
" < m4ùö\$ „□g□-;ç"² û@‡ç>µ žw Y{!w-îŽ †f,

k!

•\$ š ~"- (...^ øZ^, □μ „R□× À Pð #

* □‡=□àÀC¶ QÂĐňÒoÑBoĚê-Ůæ í3šcmn`g•g

`4<áİEæî6gi3•4Cis`0'0ó:i™72¾<>@Si~Ú"

á}•÷I Ð'“È} Ėûh Üg ßo xß“^] í éDzAX¹n1ŠØ
^ 0paèDŠDÐÊ\$R*,Q,
gYX ...Hñ(`)ÂâI#RL,QN: <,À î\$
<ä©% àAO- A | ¥- X :<i ×B ò)...Û• 1³²*

ÿ

C+~qs@µ9îí²}v`ç•ç

a>Çpp"3g>;8S Ĩ

œ'ž 8?Æ| (À<(`îu'2oÉ8 p°Mb÷KĐî—Nα p?MÖ—Âèc ¹^Âê5fdé !8ðixa^

FfI ĖRQ~çÀC] .O„□7Ê J, +ž pØË#}´<)□ ĖÇFα" Z9 %e'ZX1îâ²Á ¾. %

àÁ7□fž , °□, ...) ...6ü^Ŭ□ k³ †> sÆÑL>s

f×>«<g6ls^D î ã2S¶9J>>” •¹W,ä>!ãË ,

iéÂ P-ØýÑ i-Iä~
Æý4)u?Äk£Ð®□N¤ „ø5Ě`μ „Ů□çFðÂ Ä¾@ -
Ůiúî. »q„æ{{h©û.MU_§%] "...\"@ØR_ MV]ç¥XÁ å"´ìSöw¾I3}üçBD!€< |÷:õ¾ÿ\$4Ñ:¾òwDD
£ætÔd V .«|QÈZ ±´;G¬»(<ì©e ð Ů^ ,ÄÄžDîÀ μU^
C Ĩð0□7;L<□×hüŮ6 ¯,H<#fÚ,¬îîò@=÷A8çNç î(Â6□Ůü¥İ š)□ç î Ĩ œ m>"sRÀL\$e>)ãžž
- ' äÂ »OŠð~™¤ÝO"

Ý ÀûžDì°è,,×Ç\$ŕ¼ íz™h×o ž÷4, ĨŠ% M æn<C ü•Kc?MÔVĐôµg``ý-iÑLO -
uÒBW Íw7ÓÓH -´? ùžzz ì;ÛÊ ``ý•ĨÑto Ĩ -r!ÍwÔÒ|_ -
wÑ|gMîiË ÷iüî'´0<Ão×Hó]•´46 -

—Đh7□ž:~y -ô÷p™öòBw=ÿ¹¿>x»†ã}«_ÇØ ýçç
u¿ù»4Đb †H1 Z9é E% "
*0 1

, •) Á |Ä°Ë ;"K! %....Í

†ÅîkÔûÚìÒÀÅ 4y} •74Òb/İg İn/İíÄ ÍV}Hí[¯]}ž|»[ıy„ç´“ç”çpyæçvÆ;ı[æℓžçℓ—
?f?ÿ]æ”ç{TÄc€ ûZ,•,

´Óâ0

É w@_-O±X 3è:shž ž ë<ñĖÀÛÑæ#2'yîDZî`rnd:"

Ÿ,

±û¤ i-õ>*ŒûiRnÝ ¹VŠðZ!"×OĐæ`;ðœ
¼0hÂ0sõGÔöü|'Ě'¹\$ itýŸRĚ3Ÿç;[çh|òuê|æ ©÷inšk¹FĂGŸ|¾÷p□zNi¤Ñ#_S-
'•• — S¹æ³Ô¿çQ 8ø#êúð;4tøIêÛñMê~ðSÔsê - ·iŸÖ7¾D"ÖŸPĩŸİPßpŸÑèÝJ.
·.é<İSİİoS÷ĚŸ`ßp M^|,.:?ú
|ø{ü÷c4BÆŸûøÓÔûîQiĀ
ô0I 2ÉBT "Ÿ%Ââ2A%+à!O,7 9"k ^ <! aè É|¹ >OPë;?;ùĀaP~~`6š,ü
îý2µ¿ó šéë¤ñ ß¤Ö\$~□+.m\$Ñă?ç¾¿?Ÿp]_fĂëWiêÂs+sû İùÉ 4}é\$<·?çpm□Ăs{□f> R×`¿C
¾gß\$±āß£@ýÑ\÷Eêzýè430"aæĐ< </pžx>-³fÍGdNòœ%´İ'â ä9] Āúd ¹□,qMJÝ
±èb ^ëµRh×K'Ò ŠŌë É xFlxa a8ĀĀĀŸ±4ÔN3×_|ŽçŸ u-ÜI³wX >ø -p□İÝ{•:ß{Ž
e€ ÷° ü u¾ð/©c÷ 4[s□:ßü ÍOŽÑŮµŸPóİ~□°?ø"uqyt¾øçÔç%ÑŸñ×i,|ž~Ñ²>Z_û
ø uíù€ F ùóö-<´9ßKăG~H}g?âçù"□Üaùxú i,Ÿ™-š?|ÖW¾N ·PeAøSê|p□;ö »rĀ0|„!&
,!

`Ā `iépy•½(àÁGÀ□O €

: \hat{A}_μ

Y
A

<< [™œ0¼, ÂÀßáóìĩœû µ¼ŷ

ü bið-

}ô ê~ç?QĖ³ÿ•&;Çi±é0u½ÿ-Zè<O ?çÛ•ç+ÔýîS÷Ñ•iìà#ÔÿÉ6 •9¿}-
ú^ûm iêçÅÆmÔpæ7iòp.êxõ{4?"?ÂdQxí³4|â1êÛ¿• 'S f

Í"Àó ç%çÃ:;ÆEαÌ Ì½NZæ`rž□éåI>0,,÷É\$ŕ ã>"J)
BìÚè,,×Çz- áµBD®Ÿ ½†1r ž□4¼0(aàwž¯?A3 □4uñ†Ôññ[,

oPÇë•ÒìÈ íV½J]Ũ_£Áá!š<Æ öp=4~ü³Ô±‡ß@æ0u¼ðYšæÍ□®âyj}û‡4ŨŒ üNöè□/RĭîŸÒðµã\F
¼©‡Â0rä»Ô±ý ~»6šm½<,) kŽ ý

öiy,F®Ÿ Å®*ê•ÿ÷iè^-ÍW¾Híi?KC;~□zŽíŸ±#ÿ%*

ò QÈýèA°È , , T^ -p`H±)xÀm"c ° -r •□ÀǺžFpà;ñǺ...Až<´P¿ >Úžû3 f Zè°Ccçǻ ‡
İÑTÝ.j□ù· aXj:B□/□Žf;.R÷ë¿CǺ÷êiyt€-Ç x-¿ îíI~ÿû,ú¿IC5-4wçEêøö

MŌi¥Î·SÅ±qp|ý4°ë ©ù©□Efwjh9iæàL <3pžx>àì óá0#0ó
-Ŭ'e<-ĩ|,O

iÂÐ ¿oŠH7 ÆÝ4 î·€i·¼ÿIÀkℓℓ]ℓØµRh×Ê\$Ò ,qí ¹ İ,,+^ aØ-
<Â°Ðr' v~‡z÷>A"□M'Üuf v□" /Ÿ ¹°Ã4ôÉaZ ç...æfÔ»íkÔ»ç ¼pƐ {îÓÐpGhàÜ^šii ÑS?
¥¾]•0•Sİ»¿O]-
|•zÐpOÔwþ<□İóÔwäešm¯fÑℓ_ ~\$1ÖÖE \$Y FZidİgùí¹|Ðþ ê»x...æ-ìç¾½•òÇú M'

°Ôi£¾;ÅŸû»4xå<= ¬!;ãOÒTĩ
AÂ£ ÆFúÑC¬ mèn¬ëw

{j <è6b...
ð°\$ xX<«D,,a€...A~Óh¼•|o¼I}»¿Mýûß éöÛ4rðûÔ»i Ô¿÷qšéãù |@Ã ¾Ës¾>|o•H½;¾Cý{~L
f•Wix×ÝP×‡<·ïü^0çóu{øc= üE¯ -]´Ø{... Oî¤¥y¾Ã8ÍV¼Hmİ□+|+ÆÀ|‰Í İ
œ'ž èi 3 İI 3`"ù´Œ'â9w¬¬Sª0,ÜO•
!
,v½t"} àë•,,v=<□ †æ0Œ M® □^ù□ õçep.d . R< c+LôÑè¾İSİöor`|+ ®^

ž« ž]-#ĩ~8ÚN£‡ĴÁoÿ- †?£□>7W-yÈ1¹úgyû .•*§È , - T`^°Đ`±éð•#² •Pê2 ` (xĐm, , □µ „Ü□ Å %.

ò[«s«~+" 7f¼Ñ‡ÿ•1ÑK£ ċL=,ò=i~- ®]fežG™É žÁ Ó£4ué'Ôuh7-Nóß□çEg Î Ĩ œ-
m> æ f^'-÷i OÊtpD×É*

`nPh÷ QŽÝ ¹^,v-L"• Đ@ "wD¯k!xaPÂ□û5É•_•Ě üš▣` ŠNŌ«VBX2ò²±~Z-î
p%Xù· â¿v¥!â3> ü»
òĬĂ.OòÇ @D~ô h, "öã !VX T`^°Đ`±éŌ•#² •°î²
ŌÀ\$,Àfn#k! Á• ÄfÁÂ°:·¹_" bsÊ³ C▣□ç6üçæs¿Ō□>ÁøĬ- ýôò,,ñã 4O
ž 8O<#pv´ù^ĬIž3`-÷▣ĚSe:8âè ...!r-
Æý4ÉĐ Ō¼\$ »6:áõ1%\/!¼V^ÈŌ ´kg#8â×´P¼0D,,A □4Q ÒpM...Xñè ² A+\$\I
' D,,À */ —N-Ø <à^~% d•

{ ° <è^,e ä] ràáðø% Æ
İg~¢ b>CŽA ·™Có\$ð¼Xç%g îž1#)s 3¯"-ûªœ\$e:8ð
a `a^ÜOE}ÖÉÐ ð¼\$ □"¼>& `ë%,,×
¹~,víl ¾žÅÀ
C

ò ā ...Há (bÅŁŁ•N A ƉrRᄁ=ϕ
Ė • , < Ė\$Vl
-pDÖ 6f (ÄÊ@Đ ßFpà•ō , j
Ãâ`#Ã¼ð¼%î#ž;ô™C3¥à™%Í ĩ œ c> ùŠ, Kæ`2ž-
çàÀkŁf...Á, □ ^r ...H' ÚµBD:AD® "wàëXL¼0~ÂàüŁ#ÕG , ÀâQ,, ¥ãBᄁ~ -æt€\$DJK€¥e, Ê
 , 6□ °Ü`Ñé C □ Š@ÀÃo ‡=
X
-vD©
A

< ž1@ap•ÑαY

g.2w™fEçÅ:O<#p~`ù^ìIž3`-ùϣæSe:8ðš ϕÂĐ,i«NÛ< , ^+Däú ÚμC ¾v¥Â
f.

î² "øQ...H1)Œ,R⌘É , - .¬µ□ !Rx,1ø^R-• <@àA·QP! Z
r - OvrÂðÊoÓâP'İ >ãŒÚfÑ~¿ä™Có\$ð¼Àyâù°îž1#)s 3"-û⌘Œ\$å98ðzØX †_M †à>
ø~>ÀûžDì°~h×(v- Úµ2%ð□B»v^Ü□]©ðÂ „!□G ²%, O `b ´ròÑ-þŒ - -- -
", „... <Í\$,8kÙ)´ÁG"°

X :<ð^,J□‡=□Ü□ À“ÉÂÀó†°íc8□`™³Í œ)□ç î ï œ-
m>"s,gB€¹W¤â=)ã.™ kàB6aÀ÷Û Þÿ4b×G ^“Èð ÂkeĂă ê ¼f¥Æ
f ĂáfX iç DJÇ\$,□4"¥¤ĐÊ)RRB D ~ —I¬Ü -Ût", •XwQàAG T
mø ¹ ßS qaà9³a>C\$
™fƎçĂ:K<#pv´ù`ìIž3á' {[ÎÓò øú»' (

°A€÷? xm ÚõÑ%ô, ^+Däú
Úµ³ øZ- ^ ' „af<ç).XZ:\Vp ... xĐ ±2 xĐmä] ràÀ{ŠCT °²Í£6□ù%,Àó ç%ç ÎŽ
6`9) `&'rŸ"ň´L ¾îY□ÂàEa]ňÂ€„ÁxžBvYà'q%©ætÔDA€Âe,

Á | +7EXpÖ²S„E-D©Ě@€E àaGd) af-ÂfÇ] Ì t□94O Ĭ<užxFàü 3 Ìž f^'-
óI9OĚtpàkž a da(·o\$"×J ^+Däú ÚμCä

°0"- (...^ -ÖZ^,) ;Á (;D©x @€% àAGd) „X <i iä

rOñ%
C7~Gmþ, sg>³´™Jš;´¹)äQ...´ì'å;-ĭÁ□u!D...; Æo xßÓ^] í éD:AD®-
N¤ Úµ³ ø°¬' ^ "0¬•,DŠIa "ç`Q ,°¼,\$ÀĂžp-
EÖRÈ 8ÜžÒ Ũ,†²-™9ëÛ;y x^à<ñ|ÀÜlæCQTY 8Ó±æsn sÍy•å _ãb•U à}O ^ Ex•t"×K
^+Däú à êä

Ù%A€ , à'q!RJ

-œE'2E!"

°°LPy!Â2³ >B+7^^\$ FÛ™ ă'àÁ7□fž , -tDAe đ°\$ 8ÔžÒ †a mpr3è:sh| ž 8O<-
pv'ù^ĩ ž æ^á'y[Æ]ò

®k±q xÿ"€×F;]•H' áµBD®Ÿ ®ŸIîÀ×ç\ðÂ ŸÚ^,QN:Å ...µxD!"
fð å(
±2 xĐmÄ
AàaO#8p~=kGT zàüåfî:whž ž 8K<ÖÙ1f\$~" f")óI OËspàkZ
Ò,, Æ÷\$b×E'¼>&'ëŸ ¯—Iäú)´ë‡

Ì wQ xăw!&
BXN:-G ÒKĚ ,
L'Vn
.3,,Ká™¬û£
<è ×2Pd- !wà {Ö (

áüŸİ İO!² ™m> æ f^'-÷i9OÊtpàèY*1Â i{ ðÚ(Âèc ¹^,v-L"• Đ©-
"8ð}/W¼0èÂ å@‡7| \ \$A°^B¤,`i™pY9É —N¬Ø Z¹éD\$A¡• bÝEAàaO-
□‡ 'O ¹ Ø³>Ä,,ÁiæĐ<)xfà<ñ|ÀÜÑæ#2'x& ~{EZÐ"2ž-éàÀ×±Ô a€÷?%ØµÑ ¯•Iäz
áµBD©Ÿ] ; Á□is¹ã...A oú@d' <\$(`q™ Cp□™Ä

N

Î\$Rx,Qx^

¢ À□O □,‡ `¥ „-V
>•Uaø
C¯ÄÏ;y x^¬³Ä3 gÇ~`"9□™×IË}RÎÓ2 ø ® a jÃ÷?
xm áø1%\/!¼V^Èö ´kg#8ðýÝ xaH Þô]È\$
,E `a™pYåó^,6!,6D¤ì £ì >A be hfo#8p`=åAL àÆ
h! <7±yâù€³cÌ‡¢¨¢Ày+YçÜZ³-åV \³ö /a^] í é"² r ¾Ÿ /

P xÃw%“(D%!"
, - . * ' Q ÂBfÂ|£ \¬ètŒ²Cd 8iiÀ Ð ‡ß\$R ¹•|
A

TOy † \$

hž ž 8O<ÖÜ1f\$~" f")óí OĚtpàkŧ-d †Øu1 ¯`öz)Âke ıv
íÚ!, ß·•Š †~0ð!iBL C rç "
*0DXhÖrÓáBC,"žN
.B 8ð.Ä" xĐm, ,□w)È□Cê)?'... Í"Àó ç%ç îŽ6Žs 3¯"-û¤Œ'å9wàëµ^8
Cì°èh×G'Ò ,v-L"} àé•DîÀ÷mĤâ...! †ÃX
®ç ¤=ª)* \VpQ... xØSĚ@à!OÂ Â-
š'•ç î ĩ œ c> ` - 0÷:I™OÊxZžf _ŕr U b×E'¼>&'ë¥ ¯ "í šä

|Ÿ6: ^ ² f«,"í£

aĀ™D

O ...g' A „Øº» < @ĀfŽ (¨ -ö4r

!\$%
CİKĖLŲÍQÜÜ ö •ó

$^3\hat{\text{U}}\mu\text{s}^3$
 $3\text{E}^-\text{O}^1\bullet($

őÚ(Äéc¹^Bx-`ë'h×îFpâu²YðÄà"

.' XD!"
P

t, -Öâ !"
£ÖLR-V5%

1+° <è^,e ä] rà@z6 a EÂÀ3 >'ž
ëihó ™"<g"-óI9OĚspàëRnD...;ÝrmtÂëc't½L"• h×îFpàû°ÙðÂ•&

™dÁ"

(: \Vě&

Fá!Jý" , •° L"...

õ 'áKaKc ž è<ñŒÀÛ1f\$eN`îuÒ2Ÿ"ñ´LfkQîÄ,,!vmt´k »V:ápBD®Ÿ ®;NîÄ_ŸfÄ

†~\$ † (Ò~ü ÅÄ,,ÊÊI „LbÅ| ÊÍ\$Rv,Qv^R?ç À Pð #² B¬

-ö4, Ð³1%
C□Â<ñ|XgÇ~`"9□™×IË|R¾Óò øZ"3nÂ]#□H' ÚõÒ%ô□B»v^Ü□¿îÍŒ S \e!M (&, ùÈB¤
ØLÂ,3% ž`-çÔ² K@## áZ Š,... ä

> ĩÆ
cú

~ Ì½NRæ"2î'ipÿ7
ÉÂ ^"Êõ ÂkeÃå êä

ü5ov¼0^0 eap ;Xç ÅÀ,,ËË\$Vn,Vn: A @Û™ ' à 4□%~Fdø <i^,...) { ¹ ‡î³ñ‰ Ã
CÒ %íMÂœÀîë,d>)ãIy

|ß7 X ´ë£ é A»V& \>Ph× \;ð×°UðÂ C

-G "² ÅÀ,,%`--Q^H,B+; ë*
<è^X <ä6|!x È ã«°0ð|ÀÛlæC æA€™7IÊ}RÆÓò ø>oDâÂ ^#ëö Âk...^\"?A»v6, •}[/

.Â•&
" \$.0'a
Î\$Rx (<"u□T□‡ '¥ „X) Z r

šgs †□„ùÑæ#2'yîDZîÓrž"çàÀ÷wℓ' *

`ë%h×Ê\$Ò
íú!, •m[/

•0 I !A è° ä+
P -Ût"" e‡XwQ xØSĚ@à!GäS BîÀ ólN 0‡ÍMQE•³

³î¹Mì6g f ßİ•ŽU "• „×
¹~,víl pšŧ: ^ lÂP"G X Ê^ p šÀ"t!V-:<i^,... øRðd "

ã,

i3³&•*pn s-ew<d

Cꞡ ,xM ¹~,víl pz<^ âÂ°|çÀ °Öç•{DAÀ%h <0

X"

-tDAe hfo#8p <[f,0,,³ ç\$ĩ™HĚ|RÎÓò ø³m&"Â0ìÂPª^È øëð-â...A,,á

CÁ?z X Öâ ...~\$ ZÜÛXWI xØ `ò xÈmäS Bpà yŧ «Âð;,

f`NŎL 0÷:I™OÊ,K|Á}ÙÌ`aàkf^]? \C•àÀŸÛfñÂ• < (P

L• X æd•% `•,¬Å#
B¬, <è^H•<äIäS
<äIäS
Bpà y¶-VaH~ ~w``Ü'å<)İ¹ ßŸÍJT :ðu " } àë•Dpàİë±ã... Ci-U`
H• KÄF ...XIŠh... +N -r YĖ@E 8<ž-KL Rf æ^')óI OĖtpàû° H †Èö ´kg#8ðçó᳚ã
...A †•ó`B(Id a ±çÔ
Ó\$R
-v ¾ <E&"

yîDZî"2ž-éàÀ_ÿV!Q "xOÐ®••àÀŸËă† æ4
Ăš^ " •% \·(, M` | <R -¥I¤< -ò\$|!xJDT †²İDZæ"rž-çàÀ ÷V
C¤ ®£NpàİáÉ† †@ ž)@° "½,DĚ/ X†iĂÊR',L"H•<èId-...Ū•fâñè\$ İ¼NZî"2ž-
iðµne"Â0ÂÂ ¹~-k¨¨;ðÇ÷dÇ
f Ăñ4a@B€` (sQ€%è ,J...V~: IPð #be ð°\$ 8 - İ¼NZæ"ò•-çàÀ_ëVÆ.

ÚřCă

üq=ùã...!Q X Öâ ...~\$ + ÖöG ,V~±âÔá!O"W
<èId-...Û•fâñè\$ Ì¼NZî"2ž-iðµne"Â0ÂÂ ¹~-k``";ðÇ÷dÇ
f Æñ4a@B€` (sQ€%è ,J...V~: IPð #be ð°\$ 8 - Ì¼NZæ"ò•-çàÀ_ëVÆ.

ÚřCă

üq=ùã...!Q X Öâ ...~\$ + ÖöG ,V~±âÔá!O"W
-ö4, ÄãIB †¥Éaæ}ERæ"2î'gõµyV%
C'¾†:Á•?-§8xa°
' K€", ° ò Ë• ,Â4bEi -!µ@ a•""¥*hÃo#wàPx<i8
fKæ"2ž"éàÀ_>g•LÂ øãxŠ† †~0)@° ¢J,À €^%, I Â<B°ð-O!\$
CZæ"2ž-éàÀ_"'Ž"0 ~•OññÂ Ä± Q(ûG ° "%è
,KEX~&` Äð´)U...V ^Ü•fãñdÁ*

i¹OĚyRžf •=-L^a0 ~_OiôÂ „ Š•

€“\$, ^¼EAÀb` W`Q*Â²4%”SB+O•^ (´Á· xñ=ž|Y †ß] †´İ'e<-ÓÁ•¿

O2Va

ü>žòâ...ÁI X ò ...~\$ š ØØ´• („CŸDpàE÷x
Å.

ægkÖ9»Ö\kÛö . 1a

üŧžµaU þ M<ö hŬ
f < @¾² d•...Œ•(P Ò^È•IX~&` ÂòDD
UÁ ŸDîÄ
îñ ,

ægkÖ9»0ŨæUŸá' †Q ùvžµC Ā∅•]4ròç4ŨvŸ...aŨ
f»(, ^¬² ¬ë•„°0M" *h j ` •
4•Ũ• Ũă) Qa IÈ:g×škî* |>O~¬
Ā±0tĀ·ñ¬-"

³<44µHã³K•@<Û Û/'0° 8É
"oI ° ~@ p
, •¥ND ay""...ª0
x`=žb ...!-ãIyÎ øóyòÃ
Cù!b°üð Á•!f -ivi™-
øi[i †ãž' ` H A" ÄZ^ .H`Hy*´ò4% ,Àã™FîÀ<ěň"Šœ0¼ÆÂ0ÅÂ`ËxZ|f •

Oáxa (?D

` Aäa™ÿ®^_Î"F , ^¬' ¬»(p9"" , „Åi#R¨,V|6, /¨Ç³ èÂ° g×šk-
»>ÃkŠ O1)¾0@Q X ^ 4´Bµ x1=žµ"*

$$\mathbb{F} - \backslash k^1 \tilde{O}$$

üq=ÅÅ
f\$~ O N°0@Q X yË (.@IP° J-
¹ /¤Ç³-X...!-ÏàcyJ‡ 01) ;0° b' R`² •(P , ^,¢ (U`àÀ
èñ¬ a~faHËspà•å) ^ <Å¤DÂÀ P

Q ÖöG K@ª\$ \-ID\$AÐÊ \;ðÂy<ëI\ 8« ð¾žµÃ
f\$~ Y X % Ê@ P tX
•...¬ç ^0•\$ ^
Ã~İp™â...ÁSLŠ&

ϕ¹É%U|t&Ý~ |Û^{TMTM}|y'fϕİ|1 g

1ggPd> -« <ž²f²³--<ò÷©é¥ß|éÑ #Ãø}<kİip •¼õ) yåßÑL•
| •Ç•YƉÛ~õW•µpaøWÿò_ĐpḡiYøýtp +□@□"•?ÄüaÀz<-G~i·ÿ#ýÆßý¯é7ÿñ_£ßÿO¿
ßÆ³ḡüÁ\$?Eÿḡ\$••>ýOp[úfßù-ø6-•+•Àûè_ý«•µpaðx<-•Ç³5(H ḡÛ¿ö+ð+•û-
zÊ„ÿ{Äü£ìü•âð+•ëò_ùip-ý•_ù{ô·ÿḡ?ÎÃß)Gḡ••¿»+“îsp Ĩ:ò÷ øopÊÿ-
èç_ḡÊ¿D□í_ÿ úÛÿà_†ü÷ǎÉ?,/ḡNÁü•²âi ^Û\$ÿǎ□õ¿ ...á□da m`õæ\$

o¼ó!UÕŧh´ ÜK °îî}D½I[„ BCœš í+4®PëLÇ
M T-Fs Õ;Ò hI\$ Òi¥I\$5#m]Ûh_ìÛ`-

;Ö¼Œ_xî }éç Äuf LxÍ5Đ° > ëß^È~‡& +ùĐQy°•2QßÜ ŁÁ,,×Ô•®UZ»`1#M Zó š
I´ Hk æ³lt •î (m%ôXi °'yô{ß\$¿ô—
p ýWÿçÿ ½°íYªn,ĖTFiLŁšî;q/ÇfĖÔ4¥Q Ł Ñ|ßJ•• ~ ``šDêm´|QěLC@]FêyŽCÚ²Đ Ł;¥žpé
ÿü•W,,áŸý3šžš
m`ôæ\$

• \$±©¹•ù ãLLë,ä~DÌ sL
³~i•¹¥ 3^ùUf#,¬°°Ls)İ/°± XJg ò ²d²æ...••ß\'ø·îmü"Šü•Uç¬pŪé:|Z™àµ}ä•Kô
Ýw/Ñè«Ê"ÉjÆÒr|ˆæM±š;kötḡ T¬fÑ%`B\$—
Î IZNuç™Örë~] Ên ¹l+8¯YÄyWàŪ+bùWÄ¼»Â³ fC gÃ İEòİ(ðì(øLăÛgŸ¥¿ü—
ÿ2ýŸp/ÿ Ú}â ™

uf\$` ,•éÑ ä©EE~~Ic<Â¤•Ù
È"•IiœÉT"Ó6æ""™™™ŸNf!ÊiÂLff æ <®ÌAfçgè_üëÿO°çÿó□pĩizzšS ½e †µ• ·bN*ã¤
†...ËÅéz,"@M² ©ki V'\|F!Â²ÓáRK.¾üJN †4QHĒ™"š·hæ ³\$ Ē; äQàĩ%`"OkN aVqf av×S
8«YÁyWÄs¯SØ

Ø⁺it

œ
İDúİ(â³£àÓ™¨0|~Y ~° ä+
X

Lò- ,
,,- È<SdaH.ǾǾÒv+hPÌ\'%EÌǎšXÀ\¬öÒu Tœ^R^,PPAr
e*A.´ǎÂ+¬ǎ°0\$^Âǎ
•NÓÀØ,
ñ• Ççœ2-~=E,fŠh øã žİò8ÿ ǎRP¹œœž£!p:f-q

3ªàLš 9•[±ÉYš~Õr+ðĖGS øípfm Ü°P^(à-ěàŮ+"ù×Ayw&> :p6 < &xn,,øì(øİĖ.

{X ° ~ØU •è\$¼Ññ -¿óæÀ•-™è;pñ p3 Ep•*@A xǎ••%A` (P (

• Q~ž Ƴ'é pÚWp+i·ò° I(ℱ((D p—•ý? .

#X TI•ÉĂÈ
.ûhq; 5(çÛÛs1>hè!Æ;y³⁄₄X,ÆMQÈ îì µ¶ðÒf³⁄₄ ^pfts,,ek)ÙÉÑqªhá;šYù;*N,,k`â² J -
ž•<J•
í^zÅ+¹¨0-ÈÁðÈ]¬ê suCÁ•)+GŞèÎýv°T3@½,
-.Û!÷@uÓ`Ó·hgÕH~5œ»±%Yªii¥Ö;™àì±ü ±

I`V-QX p-VzéD=μŽÎSCs7•»×Euýæ5~} \$ >LGK3=w´`ú'V³ `•0§: `İŽ•Óî#×é`ŽÅ\v É W

= °á...•¿§€rëÂz%B,ÿ
~÷,àÛ à\Ø çÄ>3
<;
>ó&"

'Ca~i£ÆŽ³t|z •®PI7: idrE LA †Ç{ènÓijí\$•îfôÛ™ŸĐý!íÑ„©A°wîIzpú šÔ A`,
£, •-g©s|•ŸžŸ£
, < "£,d• EL

B|Š{ènó1°ŌYCãü±|æÆ©¹ó"µÆ

²0İPWİ ª ì|iM z[? Ç.¾F÷š>|S>y>Ff|ç' %Bðöý×``f <f", H ...æ0ðÇ*ª0ÆEİĐ½ªFziT5½İ
ì»NM=\è...È,P]Ö@'kFh||'Žæ© óí+ß•9Ě,030Ÿæ¹NŮªÆxQ@ñêka``µ•ž9ZK ,<M²").LĀı,añ
ÜÈ£ ¹Ø²--Ÿy•„a \$>^Øv%-Ÿv†*ûg©£½f^úà"=Ŧç>5EİQKK7—
Î0 >yfŦWrN&g``½g"š{ÆX(X\Y :zÇ``µo,{Fèf 7èØf æàİŽLR
¿•¼nxrž ‡'©gp"xYçð

çrž†ømZùim Óüö, °ÀL •iæİ½"
3tãJ ½q¥-ú;:è...ÄUt±!Ÿn7 Ñ ħm×È, □œ9ê šâi X š>èÉ}5TÓ9N , . ' á•œrPY²»ûÇ©-•_78Í-
{Ž°øëiëŸ`Ä~ç•™\$-~};ÿ}@p>>AÛ ^¥Óí
426E üðÁÉ Îë< 8z"N7Opaá<+Pv]È'o œu•xî ±ü+`P]áY(`, à™QÄgGÁgA@a~`ñ¼pmzöÂ{t£ê
9úÑñ-
Su_ µõP\$ÆP œÕ>~»AÎj#µö×QmûezùèŸÑÜÖ;Ô;ø€@5_ç®±aê º£!¼Zêã•¼«ç2Ýh•@}#mÔÉi×Ä-
\$m,†ge€:újøíj`k'•¥a~ú+[©k,iãec¼ü¼×è•c•Á•^Ê¹ !îÁ:jáĬ;Àò'E °\$, ^b^, ä@ IÂ*
SÔßs'~þÉWé¥"OQÛø(Ĭp íýäs'•æ2Ĭ{-
•¹ðez\$â8u•ws?_ßŽ`N °G·;îRSĚ†ð"ãĬRC_=u²ĐÍİŽRßX;•Íñ7CS=ô?)ß<
Đ¥_£7n-;^ , áñvîœFêž â¼nš÷lpûp3
É?œ,`-...ù¥ç
w}3=±ó.Ýë•ç¼•!z□ç5Ú÷`^jê°éÚý

:x-%®·²=òÛÖ7tÒá+•tš< {hb†jtĐÛ»ít¹y'' >ø»Å«•tðV7µ÷

òGû`òĩ

Ý\$Ûíctû^

Ýiç ì ¢cx>èÈÍVj ä í- >÷»èèöf-<a^Ì ¢,ÓJ‡®5ÓåÆQÐ^V,,á# '‰Û¹ pN¯>

óë _oŸ;•SÔÛÝGGøý•W²èðw□3s³t^{−°}=xÛŸ†1ê s †,%ŠËRp,JX~^<J•
Í^zŸ)9S DDE ^Ü{ >P?x<vT

Óí [÷éí£•ôÌ †á9°tþ ½sµ<

%0Ŭáix*ěěýOšhÿù{´ýZ7U?h;7ŽTÓ%ÊNªàæý|ûezû<—
o¼ÇİVÒŬŸÔÓŬ‡oÓQîê•ĚUôò`û´ăô]zňL
oÖ#tèŬ Ŭs©`P?YMW Gèøé*úèr#]o>à—...ab'eă&iªfAéhSS?°A{®wR ĚJí•jzp|'•

ÓûGiÑ]îª Æ ßâ¯õì}zö` =èŸ
...w•g...Ʋ9yŸ>8r>^>ŨNöµ•ôÊñ Ú{°'Ʋ,ĐJÝCâtîF
í>y†Ʋ¾ÚM#£+Âp¼~"

æ¬ç]æçª-pî•EàúĀ;ôÑÝAšæŮ ç
6 ž... % ž ĭž, ĭč` + •Đk7?;p®ýôø`oĐ-öŮtæî;´ăü×éă ‡yŁj\$3-¿E?çMlçÍ-
èñ½Ÿç oo\$úæ ôİ©-
ÑÝŌKôæ'ß▪•®¿Fç nÓ•{•ÓsW÷Đµ»OÓó\$~JŮ/}•~vöyj-``\$s•iÑî<ß; ®|LÝc•¼ ~-
^9ý }tp ôÊô½t»ö#úé¼OÓŸŠ•T×qžĐ9ý=ÚWÉŸkxEI °\$, ^5 KB^üEan,,ªî¿@iß9Ā'ð °ĐÓ
J•]gèµ#Ÿ|-/½B••·éf`¿OO•ò4}Ró-½°÷K´ěĀ)ª-□>ž>Ÿ
ÝkŮFßŮō úøÚSôô©ĐfžKôê©/Ó-
p&ªîpİéÝªóÔ;|•vŸpCzòô`t¹é(í°ò, ¼ý2¼uñyzĐĚ}qö{´»j Ý äN ç ÊÂüÒ<
Ā,
C žĀ „;âJ =qç...úÇ¹èù»•SgnÒ
;éô™[ôò™6°u·-ž9RCŌ
íôŮ¼*:y»...Đ=t >N4

ÒÉ#7¹ ; ÙLŞÙæzéÒí&z-◁ ýlû

•;w†P½ÒÉßù•ÑŽfWèXí0íçÂ<X=D7oTÑsü±++kèÉ= ènm;ý|i^a ~â?wÓÙ+Õô ĚFóÈ<•Õ...•¿3ûø
p5Ýîi¥÷

ƧℓěÍ}\Ò•t¾yƐNò×ýƧÍ š~ǣμ‡@Û¬;Ÿì»G• Ò...;pY(EIæQ„\löÒ+]ÑéÂ ~ì Ā¾J:sö ýƐ7Øw

đŸo5Ñó ù»" †<çnÒ[WD nÒö>=ô1gä%ý÷è•c¼Ě²8Ŭ¼×LO³¼î© äi`&iİ±Ŭt%7ûÁö

zno Õ

ÍÒ•[÷è...3-œè;ôÊÅ^ â×=s Š*î·ÒŁï_ŸW•UÓë†îĐ;Ê^:z®'ž?|•nvNs`-Đ giï±ët žKff. Ñw

Ý '•6Đōk•ôì¹ ax÷p Ýaaèdaxb□ □ 7J{ŽǼç]7:hÿ¹jzìJ;çù ½{±...Žœ»G ì Ò;Ã×éPÃ8•ö÷Ò
Kû+ézC7½µ‡;Æ½Wé©`Íü ŮŠ0œª ;=ŠîÒ+'ë¨† D,, òú]zè □g7[Yà¬f ç]'ž} œ Ì¼+ñÛPÀ¹
°Ás`<3
<;
>< †N:wý[ôý _

6ýýµ·©¥ó(½uâ ôÒÑ? ÇÎ¾I=ü]é©Ëß;•«oSýh3

ì év•

tîãî}ŸŽ_ý!ýüò.êš •Ñ.ª¬zƐŽ¾²<®ÝyƐŽ½´•ú /ÓkÇ;Bg OÒ»Ç;îÂû'ôÃSOQË0î –

¿DoWƐ žŦ•èñSOð!ÕHíœú <t

÷ž;–•ý ½yc'µ•°è&^,€EA` @¬`,@AÐ ŸŸ01ÛJ»?ù<í,w~¿¹ù

z...%ndz^N\ú:•lk

~\$qýö#´ãÁMjëꝤCĭž|•Ffù Ū-wèÉs/ ÂðØ%-hh¼ž?î éPö!zùäçé| Cð3|•İÓøü

i•ßƒ «oRcýsô-}•Fo•ÿ ½zæ °Ô|...>:÷Mz...åxad,,{a-
gÛ ... Y(°0Èƒ Œ7+éGGš¨•...all'Žœ,Fo]i „áyÛĂÔ×ĂßÝñÆ{ƒç-
¾³½,ŽĚng íðû=#t'KüHã4•òwLûŽTĐÇ kéém èLç"Ý,Rİßîç•9 Ă;»½ôæp
°Œ7G•-MôÓ ôtçn
Ûm+
õ
Đ+ûnĐ™ ÝôÚî»tàâ=ú)o-•Ă°0,Óİă í<\Ai•¹Goæk¥†Ævzá`55±

T℞[∘]G/qÉ÷t÷ÐŨ\ÎG[−]Ý\$ñÇ' íÃ&

¥ i rä ÊT,\hÉ...Wú'K † M=ôì[gè††š`¾®Ù †î a,ÝK yópàî0
•ÍÒǾø,uw

P%̄iÓŬo±eó&}ø&Kê
wvq-iÔ•î)îóÝày -X ^¿ÒO£••+ÂP×IOi©ç{=Ó421ÇßÑOQ}ç
•9□#Ē³•Æ|Y &&é □î•÷Æh°\$Ÿî÷ÎP{[+=½¿†nV< gN4Sss'½´«"x,,A,,á±•«©¼c€>8xfN5K`È•Ñ
©Šßp•Sut|°-°FfèĂ%ě´ûp(uµ´ÓK‡Đ'WªèĂÓ t«çš¿Ŭk|•P Ž×MP}÷ 9y<¿;é
¤àŬ...
Ú®=Ă`fÖ•\Ŧ ÎjVpĐ 8÷ŠXp (iÎð, C x&LðŬ xv | •¨0l[yž
Ăù •Đě·î´zžĂ•;?ç-/~D7ª~²"

ã túÊ#´»Œš†X Þ;úŒt¾«žú:V,,áô-Œè©³¬P]•+Œwq/Vý8'

• $\ddot{Y} \sim \dot{S}$:

Ñó,

#n<Iřžy>*j_à-ÿ, '

iUßipö ,

•S

Ã»Çp, .õ4Q□ÿ]p®ú <pŸÑžú P , K çÌDAÑÓ±<ž=ö ¹¿Ÿ¯é"ôøáoÓ¼á :yáK´¯á

MòûÛ, òmziî jèÛEĬ•ò-MĬMS

ĀSç_ ¢ª|mô½f•SsÿMzÿôgèdĀEz÷Ô é\W+}rñĒ9a¨°û(½yè4Ō5½N?>ý

u• ĀĀi8ME5S]ß :pö³ôÆÝ+«Ā`^Bi,,azž°{zè-• t•%àüÝFpŽ¬†ª»Ç axê`- ¹PI??Û@Mí=ôÛž

:q\$"@ŌôSûèxN FFÆiÇ•[ôñŌzúùG+Āpĩæ=zþ •çÔ5 Āñ°Q:tæ

} | £ < Ž • ½ KU

Òý{;0δ[−] Āé^a

zaw% ¼RM?
„a!'

òİñ©`Qzçđ]:z\$•.×öQWĬ m?~‡

²Ⓒiâ⁻â □W×Ç Ê+»iĐ±>5ô □, \$

®EŠĚRp,IX|.½•(p;%-
PÚ æ€„ah€;Ó¾ÖLõ}Stùê):ÉëßÓÁbp-•:Fç©ªª•N< ¼k õt®yæt»{éfÓ hŮ'5t¬²•Ú{ èÀ™Ů´ç
j u•³qóŮo;WOu ³T}⁻\ßŦ†v]i;æ;Y°□;™Ž?à"ã í;ÖJ-òèCe#}xæ m?[O•= tÿ^
}tª-®´Éw@
4=3K ×iÑ«ç»hp|„ŽŸ«es⁻¥K- 444FGÎWÓP+täj;5ñ×Ůİ_ß©kM´ã\í»ÓKCS<æIy

Ã]çİ3rø-½{´,Ð,ØEýüµĩ=_KŮù¾\mg¡--ç•\$-ÐG j9»¾42>M nÔÑ•¾i°]ÑD-
•n Êp -p9Úsè&•k™äA•€+ Q 8-YÀyWÄs g@€™w%> :p6lð\\$İŒ">;:|-

] ö²0 , 02¬}ŸŽŒUä„j ·÷"i,ôSzŸê3´¿ò8öóŮŮ~ð>]lk
€+ Q 8⁻YÀyWÄs⁻ g@€™w%> :p6lð\Ÿİ€">;:|-

] ö²0 , 02¬}ŸŽŒŮä„; ·÷"í,ôSzŸê3´¿ò8öóŮŮ~ð>]lk
PpZâ<ôá•7©!ý2í©ØF
mtæŒ•èf«̄Đ•ž

j1FAû-æSë,

?=ò zĩâOhWõ °M»f•û,í«ØC]c}Û;ôÒé-z ê=O»+vRÇ •ü^a-é£>îPý` •¼p }xåCj gÑe
ØŒç°òăĂ ¾n{éDÝ•`SÝ™jꞑc·Pà9îꞑÆ|•é½ĒİÒf`)êí<Li_p •©?B‡«>
\$b,i4i«>B-=-èôÝ iûÕ\$iiifs423N5u^óŨ?EÇîî;
-Ōüö³|-OÒ»-ž +í÷èB%_è+OÓÎ PĒx Ý¨|`¶]~"î•ö"<
%,ç^Âp"x2£"{oï0□WÖK·êû"±□š&&|é

ÃkçÚè½Tİ/ >ä·kãïÒäm* 9H³ÔÑ9Dí#ó4ÅâÑÛ=D •ýt•é [à' £»üç-
Áijá÷ë [Ɂa.âJ~Yeó õOòßùmêz&ibj† :øeü•eCë Ým ɁÚŽ1¼~KÔÃ_[+•

y'ãH□?½t°'>¹ÛJĩ± ¯-
\$p• º1 û•c46»Ds\àÍ fTÙ:Hu•£lÛüÝe > •Ç)T.À4\K³°,İ£ ¹Ô'<omK

fù,k óĭÂJĭ,,% yççús@ð¤[LðŧœÝ ´ßÈá¯cð%·úßW•ßE Ô`m#X-?<ÕÀChy2®ÉœîÊ`på
•wn= ×Žß\$÷•WÒŽ[}4 < rãõÑ'é&#ç%ñî%:jæùlEÄ...Ô%, ĭ½"-
□ ~yWðl p.lðL\$ĭ<N|v |- (

ÁoJ¬ „Aý*%úM%ñiÓeò«”«ä~ bj^*iÿæP¾}*ø8ð7%ä7#ä·%lð† ù- -•dY` °`A \$(€
(~@Y Â× ocü= < #¿Î,ú~ ,Ê□W□µ2`Qž¬(İiJ ùm%\$Y äm<òï0(aÈ•-Î □×VÓJW[y3-
¿ ...küZ ("Z°«¿ý ¬ -«"Zžè·øåSótân3 °ÚHGn´Sû„<³ -ŞI-2ÍR~...•d-EÈ¥f/¾ö):\$

hƒWyÓ%eO'È••Ö<|eR Éfð² .P MƚFuÂ¬F2+ðÀ_ĩØ¼üz2ßÇàßVHÿí È<ß þºòyt!K¾MpÐ 8÷
~□ æŸ ž...5— <;
>x ,

ÐÔ Ñ•-±úk'BîW\$ùuò[Æ`CÁÛéç: `e\$X L°(, ^~(X (

Šøæn IB\ \YÜôW7u V□5R'ôÛ " QP M

³0, •´QÊ-bŽ"1-«< \$äJ7G¶¢EÅi' ¥Hqa

E<İF-EÈ¥-\zëWr°0,^ İ•N,fŠŒ,Fò („9DD²)p

Mb9U,,9ÅyU,,¹
³>Y "] ²äÛ g]'ž{E,ÿ:0ó@àÛ à\Øà™0Ás#ÄgGÁçš' (

²ÁkÄÄÄ\$*

Y€ • ØàÍßFaç€ A A r äÀ¤X'PJQ°<OÁdA£4Â•RÎI...l+â´ò.....

Š •ŠÓ\$K%f)ÊÂÊ1• äB³ ^y"œ] J#

i™TD²©à |æt sjĬ¬-Ū5 ...^\$ œ×,à¼+pî ±ü+`ß]áY(†(ðL~ÄgF•gGÁç° ...•7ÿBD Ě•Naç€%A`
@''<(h' °ÜD;tÂ•PÎNçÀåšXÄ\¬.p£e<ÊT '"K%f)îÂ

2• äR³-^ù œ †`\$ (br Ě "*" i™TD Aà &fT'î*î¬"šÝµ Á<, ž<ä™QÄg‡İu%&

€ è@9ĐÉS |æ&''o¼3@î□9<Â
ò#û¹" ÃQ †,,rℓ sR g+ßÕÂE...ªfŠ ±)d•K-¹øÊ⁻ä"0< „
,N\$ƒ: • gîF, > çĐ\$-S!î¨=Š0·ŽÛ5A¹u;tç àÛ+bùWÀ¼»Â³P

Yà™HỠ E|vtø\wlÂ€ AÇĚ, A'OY•'2¶
×Ó<-¾Ä|` ú+ùåH
l¬½,"P ŮŠ9©^"
.—g¹ĚBa%ÉÅg ",< .µăÒ+ĩ'³ •\pLĚ,, L''O•s~šSE~UœYE~Ý<eA@ÛM£ìd æ=
ñÛpž ž <7B|v |-
H ° è\$^Âô0u
\f+Í†érè ê q •|e!' Ó]T×}‡ !µ—
9%,€%A€' , Aa^B Y•ßx a``í½Cß>úo ît^â¯I^•ăÀd-eaE J\$

...%BZñÂ²âÒ,wQ ò/È<Š•
-¹ôÊ»äLaEr !* Š4Y^dSà

"Ò²Š3«È-] "[ÊN ~yWŎl(àl x&LŎÛ ñÛÑá³¬0...
, }D Ê,05@wjŸç7+·SUw%uŽ´ÒÀ,,ùÓp]Ô;r<Žß{•ê†ûh1²•zG[©{¼-
†'{f†Ý &ä;ÝÔ7ŎFÝü>cSð6mÔ;ŎCãã´óÆ<Ô0Ă à\$
X tò`
,N>'•c-g•-?İ

=èY †[í Y äcîðæï. " ;H•*"H N©-2 -
ÂVÄiâk+[T|&"8 ...I,àP'°ôläQ€\höÂÛ 'èïa€, Ä Aa` !ì!"'M ç05\$B~S{fµÛfì¬

Êm I 8«YÀY×%Ç^ Ě; æÝ ž... Q€safçÂ\$>7 ž ĚeK°08H,îÔ
Ă ôüöSétóY^ahx™P»ù2í-xŽî6¼A/œý,íø¼B u⁻ÓöÊSéÝ ?¥ý·□@⁻Pxž®7í¥7®>B»ip^{''}^;ù □‡}
...Ž?x%P¹ü8U ÜĂĂ
, %A b Ă@G^{''}„BdAžf ý a,⁻ Ă
† «0ă#
, - •ç
CQ-Uârµ oℚ²E j'¥Lqa

e ĖİF-EĖĖ-μôø,KR...!&
< , " ' Ė | , ³ ~ ~ SE ~ S { f μ Ŭ † Ŭ Ÿ
• * Ė ö ¯ 3 i J | 6 p . l Ŏ L ¯ Ė " > ;
> Ė š d a Ė (
3 ä ; 0 < M i Ÿ ? L - Ė m Ô 7 R A _ ú z â î ~ ê > ¨] × Ÿ ¥ Ė á

:zÓÊôÊÇèýëß|7.~...>®¿J£CWèf ¯RÓD5í¹ö Ý19Doßø>½xpst®íæf0`IP@Q €
è@A0)P ", ÂÂ Ÿ«j,

Éç H- ,
,

Šç Ñ`c,

\´%eİ >XÀ\® tWĚ •© *N``,%šŸ,
+ÇŒ%Ēe-\z ³ä¬Â EvQ^äR‡s~šS!İ©=³Zn3d× ex...| %AÀyWàŬ+bùWÀ¼»Â³ °æçЄgGÁç†
C-ç `a¨ª{-^°p\$ªÙO— ^ŸCŒŒÇ·ŸŁ;ý èĐ•—ÓÁ|«TŬđ

} \u<_î :Qô\$ík°IcÃ×iÇí °m°-

ß|Š©5n\$×opŒ> ,öm°Đ~□öPz□eÂ"„u M Š!
J Ò...!f\$ žć ä# :% †¤"N* X°\œ%` •K0 ×Ò,¼\$3 !-ZrñmÜćfÂ `` •3-
DR>-9Up."3+De!a@Ûu;t² Ä³-€3 À¼g!>
8 ž%δ™QàÛ øÛPD...áfÂd□™ä÷ □èćî` ê-í¤pñN š |Á%n ž ¥Áñ6ê i\$±©~ê k¥žÑv i|ÁÉa
~_y»> Ÿ ¥;ñ- eùè èà·èä÷ Zy]¹<ªP"YH † p\¥` ,
óÅ †¤ ÎV¼«e<ÊT •&"K`f)Ě,
'[(s r©Ù
oã-\\D b, ^ŠBN 8wIDò)p

Ss^a sjĩ-[-Çiš Ü°•Ë¶ÀYÍ î°

Î½"-□ Ê»3ñ¹Ð□s□à™0Ás#Äg‡İ
‡M ° è ç`c6p> Âêo:~° 2H, %A r å@S„ç•,

— 0@I ÖX Cæ æ< '

¶ N*^[Û¢25AÅ%p-R\-,CIAÔ³Á¥· •(ð¹!I
(»i "
Î»"ž{•∅

çÎFD œĂĂƐ*ÂœÚ3 Ím Èª

0iY^i...

œ

< É3E^İŽ

Ÿ] ö□ú^g
É•"★ VQà•ß - ! "^(X P :P

tÖ@ .Â %AX'QX\Z

(¾0pÉZK~ËÖ^¼«e[¬G ²").LÁj(añÛÈ£ ¹Ô'¬os• +¨("•, Û²k,²ëB-
|>à¬ëÄs¬^â fP < ø
< Éóç Ÿ Ÿ -wa(•,° ØÈ
P :P

L
' C RdAX †Y (

Éç `I °\$ (° Ø0e; ,Âpœ...•KÖZÀ\¬,tWË •© *N,,k%â² < "• äB³-Ƒæ-¹ ``0XD•7p\$
!î*î¬bk%,PØ

x J\$
xn <;
>7
éÂà
7I X 1I °\$ P &P

†\$d • f((ä•7m
ÃM †I>08<ç C \$
% †ªâM*\\T¨&¨<M²¨).LÁ¡(aùÛÈ£

¹∅²--Ÿ> >0ä-Q X 1𐄂% ì©,s[™]œY!ÎízÊ ç4+8ë:ñÛ+bù×•[™]w Ĩ† çÂ Ĩ,, ž !>;
>7 ÉÂà(
, 6
" , :ùÈ •"ˆ,ë•ç-ü,ÁY -Q °((° VE Ę,P4a8ÊÂà^ˆ¼«e<ÊT •&"K`f)Ë,Ê` (s
r;Û
ok" †'?^a æÔžY-·yŠ Ê-
¹1+8⁻@à-ëàÛ+bùW ¼;Ã³P

Qà™0%İĖ ĭŽ, ĭM †ÂD K,À €È(
P :P

tÖY ta•_ŸÔÿŸÇœ0ðë
, 6Ò\$AŞøÂÂÂŞ
7ZŦ`PuPq"²""ka ^•y" -š½ôŦNÁ °0ä%
œC'I Â-âî*çÛí*
Ê®
ùŠ,€ó®^ç^ î€ óî
İB%-Q^İŒ">;:|njâÂàE Ė@ Å (

òÿ' à×!9ĐÁ' `!°`E Å .W{ñ°--*ND)dA(¬ 3 !-Zrñm½' <
€•~(, NÂÀ™4%gV E!î/Êk (·."N œ{E\$ÿ:0i@ÄÇB Î ,g"}f ñÛÑásÓc †,ç `Q X ^
ò£ ù¯] °\$ (°(X
lă#
BÑ... --(R *N,,k`â² K ,Kİ<BÑp †4Q€' àlf ...µ'...BDAÄyWÄs¯ g@€™w İ† Î†
ž<ä™QÄgGÁÇ-Â (
op ,
K Â< \$÷¼,,ðïX øsZ,, K,€...ÀF¾ç XX\ (Ž0 ca° .*S Tž&YÊ !àP""ølăQ,,\jÉ¥·µ<
.I bç ° "D 8-[áQ...Xpu`æ]Á³;€³•à™0Ás#ÄgG†İ-
Eª0ðæo#" (DAÈG (: %,À □`DAÐe!'

ü>®ÂĈEAÀR`ŁPYXZ^ân*°0¬--*S Tœ&YJ4KY VŽ\zF!Â²ÓáB³ ž/8 †,D•S™.
an3æW e7•^\$ œ×,à¼ëàì+b3 À¼» Ÿ
8 6x.LâsfÀó#ð¹e±
op , ŠP

¬' À, @IP 9P@1ÐÑ\$!?YXyD!'
1!° Á",, Kùzf†ÿü çnç0"f\$ "
Š"
Ã©İe<
Ô\$K™âÂ Š -ÿ•<Š•KÍ^z¼ètLaXSYà\úG
!>
8 6x.'gF•gGÁç-
op , K€
GQ \$ @ t ~ä-
,&
E• Á&
+Â0Ÿ(

X X

l ú^,Iñ,,á
(R Tš^,%šŸ,
+ÇŒ%Ě...-\z³ä °0¬Ÿ(¼|□²ëB³¼' à¼+pî ±ü+`Ē]áYð¢P-D,,áôöâ^BD ,
(□ (:š\$''f(¢I BQP□ Ø,,aŠ...a

- ÅøÑf•ç Åq T`
Tš^\`
\€Id) iÂ
2• äRK.=_r6bÂÀ □ (Ä%A^ŠÂæxD ç^ Ě; æÝ ž...5 !>;
>= IÂ€%A` @xQ€@I

Q.E. .

X 1"R k"

..8 YŠ4Kiæ•y !-š¼ô|É¥ -er' "["ç p^]ÁY×Á¹ "Ù7□™w ĩ+ î ,gÂ ĩ□ Ÿ >= 6aÈ\$
B Q (@ t è A rç°

²à.

X

l¬..., % Tœ × Åe) 8 %, > -- (DXx

.´äÖó ç

(

•dQÐ\$! 3«. ì|´\$ (pÐ ñÜè 6 6âs; g Á3`>3Šøì(øô\$

Ã~ ,

B(VIP`AP@I € è@9P ´•¯(äd

••â%, Žù Mqa••... ±* ¥ EÉ,, •\$I-2Å...) 8 %, > y !-ZrñùçË,)

P -•µ• "] ²äÛ g]'ž{E,ÿ:0ó®àÛ à\Øà™HŸ E|v |zRH - Å• :P L
'...µ}B#' yô@p †Ë|
åãc9@ "
H \X †ÿoñ„ 'ÂµD³"eaã~G r;Û
Ī-¼êÂ EA` p Îåæ œ{E,ÿ
~wWx J\$
ñ™QàÛQðéqĂ.

, ^~\$ X (. (
C ²<,À □`d J,à(
,zn,ü9_a(ô %€+Å +`\$ø â ŒÉR!YJ³°'ìX+\jÉÅç<® ...•e
Y „2• ĪjVpPupö...Xp 0iYÄ³!ÀÛ°Ås`<3
<; ŸžŒ`a` @d Š, ä@
,N D;~•*@Q 2<ª #/“_Ÿî*

«²•Ÿ0 ÈÊŠ C-"ÍR-... d-%ÈŸf/_rÅ
<@°, &
(·.ä²-à¼°, ³®fs⁻^å_ óî
İB1D•gÂ\$>3ŠøièðéÉf¨0|iE - J,•§((æyÃ#Â0İŸ-_g , i •?_ÖD ² i-Ò,-\$3 !-
Zréù'+ 1a` È*
H Ò@ÙM#_Q pÔMpö...Xp 0i@ð,xYØ4¤
f- ;@Y È"

å\$

BI...aMD -ž•<J•

-¹ô|Ă >^0°

Ø%AØxç à¼+pî `üëÄĬ»,gC g Á3`>3Šøièðé) «0liQ^
, J,P QPä„i×.

å&

ùÚþÂÿ¯ÈÂP~\$ ž% < Á¥g ",; .4{áù,+%|0"B ôÍ?
...^ î°N<÷:...Í€•è\~ÀÛ@ð\~ÄçF•çGàÓSDbÂ•A (€ è@9ĐY Q 2H,P•(¬J,žM |Y äua(
K W•¯¿ (Âp,...!K™âÂ Š Ÿ•<Š•K⁻¹ô|Ñ•] ÒDa+ÈB,ÿ:0ó@àÛ à\Øâ™0Ás#ÄgG‡OO ±
- •|DA€, (#QP _ îÂp+"

X Ò€ } ; „ ċ P aââK#KY VŽy”

š½ø|Á- X 4Q e É@ H ' ^H,ÀyÍ Î» ċ ^ Ě ċ æÝ ž... %B|ftðü |zJ , " • " C ²Ě

ÂŠ(äd J "f\$(DAĚ" :X ®ðu"•<e , Ñ Š!

Š p|k&

„4 ‡² „åg#•2äR³ Ÿ/°µ\$.

QQX«G J+
B<÷ŠXp 0iYÀ³!À¹@öL~ÄgF•gGÁSS„Ä... <, %A , AS Q Šû¨ " ;àG °
~^0È?]S 0À•¾X YXz (½¶ Ä•Ÿ,
+È<J•KÍ^z¾àÖf¨0¬½(ùJ,€ó®À¹WÄò¯€yw%> :p.lð\šİŒ">;:|zÖ a€' 9Đ•r ãEÁŠü{
5½•y Üà< " a9GÉ„ –ŸàX'°ølăQ,\jöÖó ·žD„•7}/
ù Ÿ
8 6x.'gF Ÿ Ÿž5&I \$ @

t èxQ€¨ß|•M7a€>|1€' ¬ŠBI... |àP-°ølăQ,,\jÉĀç<n½Ñ... É@ H \È%, , óê
î°

$$\hat{I}_{\frac{1}{2}} \hat{E}_{\frac{3}{4}} \hat{I}_{\frac{1}{4}+x6} p6 < \hat{e}3\hat{e}^{\hat{I}\hat{Z}}$$

Ÿž5Æ&

ù^, AS ² □ ...RÉBN „, è`Q âB□„pk'ù Üè< !.
BQ... -¥àX''°ø \zF!Â²ÓáBK.<_påB¼ÄÐ □|%A□ó@^Ç^S° @ÄÇB Î...
ž <7B|v |zÖ]

°0@Q € è@9P '•[—](äd
•
GIP8H,PlIĐÉ"

p"/ P ,

ùšpe1,,áU Š -ÿ•<Ê•K-¹ô|Ñ• Y... %€
...È î°N<÷:± PÀÌ»,gC€safgÂ ï• ÿ Ÿžu&U € è@A0)H VD!»,ÄEAa !. &X , 6
„Ñ f<DAXfäë*•08-\$,= y" šžđ|É•+®Â€\$À...Ò% î½"-• ì»+<
% ...øì(ðì(øô" Va r Å€\$ I Ćç) (
P „uüÑf□\$aXXâÍ mò... %A□ A!ç •¯¿8ÂpJ fCQÂâ³`G r©ÜKİ-\\¹`&

H \øç`□ç"yftðü |zÊŒ^0œaa r å@§øç ... – E9^,•&

«0,ÈÇá
møù AÀr Ð%Ag`¿¼" Ñip`)e <İ ß È Ýž2Ã&

H \ ^ ^ , À > 4 + X t â™×%ä _ f Ð • ∅ \ è À¹ @ ð L ~ Ä g F Ÿ > = e H a € , S f² E A (Ä G t 0 t " @ (X H
V □ N + ' 0 \ ' Ü B™ Š • K -¹ ô | É m Š)

ùŠ,€ Ag5i 8 Ê»3<
a€safgÂ Ĩ□ Ÿ >=eŠ«0@AĐñ² É*
BN úJ\$

P X X „‡ < üñ< *

... d-EE...-\z³à6 J -ea@ àB!ç `APĀā@ î€ 3i

ž

œ

İDúì(â³ŁĀSSìI (:Å (, " ÁA , B\ 'ÈG tăÉ•% (- aE -

•±BQ...!ÿräÖ3

-•

Š₂Ö | Āmd
†BD Ē •N\

t"ùWÀ¼g!: :p.lð\~ÄÇF•çGàÓ³•° " ...! <B•² AQĐ#
q HçPI dS-M·èÂ %AÀ, À' ¬J,Nñ... -ž•<J•
-¹ð|Émtò †ö ...~ èÀİ» Ý
œ
< é3£^İŽ,Oİ \$*

;° è S œE!.ŠdI ° X q!Hç Q07÷ç
"
,€ AÁb` ` ;,Â < ĨF-EE¥f/>_r>...¬ÂP:Y^
,

" æÝ ž...5—...øìèðéÛ 8
f&
...ÈBN 2^,Âá ;xçP<Y Š"

P , :ù^,B>÷: CÆ"äRK.>_t> Wa^^,À>| °\$è`Q (0i®Ǿ, C x&ÒgF•gGÁ\$g ã\$

E'...l□* eÁáQ < , , \$J!
Bé"
, < , À2à
ùÛk\$

y- -š½ô|ÁmF\„;tç€ A %A€™w...gÁ<,S \$
f H©DA□...áj°0@I ° (°\$, žç •¯£(Âp*Q 2- Zréù,ÛìØ„; I ° (°
(\$ 0i®ÄÇB Î ,g"}f ñÛQðéÛd@a(#Q€, XCQX•„Ô%, "I äß9^½ "
, K,À"•Q ÖH 2- Zréù'Û
~ÂP^(`9ĐÁ, @APÄ²ž...ø\(\à\Øà™Hÿ E|v |z6)1a(P r'P (P QÀ, ÀR`c-DA±"

U a~1... J,€ A□%A` ÈS VăŽZ^....0ăQ,,üÅØKĪ ÝVB †ÒÉ -
□' ^,, œyFtx.'gF□gGÁ\$g c , I¬ă□°\$è C „BDAÐEÀ•Da•••' À' Àç °

(
B „!^„©eÈ_ˆ¼ø|Ñm5 0ö&Ÿ , :X Å- İ† çÂ İ...I|n <;
>=> \$

$$X \models \neg \text{BN} \quad \circ (\vee Q \quad \circ \quad \text{è} \quad C \quad \text{VUE} _ \quad \bullet$$

,□Ÿ0`AĐI ... YÀ' D;¥xÂpú

•Ñ K•¿ {áù,Ûªä,,á= ÐÛ³€â@
, %A€>¿+2dÑ¹Ð□safç"yf ñÛÑáÓ³EÐ...áà™□š ¢a<çP ,@I rç `A °\$ X l¬¬\$~È" kMaX´
K, È□%< ((J"

°itø ŪKĩ ŪV'aÀr À, €' @ pE+kU

Là\Øà¹Hž E|vtøôl1²
ÄZpèAÀ, À' `!°Q.ç H ,
, K€ ,7~ X Ô+«] `á)ø & Ÿ/9O6aÀ, f%AE' € àJ\ tàl
x&ògF Ÿ >=[□lĀÀ □©eĀñ <,€¥ÀF¹É, C¿M °\$(°(,)ç
`Q P⁻D)š0¼pĀ-ªj-À´dāžgKs£®+¾ñæùTaÀ, À' €' @ pE ** :P
<~Ā >=[7að•* ÐF_ -²0ð□āĀÀŸ-7d\$ - •E Äç À%'_£(Āð>_zš¾pÆy□\$`¾öú9úĀËŸ\$
- - J€+qAD•b€àĀ,†, |zŦ8éĀ° Oh DAÀç `)°QÎ²□□0`Q X Rd K, ö
€Ó\$Èç,Š0üù÷_|çöŸîĀĬ=-Ā3»oÒ-^%
- , W° P lðP°I,€ AàÓăÉa †â=a A±†•* * Üä
%" • a, -*

qAP`90Á' ^1à)Ô!ÿ·(ÂpâÔi¾ \iEÜé8\Ü ºÒâ/ÂãQEMÍÑwP¹~ , :+RĖĖ, èùĖ
, <~^ <½".

¼é A ë- Šr~4!Ži`vaÀ, ` xÓO K,€z ÀéY=VóT4a□'=ç „_

□f Ÿ-OäI•X X P (®`IPDd
ž...ôY ð¼(øôx |0 K ((ÖP ÊýG qV-9@Â0ĚÂ O*\oQ°É,P a ø`'-;/? ÆM °\$ P (YÀ'
D²Ÿ ç?y6 xF >=žT"Âð
" DFQXăG VE!?Y€>|1€' D•ô`
Ăm«0° 8Ě - ð
€Ó • æ\$Ò f

□AÉâ~_!.îîRÇø

Í/ã×{6&ÉÂ€%A EÂ€ à
KA1d□³n,çA^İ,,

Ÿ-O*ù ÃF` , iÀ•¼ @Q ċ²•\$

⌘^,€EA@½ à⌘\$=ª Sta□,íîè|= èèàí^ áÝ &üÂù+ æfféjU'öĬ.Á/z1ÚŇJ/□iç□¹øë°Z:èFç
4- /÷"?X ° (\$ ±Í?
q9Pä2i gŨ ç_^Ě□,O□' Û„!f\$ k(
...>ç ÅM¾ @I âç ••o;î*

, e&
Šć
f<am, ¯†^Ŭu†ª†æhtp~ê† hzlĚnÔöÒ--! b -Ŗ-îa°É/»ß?Ă<¹@míýt³¼• f-
©½©`žBuƒNÖöQKç0Ŭ´ QíÀ4
•Ò•ú^°Ŭ<B³\ès`ãTŬlFℓ SÔÒ5B □}t\$ƚ,Æç'éøÉ ôâ™fj□X Q~¿Š†^ªç¯
] Oy , ElóĬ -
•
-J7I °\$ |z<y`.

qIP\$K,€ AÀ, ÀR`£ Q€ |±€' `ID%
Ã5 †%Z,SQP W ,lëîþ£\$ĭ'ÓÔ ß9n»Å™I:|°'

Ü cŸTĐöŮ}TQñ€ž9XG7i5Đİ□ŎS}k7½y,š.4

Òèü2ðtôÒ+{óÓÅæ~:s²,^9ÓF
#³ÔÓ=@WiŦĐ
»®Òð•e mo;çN6R}s ýt{~}DN¯ ®ç»½ tö``[ôÚ...vê ¯¸£\$øóWvQëè ¼ žôÂE \$ ±Í?
, ?~^ A <~n²€%AÁ\$Ç"7ù ...Ã#
B1DAØX•(X ò£ ù¯ CðG ,

KéÂP (æŠè scℓèÂPĩÂđø©6šda ĸ Oõ÷ŇKû*©aê!μÔÖŇ< Š [èæ-ûôÂ...-Z éŠ

ƧŸªŽ :x®Š^:^K-ăK431AŮŽUQăĂ4]eÉ8Ø<K

ótpü=Úvö =»í □é6„á`=□□□ÓÇÇnÑù® zp«ŠvT□Òââ<Ý¹»BD¯î¿M'>&áEð" IÂ %A Ûü³,%A€B`
f‡ÒĚ,\$\ÀÂ - ...] ,
,
, 6
yTA€ } ;@A âb ³úæ S ºW...;Ó.

X W æ†UYÀYq;xÂ pï-G ûé-=wéZç(5¶÷ÑÝú-úðh □k™ s *iwå Ý©,O/^i¥#£ •0Ü1-|Š--
úhîM:Ð6C³“ ´ýÀm:ß>HçNÝ;Ã-ó473Cû

Ý|cÕ□ôö. †®¨0<q¨□&Y4v _ ††Š{ôÊ¹vê Ÿ;°¶^:{¥šžû¤ ^ Oya (Blóĭ
J•
-L7Q °\$ |z<E!*

» \$ P „œ, X , e)
! . : | , ▯
Ãr□Â€: Â)È÷Ç ^ç
füZÈ`ß]¨ê K ida™+ûyã¯i +uý4<È¯iç»]S´<;Mwš ¨•z-
ªk°èBö Mð•\æ...oæMpj}/Ô4÷Sóø =ä□+?' ‚p¯<@£içŽÉ#4;>NwÚGidl,n·£Öüü<Õ·õQçä2Í□□Ñ
ùªNj □\$ž® °XÖC-ãóð"xÊ
S \$ ±•?
, Å É« Ü ,
>=žç' &

P,,,UÀB`C+^Â
Û=Ï"ÿ¹vÀ.

X Ô+ 8 Å E „!½”añ*øŽ|–/ŨÍŒ.

Œ

~I œÅô¬

ñ¼êöéñ" >0@I ¼(¬ %AÀ, À' ° „2°ÄØ„Adç QàU/... (Š&

'i0 y 3ßùä"öå»YI ~1W8{ùæQ#óg,3*àæ
|z<% a]d <€
p£/ P ,
,
Â^a,Ø,,i,...aî*

“W 4â¥” a
„A`gQÓ...H.e_Ä>
(

0SYÀùSÀì!8s&®¹4áÓã)) °0 ba€ç 8^,P

Q 6Ö#
X t° (QYÈ.

· [4U«²E³P

ÖP \mathbb{D} \ni a \in \mathbb{D} \mid z \in \mathbb{D} \wedge k

~3 \in \mathbb{D}

*âYTðéñ¬ ©Â°†•*1¼? X X „“\$è(a¨³
ê ¯pô 9p

ŠÅ: f"□ ç< " \Ú¼¼7 Å †x¾ 0[68WE™ÓÁù øôxÖ (

küf ac% -

KA,, (ääÄ...A>>ê ¯îZI,Nq...! ¯‡□ó (u¾`É îK{#S~0p~Ö\ pP |z<ëBL ÖX 6Û£
X Q•3È•ăcă%

¼ªë%

B f•g¹ó ´-¹/ï•J~ÂÂ™)†(pvLâÛRà€ |z<ën\ ° (°\$ X 1¬ŠB~² 7ùb A^Ë•

- • ÀQ òwü# ù\`g ^Íð Ei,,A -»□<Êž/fz¹ûBßHd ÎI É,ÀŞÇ³id ,
- iQ... è`Q xóĬ(
«ÂðĐ] x%ĒA „ć
Câ¿È <ƁFžĂĬ 7¹è}±o Ü...□s`oVt8 &8?B<C
>=ž²ÂÊ °\$ X l"Ÿ(@APĂă@ K,À>~-ć □~q ^Ár EI,,jhò 6 Xø:|;“Kß-}¹“.

ñ\(`&l p-ÒóçÀ¹ øôxÊ >0`AP`!°Q^(ÀM¾X@I âr f%AàÍ¾ QP]"]c y ^¹r EÉ„AS`qàVÍ¾
1„
cß |ñ-+ÉÂ€ó À Øà

¤gD^çD†O□\$1AÂ€%AÀB□ÄÆúÑf - - "\$QPHß@aXæ¯f_ =ð°® E †S ,e|DÒPà£
xSð>@9,...!¾p
,ö6xÝÓs!à1(øôxÊ-S °(X 11¬?Äå@
,,E E °\$ ``WV:.'&

]×hž...A^†Ö±\ (ž0æTÂ p !" iä±i„<¤@<Èo fOĬ: ^ß É î□"ž Ÿ-ĩ†
] ° Ø(KQ (X X -□ Q ° (``SV□î1...án

ò1ñ:-
% •2 !\0¼aø
ç ^ / ®-,xÕ\$¼î
¼þ
>=ž
...] ° Øðç K,€z%ŠtĐ"¿mT ®o-
a8ÁÂ° eAQ&Ò .Xòæá7<õ\$I àš"x ÝÖZ^·,O□gÃ †Ý1 HÃ<B , ê ¯Š ŷ<týÀ}/

Wi ÖE ^ÀäÍÄo ë ,~6xíÒ×V _c Ÿ-Ï†! a(D ,Ñ (

- !. ,

ê ¯Eª0üÂ

f.

/\òÆâ7`µF ,f6x½Lðš
x] |z< ž|,,!ùQ ~>Å9š[œçÿç×g ...à} h~Q>x½

"
,€ AÁ ô >ª ž±¼. ^ €0 (° 4

Ò Ää % , 4xqØXä%

¼Fék¨Àk)ðéñl ² C² („, îP{÷!:ßñ€¥A□Ý □OuÐØü<w0oâ®ðûŽ□^; □ ir ¼^€'
`IP`I xcv ;~¢°rpİ0^ „AAÂ Ä¥A(X
|´ o:ñ
FàÓSD”0|íõs´èB]fvCê à×_ôx6¿÷ÛoÒ/ÿò_Z †³X æDAÁÂÐÔö! i°N
Ýgé|Ý;t¨ö µ•TÐ®K•L¯Uî;ĚÖ•t°úU:×UKóŜptŦé •¬y•N×i|c5iRåP7µuif Œ¯Ó¥ö*ê >E»i¥
§

ë
X ´'Xà&Ó%AÇ
ff0è`q ÄA^B qqH• ^L/

ë# †/¼ü%Çã) €□úë□F¿”

™dAÈ Æ °ri t °õ]¹ÿ :ÝUMW«¾OçZ/Ñ‡×-£Óm;hÛµRuç
zéÆsTÝŒ“^-xÿj»÷Ó , Ý#Ut¾õ z÷ústÓ}”.

P X ,
OÆ

² \$
Ü`I² xapÂ°ÈB ` HÃU „R^ “ ^X/

k< t o³₄ y ž ® > è

,Vfè%q1zPjW,Q ½ n
uéÛ2©i+^ÛI4¬P`•Æü,S w-ôçGS1 »Íq*◁@U>´Äùêw~H¿ü-
âÂ□Y J š¯²0¼HW†>¨ªáy:ÓUC·îÿ~N7Ÿ
DáXÓ °Ö~`zûOÐè·ß¡||îC´íÁ'Ô=~ŽvVîçK÷£□*Ÿ\$×@ü"îu-Y (-
•7a QÀ' P ps¥%,Â
sœ...ažEAp Kf°6Ò•*

¼°ÉÒ xi(&J ¼ûî% □œ
>2™□1îÄÄ4b!Æd üöÜYÆ0¥~µ3□~[Š1cc>îlÆåU V~Ë^šî-dýFÂ ÷f"Ð :°3 Ø YÀ]"À-±ÁýáÖ
1Šx×(øÆ;?#á0
CÐç ²´4Gýf×©j % ;İRăd?uô□|š`!ê8EÇ □ÒÝÖÝt¼ö}:×|Ž†&jèbŮ ê©æéÝµ42]G·;nSGi
:Z³fîŒ £Î`{t»û-ÍÈ"-7±((¼0 Â•OIà2 K
6ÐIä9è¼Èö;Ž °À\$'#°0ÄE;´² A'& Šiç ,È " È@²(S pèÄ»A ö,, ;Á î
xæ

ŇáƐ0%÷Š ÷<,O , iDž[P,b, f%A•EAà•w•d!zà50ñÂ „!V <àlàR
!6ÛIðƎf;‡f-Ã
□<àña øô8b †ì' ¼IB1E!'
¼ñ'Q•(° ä#
H Ò@3iÂz%B¬ t` d!Ɛ
Ø 6,'Ò{D□ûDÁg"QaØÃ× Ě€
,É <<\$AA' ð†>"
X tí-ð•]• |Ý"ðÂ•

ŠR%CqŠ!• à O-öøp
|zRÄÄ□A &f``Ÿs^:FfY
" \,é9êé ;æÁé•·W²09KÍ]ÃÔ3&•g |f©μ{~°Çç;(QQX p•1jžu"...€EêéŸ6¾•òŒiç°y~ü
Ä;@§8}`Â}° eA(D à&_

((°\$ X q9@ \$
|E³pø á...ÁA Y
tàX ±ÁO#İ2àÂ· □|Đ >= ¢Â°" ffCtè\
m»PMC s484N\$.Ý\$ÝWÛ©cİ †`lÚsô □lžá
-<,ÈÀ <ÁÍ»
´ûr µ□îGE□éléë|ÓŎý4Â pðò úðÎ ¿öhÂĐ }xä6]íš\$`Ñ
:{«•:û±iÇ±Ût¼c.E ßì'ÇÇùk¼IO
a| gkhû¹::VŇC½"<QI` ÈÁ'qáÜMúàî0MîZD!" \$ i ¹M#2× İi ðœèà™WÄf_ çÜ î€ %B¼' ,
/tøt&a€>|1€, `AP`A xfUðÆo K,€®¿ ¼š...Š,Â
f Ã%S™Ê&K©à <#V IäQ

40éeP0à%•0

ô t Ó < Ũ ¯ Đ c Ê = C m Í - ô â ¶ + ô ¨ ¸ ÷ © a d Ž z z ‡ è z u '] ® é Š î ;
! ¨ ¬ H Ê ù Ç ì Đ » y f o ™ d à Ĩ Ó ? D W î w Ñ • Ö a : • p ª ¬ i Š š Š Þ) j h - Ê | > ° t ĸ ‡ š X

=¹¿šnwEScs7Ýh ;ª† ê ÝŁİİ!°ß2D7k°¨yxžêkŮèéí×éx •
Œ]Œ84OS3sŒŒ9@×îwŒıŒŒ Łššªà?•L/ ŒĐÝŒM¨| ýŁtìØ-zŸFŒ•ÍŒøø

=¨ë;« z¨ŒošÆ&|è^}7Ýj ¨;É ° (ÂP1H-□CTÝ=Iý½ÃÁoyÔöİĐ4Ě,) i u%_I ō\+âóm ç]€³í
İ|‰DÁĐ B¼# |æE a€>|1e' `AP`I xcm' K,€@=€¯`1EAá...!_aPp9\$□ĚĐĚP"±RH"İ'â \$-
BňŠ`3c
f<j Ā¾;üÝ{ ½□³Ÿ.]©ç÷OVÓs W,,j½½-.T'Đ>û@Ó•Ě^Ú~à
-ăiö Đ¤./'Đá3, WzhxbE &øcŒ74Ô«gZéÊŌ{ôîô^ ^QÚsâ6í¹ÓE'¯'ÒÉĚ•ü••
Ýë-SóçnŇk-;hûp>t|y,,.ž¿K;ùm^ß••.tİRsc =·ó }RÔF¯i½NgÚç¨¿³<Đ=~ŸNó×ôîá
zuß]zib Ýa >aa~™\$k|?>dI >žŸ³\$*èă»Ă49·D c tĚA □¹XI?;ÛL·n×Ň>Šëèfè □°ô^0¼ôI
½±¯Š.Ô÷ÓžĂwè`u75

ÎÑLFa@óéB- Fà™ÖÁó-À à<g□Ç½ ²Àón,;A^÷,

ÿyā*

p£/ P , Š, \$ (xSÝÄ² xaĐ,,!Ÿ ÊR: ,X ÇR% D y- ‡!¹\$Š[
>
] Ô□ V,,j'îßª£Ÿî,A/i®çK•íδ¼ ĀðlðhÀ«Gªè¹í-
hûí-Ú~□...jž...áðM:\;FM÷-ĐOO4Ó€ ‡ñI:vò&=}ø í`Iøážût·;f^Úy‡jÇç,[Ôß¯\$×İŦÓĐÔ
Â-z"7öë, ¯¯\$.

ÝŸ»mýô
ÃÃîy ; .

ƧŸ°i!úààúú¤□%||Ž-Ý~<>¾Đ@{/ÖÓ`k□ôÚžkôÁÍ> š\¤ÉñQúðÀ °ÖlCS³š0Ì/QwG;ǿí Úvì =v
,žj>>éÝý7è□<íÔ=Ê₋
ĂĚ^ĚçNŧPÿØ4Ý¬l Ÿ³°œj ~Ô;İb h-](-,ĂgY îµ g8
xƧ pŎ <ă&, „x èðY .Ă 7úb EAA' H ... YÀ' @×ĂW®T² xa Â f
áĂ /òV#I nŧ

Đkĩ•B?=ÛN-u+ÂP?4K

^£ 7Úèf Wèã[«Â°óÈ-:R7NíÕ5š0ìówÿÝôÊƆ
°Û2BôÍ=ôæž«´·ç<Ɔ;p□ŽÖ

Óíê^°WÓÀ¿†j &éÂ¹[ôÖ-AênifÇß»@ß=PK¹⁄⁄f9a ;w÷Û s5•Á£ "

½ííôÔ¾{t»e~ :Çè^}]°ŪHOİ{@-#sÔü □^?ÕL=Óò|...04±-¼tαŽ.Ý¬|ÇY º éjM+½,»'îöL
ÂðÆ¥vzoŸM:v¿Ÿî4öò©
wéâó 4>³ çP ÍŸ
...^ žW•øìêÀ9VÀ¹u Ĩ· ç: žëô¹ â³—ĂgQº Ûà< "
, <, D1\$; "č ôÂ•"

*D-BÂ¥#8 N¬8' à Å KC†f` \ ñ² øÛ²
a ¥ë z¨cht-ÔŦÑ•îI è |kμýÔ;1Omí¼aĤj¥OîvPuÇ8UÕvP]ß Ý«ë

ž Đß=ê- †idrE ú,÷ apØ`S3TÛØM·Û'·3ü87Ú&h|x£.Ûm£ -£ÔØÒM •S411I7iµÓµæQ -
ÿçŠŮ.j Y é©YzPßIç*Ûébu75
óĚøóÔ5uÑÉÛmt°ç`î· ÒùÛit»uæF'|èðñÛt¼i'|çX æç©¹¹-
ªY |Y |&&è □-ÓU□t«a^úøk¹RÑNWëGh£ß¾--#îöL ĩ` ,Û4LÍ-½t†?Găð, í€ùS ™s!Ě\"ðæ*ð¼
*bs«€sš...ø<+à,Ûà9NŸs žw ŸE Üä<AQ%Aà
t•-Q^-øZ
/

$$\hat{A} = \mu^2 \left(\frac{1}{x^2} + \frac{1}{x^3} \right)$$

Ŗ¹Pââ!ð¹â@Â ¬þÆfîêo>(Ôo9Xá□□Ñ~ ,Éû_š[ýðHEä7-~Q fç ©ulnãõ,
Šè¯H çýÀs´nç&)ð\e Ĩ¥N|Fuà¬
h.□%ĩ¯

œ_ <»é³-À3.ðY ta8ÂÂ 7úB☐☐ `IP`I xãL K,€®=€¯ĐZ<☐`â...☐9ÆÂàzd``~ YJ
-`àXD±RI,< "

Ir±Ä<DàsK□,,a-E!'
¼ù'\'□(ä`0%<, • 4OI ¹r!" ĨR õ,êà¹ b³© ç1
ñ¹UÀ™µÁóš<Ě:x® >KJÉ...Á<Bf¼0^0 gaÈXl"" YK
"àXN±'I"•òá°\$-M¼X >· °0ÄE! Y^ ,

□ %ÖËBT ÖM xn²,gO'>‡
8□ æ½,ð\ C x>ÓçW□çXÁgÉ)™0@Q °\$ (° ((â r`,EA@×ÀWe=eAðÂ ÃÉxÙqi¹ *-DÖ"ËRV...-
Tž%ÄÄ± O¼d >75vaÈ BL

QIE% ouIÄ\$A` ÈW ç, gG>!43I Ûq!ë|éàY3Á³'ÀùSÀys%>—
:p&mδL&ï« ï-,ï5ℓèÂ %AÄ, Ä, ð&¹EDAá...!&

ŇâC¥†@%+(\ çâŠ P \Bù^ ‡'¹„Ö·tÖš¨0D%A A
op6š-
X ç'°y-QÀs!^Í> îW âs¨€3hfçİ İ¨">«
>xœç "
, K,À>ă ... æ(
.ĂŌ D%g,
ÍFáâ•;Ăb..."DžEĂ!J.¥x |n*"0< "
,NL ŪEAXSQÈ0'&h>\(D ðLéàùRÀ9 àL¹Â³Ŧ.²€gSÁÇ°P°0@IP`I °\$ ¼) \$
èÚ[à+ =ð5Zk¼0 Â /ÆŌ2,Ŧ8 .
,c;ĂÊ) .(P\°~t8HÉ /#•İM (:1APDE!'
¼ù' •% xç „sáEa 8GY^İ> îš
ž³ă ÔÁó¨às])H 2J, <,À bŠ(`I Đµ·À÷|U ðuYO¼0(a ...YhAç²Cd-ç,EWx±âQb ¨äÒŠ-
"Àç†Ç (:1IP I 8Ó%¨ îx `V p!"
ç>
xntð

)b³¤€s" <c œ/ <[é³\$À3(ōY ä%

P X , Š,
' ¾Çăöă „ S @q& &*D T~^¬e~¥ô
/°<ĒĒĒe/¬xY |nXôç0@APĀ A°H,À>¿•~\$ œă|E!žw!Ì|Æì> Ü\$ ™
•sž <':xf pv 8'®đ

•H âs|Àó|à³¬È\$

P ,
, o€

☿€%A•Ö À÷ŦÜEAá...•9ÂÂ
 •<Ö^¤Û< •!"K) â </VdIp™e

$$Wz^{\text{TM}} \bullet \square y^1 \text{ ' (}$$

1AÐÉ.

B1E!žq-çaÖó "q

` İ...">&...İ

">?

8?6xnÜfK Ÿ1 Ÿe%`0@I ° (°\$ ¼ñ \$

èÚ ø-n\$QPxaÐ,,ÁZ®\æ©...

Š •Š `µ,³"bá%~GáqÈ'È-^d Ÿ

«0Ä A WY^%,ÀYÕ•YVpv"s-„ÜP`²€gÁ Ĩ† > æ...,ðæ C x^ÒçI•çJÁgÙ' *

P ,
,
'oz^ ñÂ ÂpE...A+Üì >½TQI"
- Á± c -DžŸÇaK.¹•Uj&la^ ,NiDÁša!İ̄=ĚZžĂLřü|•²ìB!ç
àü+ð (bó €ùĬ ž æ Ĭ† ž!!>G:|- =Va€' `AP`I x³óçà,,] @ù|•.,Z.L-
çE...i£TâPxAæY, °äÒ<-æÀgY †~ (çç•" î_ IPp-•2+,,™ĀÛU,, î•c "]W
'æw•xöuà 0óYÀó!À¹H,ç"}n <;
>7 P (X X ðèò- tí |oç²€iïFÀ
C(

°•¹d-%îâj/ßÕÒE¥Š@ ŠÈRª,8 ÇÒŒ•_y''"+/¹ ã...'ðY-\$
C`D•óg È\$"Ì\$=«ŠÕÏn¤G p³upÖ ±Ì+`¾³ Ÿ œ < é3çÀ³çàsC †s,

Å-,, QÀ' @×À÷\$zàû°QđÂ CZ9\$ 2,a.R× FeŠÈZ®_H Ç ••a ÛL X†

`z)nE ÄÂ \$Aà| % ÈçÀ™KÍ¤Àù3•ù,P P>]) • (Äsm s. L;ÄY/ `(ØçB^İ†

Ÿ 'daÀ' `I xSK`
,€®=€¿úÍ&

/

†0À²æ N,i.ßÔR e<@ÅŠÈR¶,T Ç2• c y″‡0½ Ë¿

fÂ Ey<OAXY^dWà,f gY çZ^e[fÙ îy%d ĩ,">
>74QaØE×± •*ðÆŸ]{ □ăQaÀ÷mŁâ...Ă"

[i> 5, gP₄ T' 6²"n-, -₄Tó (O

crYÆ<Qà³,H†' ?ª„Û³çPĖbžç °P^(8¿
æc ì³³³> æs ì9,ó•ž□ ž Ÿ ž,0`IP`Q x3[CYX=ðýÚÈxa`

=™Zè™

œK9µ¬A

#Pé"² 1.\Á±hcŸ™Dž%ÊÁ´ g¼\$ >× \$

.?,^äKÁYJÍš,³•œ;!*
k)

Yó©fsj ĩ- æW óê

g9)Fp|“ó®À¹Wð¹ip , ob^ ŠŠ M " ĩ...•H*õl%¾ZĚ“” “^ e-

Yå•Ã™^¤åSœ°0øG 8c:œ«,à\êÃ3ª ó*Àlf!žā ì°
Î®[¾...xÆuøÛt¤ - •7//
%Á
C

'X ¢ONKú®0S¹saŨË|µÄ]Š²•Â¥!C Ç
5 n,îEË!M.Œx%
|®) a ó,^dHÁyIì'N~'œ+E~//
+ ,:Ã9M æ Áy5Á™ p® |nZlÂ€%A^K K,€®?€¿°-&

/

a°<f•Ě<μō¹Ä <ž
—{öRG •(\ ÇRŽ 1 \° |a¹êpP`K6^¨ Ÿk†<0Ä²#pFR3\$„ ²çI`=W&(S. "
Î; çQ ĚŸ æ0
ñ¼*`VmpNÓs¬ÀyVō¹©AA` oü6°\$ (Đō ŌW¶*
øěĚİxa^ C\ Šö#
•ĚŮ^ô+â¼žâ d)êÂ<9• æÀ& n¼\ >KNš0\$å%17 gÄ fH ...,yR

$^1\text{PZQ} \rightarrow \dots X$

0sYà< C 8-^xv æ_ Ÿ[] ž²0`Y âr€(ž(1MY ¼0^0 aa°p>ÿn•8 ¶• -ü“
° *oD-BÇ...-8 v¬xÓÈ³€9¼öò•-
-ÀgÉ@Â É...,3` s"„9ÁyQh¹É• “ ÊN ~3W8fÅ •³~æS Î«,İ-E²0ð å
X h

ø+ñç°Š S J(

pSà² ·o ùÊ ¹•, •K\p,ðX ' `GAs€Ó
ym
X †H

,y[™]Pp L¬ s'•(|,•Ë•ÀyÈ
î""ž- ~3 f*
8•
~? gî--Šx> |nI°0öÆT•(k à¯À<B /

6a€Ò xiH+öÂK<ï²æ '-séËø*

¼î% ÐáuOî,, æbf% î` î• Ë- æ(
8s
~7 æµô,
ñ<êö'¥%
Ã>¼q10Á' è àïìEÁŽ æ
Ã !&

,!
q^1 o ö
f7 û&`}c@E•(\ Çr••t y 7‡9¹``K[İP x} x^ @½= Š0 a&Đú\$•²àB!²
àü(pŽ ±<) `~²e³|€9Cp³4Lp ...x

uøÛöÄ,,•7~ X èú ø³zYHÆ
f&

Š¼Å•7 „M àæÁ , }ÃXÝ\$\\6
Tø6²n ©..._“,ç Í\\â êääž-´ÀgAD,,•× [sE,æxí a 2ä@ -¼₂
Q x¼₂³€óč ĨŽ

İ`€ò'‰xŒ 0W68Sé™Sài)øô0...
°ö þlQYÀ_•‡óÉxa8rœEa>\$E „ q ä! ``^8 ¼IX7 Þ ì>GtÓ@ f
Ú Y6 \ü,céÇÊ;•<K• n/ñxa
|æ...M bë« ××¼ÖŠìkn,ÖŮ...ö ...X^t`>\ái”H âùÒÁY øô ¨ -
°þ þLþQ w¼0\$ C¾ÒP´S ¼YØ7’ö—
!ËFPxùçQð ðäR• ,ÀgfLa€k*ðú™X×7ã:ë õu; I p& 8 :...ç İŽ

İŽ

ÎMz® 8_

>= >0`Ā Đµ ōG÷'•^ Ba Ÿš X ‡¨<@i Ä!' , ^
#

} Y6‡Â7f<
ÿÃn/øx™
|:£
\G•×ì\$¾|B È,Àëè
î€ î„ È...

$\hat{I} \bullet + \alpha \hat{I} \quad a \in Y \pm \hat{A} Y I \hat{I} \hat{I}$

Î"À\$' \$

X tí ü`£Â€?· ä...!Q ÊW â>Lö• m ^, ¢
ÇÍ!VôIäYp x{ÛÇ<]àÓ%Da ×í¾†Ú:†k¹y-U â PÀ, pÝ³€3¢€ù@p6LâÛÑÁ9 øô8
Ã1 †b^Âê•?§' /

†0èØÄÁ* 1q

(¼±Ø7•ŒÍ m&&hã@dÝLð†!8n ±âO"İ•€fŸ\pñ² ø´b †p-ðš)ÂµŮ`²€×Y'¼æ:pý ,ÖYà,ä+
•&œ†ð¼ 83

>=Ž¤

°p þh^ Šf † aPDÅ!* ù^C ; (~DÄÄàÍ! q`ÐÆ,@ ¢¬Å!yà HÐ âÅ/ð #"

á°~D×) °VùH,€ÖÉ...M+
¼@ ,p6x1Mp> œ ŸžŒØ...]•• /
ÅÅ
s•...a

^,žM -ò \$HCÑ-m xÓÁ›Ñê&T²G xCH o&,ãF Ũ Rà†î¼Qð \$o

ñM@à3,M ¢ë¢-•ŦFh=Ò@kãÂæ ^g/
>Š,0 ëoÀi • 9ðÇ÷dÇ
f&

Š¨8DđÁM ãÑ†<ä!I â Tö•m2^, Ð\ Ç•%¶I\$Á Ø@à ;ÃÃ•¼IÄ7 •İ \$

ÑµPd_ ´-.dY3 ¼~:x- ±5UÀ5t ¯µ ®³
^c æ gAàÓŠ ...
p,žũñĀ• †¹ÒIf•
•0Xα!"

Ë•U ƁƐì UìȡAË²ùdÛh
ßXòØDx '7Ɛø !ð ëõ × Q@×Ɓ...^\$ |Í³Ɛ×L ˉŸ"ŒŽ
,f@àµUÀµµÄëš¼î
¼p
>=EÀY ø-£•*à•ç) /

aP¬ŠC6yÈG „"?Ú ð ...Å!°i;MÉ m@^, Þt Ç
'Ŧy¤`ç†ÂÃaß@â>..."0ð5ÍG tÝ]È²6&x•tðš ±uÓ•ëä
—a,0Àµ´Ák™¼î:ñ5Wðé)"NÂÀoéeaíðÂÀ¼ôîN°YÛ`È-; .•^°U¿Êmgú"T48ÒØp'...»I4ðSeÞ

Ä`R4 -{&-~j+fTÝš'm6†bÜäöüÆ>ç5a %; Q@ àB!' `9P`AP@A b •V° (
,ôÛE!.. :|zJ@ç0ö[xQX{¼00¿ñ...ÝÑ-_=»5yÍó•""×ô
/.
ÃÆ , &X (Blăî
" -• ...• ~• ...öÃ
ó\$ß□•žÛw'Æ³kÁp1<gáçùr@q73İ-,fÅå...5æÛ} ô%-†æ0 p %€
...È,€ A•%A EA^mpYÁ' @)°ÁEçeaã †ó,

üR/

ě< f×p£Ô72£1 Đ/£&3 a.`p,î•É8b>`X~^3ç~\e4ÇÂ

S+£Y ×™Œ < cÆNä9 ³qĐs0t"İÇPİ!VŸ«`c~ ý¹ V~Í±ú•~

PT...¹"28>KByûb

H Ò@ àB!ç€å@
, J, Ûø³ÀBàEaKc
f ...õÇ
³ÿöqm

7PÌ òbž%é8"&Ú WXÊ1%ÌÆ™Vh>çÊ" —
Wáij...ÛÃá s Ø"tæ...p#B\$oL ĐÆçpß\xs0áÖNÝ4b> Ø 8 çb#2¥žô^©m èZ»°^2 xQ xÓ•øZě
À5·Ākĩ&
,`
>=k

ùŧžµÁ
sàð (6Q^|−^bQÈI, `„,(AP *
`MIàí\$¾ùà•EÇmcá•Á„[;u³à G7...xñ−J Y...]k ÒÖ"
,
¼v:±u àZfau• pÍ a

Lçr rçÁŠg ^
Ã~ø6žµÅ
f)

, I • (ùEÄÄø

UwEQi,, A

a^Ê, &

E•...@ „p3B\$onxSÑqÛ\xc@pkSn . > ¯;ÿ\$¤¬...0DdA€kb K,

^CE1- pM]‰@μ

\i\$xyYDA 9 áÓ³Žxa(?40ä,,ažZŮûèµ
ôæÛ&úðfuŽÉĚ`J,»(LðŮŽ¹ŇJ•}34ŮŮO?=\C·VQH}T!“„R‰,€6\$Eú!„7 ÷•...7 n1\$
Āe àðæÿ¬.Â€®µ
éě`

- ¼† \G ®e ¢k- xŨ ¬½I4 : # |zÊ /

â† †#,

SóT[ÛB_ÝÛDu½SÔ18M÷š è~ß4µ´ Qe7oú óT×2@'iõQýà<öö•ÑÛª^:S3D•£, •#t·i•NÝě¥ë `"
ÔP1D?úè&½~->š{'èìý~j [çöî!~>:×0Jýü1>ÛùýZøeÕýTÛ;Ã"2K·kzé|Ý öL`Y@, Sè£
é> PxtÛ6 P L,µ•6
‡•€İ5%M ĐµN#² \ ;X

tđú)bě"€ě™...èZèÀõ¶Áko í...N<#:|zÊ /

å‡ æ
fű< ž"

•pV =u#-öT ÑÛ«uô•ý
ôìP*:Û>MÝ-=ôÓÃµt•%ádE'½~ü ½İ2ðÃ™ ôÚ•A:{é }÷` ¼P@ß>X07[Fé% ·éf
...¶>zto5]o ¥göß\$ÝwzèãÃ•´-j~

•°G?:ÛF‡.×Òc\$;¨ò~ ýèp#•o-¥•)M X RU >“Žó•– pLâàMEá¼±öÆ`Â•í´aм¼¼ •öÀ&

èZ»•¾-v° èà5TÀµ àzf!°Ö:p¼mđÚ>Ds;cdDfOO â...;üðÂ` Ā× ´RĬ~ü³Ĭ
ÔÛĚG_zû*}ö`+u•-Đí[öô""•Ô%?nèí\$̄m»MOžl!wĭ·ĐžûĂ,

÷éĚf4Ø?H•ï¹O ;çè- wéLŪ4•ōōÓ÷X >¹ÓNß8ĐLífstîr
=q;†...;'^°;N}ÍíôíC•t⁻e•~¾ÿ.ýøL 5•,æd ,°%žĐ(¤m ¼@Ě)
, †GY Đµv%i-ÒÀr f×O [G @e ċkm ×Ū ⁻;IT

tŒŒ ōé) S¼0" ^ 4a¨caøÔÎz°Ö4BUíctüB-≈~°•žPYAû>|¨±®•~x°†N×

Óµû ôô•{ôñÅ Uµ•QĖĐL

$\hat{U} \times \text{Lgn7Ów}$

ÔÑý• úpÿmz÷î uvô Âp¹²³⁴ÿ³⁴¿i •¬ ¢w•UÓîš`~0Û^a-
Oj°é±•«élç¬•T• ß Æòç5•P¬7Å †ôö°f A ¯; ©¥ ×Ó•øZëÀ5· f gÂÄÈ^ Ÿž2Ç
Cùá...•9ÄÄ ŷ#©žƆ :|³“ößiçÃUft±°—

LÓfÆ>°Đ:Ic st—
7òf Ýüò9êì ¢f·:éÀín°Û9EçX -=ÜDûnuÑùÖ)'ß,,hlé£#•¼ÔØ;A j ``cl`êšzéàí.:]7Bf`óT
ßÛO·{æhthœÎ×•P÷Ø •¯à××ŒÖðœñŸ#P' b`R`(
EÇ}cá•Á,,[;uĂpÛ x—
ù?eC¾Â•Œ i`9ĐÁk(ÀuTÀðt%°Î&pÍmðú>D³; r ÂSgfa...;üðÂ• †äß~Đ•E2Gî×#åï
t÷^+íª-Ÿq~Ýzpšªà,
¼™ĂĂ <ŽûæÂ>f 7wê†á² ð:ò□ÊŠ,... @G2X xý p ,—Y^@µ

\i\$xy
•oi Â
Cùá...! †"VQe² <,ù+'@ Šök'† Đf¤ÈmJ
PpçàMEÇ}sáíA‡ ŪiĀpŪ xyø?eI aH^<t° (đú)à:
p-³]k ,æ ^{"h.t@F4øôl@¼0"^ 4aH•...^((iýžBQeA , -Q ÂíÈ\$}sÂ <ŽŪæÂ f
·ŦÓ†á° ðYÖ,
CúzØÁ, f×O [G \Ĭ,D×Z ©·
^{ "h.tâ ÑáÓ³AñĀP~xa ...Á* ,E
-e5}T•7"8xSñqŬ\xc0áÆvÚ0Ò6 ^¯r~TA'M Ò×# ,
¼~
,ŽB1-³ _k ,P6xíY\$A02çÁ\$g à...;üðÂ CL „ EaE â•(9P¬Å xy

]tS^ ŷF` \$

`µ àzØÁr f×O [G \OWçë1 ×ÜF~ •¨ è€æhðéÛ\$xa(?¼0„Â•,
B¾•*DE!íQ...µxBcš, ,o.¼9~pk\$ñ ±M l ¼F²È •Ta€kb
,

$$\wedge^C \otimes_{\mathbb{L}} \otimes_{\mathbb{S}} + \tilde{n} \mu \ddot{O} \bullet knf \times \mathbb{P} M \quad \#\# \quad |z6 \quad \wedge \quad \hat{E} \quad /$$

İa] ,ç H , àQ C

LœD!Ü€ `MIàÍ\$¾ùà•Eá¾±ðÆ Ã•í°Yœn ¾6üŸ
< .

Ik` - ^? \G ®e äë-fö Âki.
|z6)^ Ê /

°0\$É,& :|0 ? E P| içP¼? ¼9~ps\$ñ ²èÆ /ÿ•.
BL àz\$ƒ%A•×O'Ŧ-
,ž@D×Ú ®¹•0
ñL~€EhðéÛÄxa(?¼0^0 ea0\$!'
š Ø\$!oQ0¤ • AQ Q b>...Ä f

7ŦÓfá² ðzð•6 9ax•... ®% , :x
Ž \Ě,D×Z ®·
^{`h.t@F4øôl ¼0""^ "Â•ü^B1D!x4A r (ë'4
ŮÚ© †Ě&ĂèÀÿŮTd , :xý ±uTÀô t%¼Ö:p¼mðŮ>Ds; 2çÁ\$g
á...;üðÂ• †"Ě <@;•*"Z Ů7 Ĥ L,µS7

S|S0ÊŸ̄,àf\$<0`AĐÁk`€k)Àõt%Ö:pÍm,,YĐ%æBÇÈ^ Ÿž-^ †òÃ
s„...;ĐG • (Šú> o&ňÍ o*:n
o

&ÜÚN †Ã ÀÇ|ÆE ° èàõSÄÖQ€k™...øZèÀõFõÚ#çr fs"ðéÛÂxa(?¼0^0 caĐ\$Á&
+ç•íQ...çÊ o& ´©èÀ
F°m :ÜÜ©› (°)ÄĖ_,℥™YP⊘ ¼†
,ŽB1-³ _k ,æ6Â,Ä3•02çÁ\$g<ă...;üPÂĐ1ÚAo^ÿ!½qí T×ß@óÜA2iè}Ê...′ fè#
©?z

10Ar ^<ϕ ðf o(:î
o

:ÜØN Fꞑü- _kpĩ-Á&

tδ
p p=J%μ

\s ¼p&Ñl(@F4øôx ¼0"2£2Û3¼•
O/ÒÄä •ñ~)û`¼Û|ûrçèÂ`ŠĂŠ, W ,G - vI ð|çă¼±ðÆ`Â%HY0" €e#àk,<´ÖĐ... <•
^C ⑥£ ⑥S+ñµÖ•knf×^'ž
|z< ¼0"2«2çò^Â4ic``²iñ^%¼Qîs\TaH}T•/Lª,„R• Eò#
PxtÛ7 P txµ•6€´M€`íV• Á] ōú)à:
p-³]k ,æ ^{"h.t€€ ōéñĂōÂPžÈLK ,rŸ Ò+\+eßûĂ †ă,

I²À AP •* @ p· —•€İ-•>0à5 à:*àzf!°Ö:h½-Ha Ä³¡^gD‡O• ' .

ãÔ1ÛC<¼UMNuÑàÛdðòé¹-êÿ ç\ .ÒÀp Mpâ ;ñ~...ð
š~``¢K•»èRÇ [XŠ¾~y' °OÐ9~}%□m`×9ñ•|f:``kb~-
áè SÔÑ_O²åá×ÇYZš †p;4¶, •Ýâ =è© ÞTÍ×
 < KCÔ>ÔAóáßcs®¼í/hŽ:ûî ×àj÷}š< \ÿYj í9Mç wÓõžZZ^¼ŸÉ2•O¶RiôXQd¤èÂ•×s

10) $\mu(n)$
o

&ÜØN †

¾ú øznâG t'... ¯ÿ ®£ [Ë,Ä×Z ®·
^{7I ÆEhðéñ¤'.

t¹p&oAĖÔÓ{•jÆ»h zv€Z†@Qu_ -
ýb†-4 f¾å ••à¿?æéùáš[š¤•IP"Çš"□²`ýÛBcsÃÔ3Ö@íü²`¹1 žîá¿×ÓÀÛtôs.µÓ™û»©y¼fj
;öÑâžzšš ¢IÛ,,•±DÝýSèbÛ
p,5tñp†Ô:3EC,3½" ¼Ÿ

P÷h=□ŽNš~è\$.ù3□œ©...Q~ûö•─cažß®Ÿú\$û¨•¿ž®ñ6 æê¤NyŮ‰>êè=E×°©ÑÈÂ ö•tĐäÂ ¿_ =uM
ò<İÑĖL/ōòŮōÍLò¬EŸS01qŸNU=I °øuüŸSC´Ė̄ø _
±±*:y÷{tyx'g}'F& ``"?÷øl;]®ŸM• m|=úhr~^f'ìç 'hœ?—
|îî©áÈçù •Ñ•ª éþD'ŸiüŸ·wf±•äù}İ.°À>Ăî<c? †w×Oö<'¼&€ @ì—
x 9-,Ă1 ¬aØ†½ĐÍĐv6ëŮ•™•«gzz!\$gúnō%μZ-ŌŌ°iû E %Š\$Hñ¾)ō7¿□'% <¿"< uuŸ<ü€d
ÝUŸ•Ÿ~þ«X¾,,é Mw)

ĩÝÃ"mëÄÊ ~&Ûçö ëWöÉ
¼ |á58h o"D0 çă iûr^¤#" äøEVi•l#¹·\$Ynyj&

Í-íÕI,@' zŽ+
\\BÑb>±PbÐCQ»bÂ ÊVœ ~àOû`^\$ xaàĚP...-K [žf).g=1™ Q`
Z

ě...-|žh §Db
3Ãõtäm<_¼•úÉĚ~

n! ²`ÉÓBŸ/;uùsŬû î´ --nD÷RX´?ÆVh \$oÓ·ÜOP7ù ^,ßB•¼ fŸztXo;{å
ÿ =è•ÑbmC,,¾ê«ËL _ qkEyŸ•íçcs ;Áex' ìi\$1çyË`~2Üã|oÑîQ4îÜÀ~{

Ç#< ¼Ž{3×°-~ÅĐúC4/ƧÂØÖ}Üžø]+uèÛšĂŦ̄ý+·Ñ0• fö-X= è[«Ăă™;è³^Ffå> ¼
ôMÝAŨêMtÚ ÑAû`=„!™K´Ƨ
xnyŠ`VûÍ~Ŧ-‡~öNçkµ ±ý 6vV`ç ¼·ŸÁÚæ XüSh[„/8Aûî-Æ·ûá

Mãñø[èu k© 6W F XiŸ ~á Íè šHÇ4ÜÃ} \$,,adæ]<|uj² PÇÊŽ Pπ*^ ôOç<úŸëhÖaÁÛ< Pμ{
x2w Äöû´ÜG~w¶âéÂ ôo´cÊP,q× †i]`u

l'ÀæiÇ

ë]´,ÝÄ|Ðm: Ö^ tb \$|ç `fCîÁ?I `` í?Q 'RŠ...•/C [Ž*lyšŸ´¬µpãm •½9I èê^ zJ\$UcF
z ;áŸoî+>•X 9©¾½¤,,7,ñ-9i&·1±Ô •"

] ^äç~] □DÂ0†ž-5Dă« ³ ĀYÁÈÆ=´ì □E†Û÷ñl á
<Yz•đ^ sēuđÑ×pŸŽÓ2÷b#x¶>Iβ²é[ùn^l í Kĩ•áôí|íQ•™eŸŽ- -x¯cÚ''o?b\$+kŽ:šŸU

:—à
•âùùG,?ñ-%ü;x¼:...pÛ• G 6I +6'I>î;yå
Æl)) ÆíáK sōbÆ·,ÜK z'>ÅÝ•z,,³Y,œ"pÝ´¬...g ħÜÇÒú]8) ©ëý2ç@ûi \$!—
ñpî*6b™ü0Ú`¹İ:ZgᐅÇ"...+x0÷9|7-ç×ã*

cİÒ gÂ, Pâ>úŒ;^îâ/Đ6w#ÄÇ-<žû •´ß6'bÜÂ²" †;°&v É¤
óQ[;D
Ã ¬Ä¼J«Á2ILÓÂĜ,;ú)-f3è²PDÿö4VŒëÑ,ù Āk•~ô@buó z6ê1ì~ÇÂÆg,>ð -
÷ Fvøen&'ÖV tr ‡" =œ
· µ(Yà < óÉ...'f ª f †Z,y~ @ûŽ^\$ ~ Œ 1YVCiykáÊ>...ÊP¼,0uD =%'#QY Œ1°6¥œ'ð
x'`.•8àð

bÊ3^%ßŦrJbyý ¼{ Ė- Â#J"M- ØŽLcĂå@<±...9ç4, ±
LlᐅD=%;†ÛİÑCßæŮV‡è[x

JT. oa{)±İý0fW>CÝÜ#x²x ëÑ
Ü¼ Øçayı? žDÓü#~ßAûú(Åfet¯•#±ŸÂªă.êg>BÓj 6|í¨Ÿ¼D\Ç•ă1°ıK^%Ü~s
ÀáAßòm4' \$4İ\A< ö:-×Ç¨Ÿ¼• • ç>€%¼ž`ùFÆŠĂJĚ{¼ô žè:°-Ÿ^Ñz@n5Ä`pb• 1,>ÇCă~
8 (

äà;yŒ8†1·9Žø-Å¬Ý Liæ¯·pxÛIŽ°ÐŦð-ž-ß‡;•¥âü ×êÑg B4 ÂàüİĐçÝÂÒÖ}%i7-
=„7»< û8"Êô
aL-=...k_œ.ÈÀ¼3Š
±□"2ÛÄ¤¥ ž\ -
öe 3ë·P?w Oh?tÛn aî#<™ÿ„Ŧýc<žp /Ö>0»ã@*2,G3×`£ø° Æ³¹wi¼İlá Ă,{ -Âµ yj&

İI 8IP9nĖByQ Œ%E<ù CÉA EîŠ f,•qb•Áÿ(Y Ø²¬†Ăræ`ĖœfP ´
,-Ò:ç...ž É`©,

Ti))% μÿr•êê>ÕáæÒO¼ utO

W^3Èie•¥ábXNi ãç_E"íî¥•qÄ{e¾Êt9øý• ñl"«,SôÈÒxbÛìÁ8âfFÊ:Ñ¼²4 1<ßò•_Ç\•Ûµ
«\$" ñŮŮ 02~0•üòÔö ë.~|x,

í{1Lî_\•;1'M>-;X-Ò BýfÁ

9-J2U÷Op, ó Ě Ó¨Ãðë¿÷2¿íê¼ °BŸi{h Ô}"ÖG1iá²3HDgĐg'ySæ"-
ŸSö}~Ÿ©óÉ ;ÜŦ¬RF´ßè½ŮOŮFe½Å~ Ů/ÖW¼ ÃÓp°ŸaÂÇAN™wyN\ L%BA
8NO ¨ òPM0•,¨àò•Hå0à@û<^\$&0 Ŧ %eY-Åe-...-o#¨ìö x
-L)@O%¤&T †Ó!•PE,Ž5n~i(ÉÅ'N8B+pÇý"™qjL: ¢öÖýŠă„Èf#^ăĂi

~øI`Lù`ć...rĂôœ^0œÆ •G ...' D! Ä ‡vž©„Q) Đ>' ćP=za()G ℱ<íÂ-·©r×Că̄SX

èè~

zJ\$5ã¼ fäÖàd,,A' z.üE•f í±f%Ö£ ¶, lyšŸ´¬µ°en •¼žÒ°;ç«# è) `ÔœÊÂ•Ân4ppª
· Ån"Ráp ¼ÜGœ¾-Æ²ô-™údra `QÊ A,,ÓI>&òq`í "ŸI|÷D3û>Â±
øR1:-Äð BôÜEë\$Ž;¼\ ®ð ÚÖ...ý4 çÅ•†<İâçŽÁ~ »lŸraåÅxEì#•òÂ-°`'•(¬ í•ô

6 < ð%ã&÷A†ÖO|C×.'<pÛ‡`BüT4-é_Ê--{^ÆËhℚgo?Iý" í ©t á

1;Ú¶

m{DÜ•{^&<^S,ÓÎ+· G0-2uj;“-
“{C ¥ĖowÍ,,i...;RĖÂI·*~O,âÀÐAQÛLÂ(N ùkMYa`Ė³ ŠĖZ
WĖ†PÛ×B ô”HN,,ĖÂ°...®™ R|ÝĖ
ÝFĭĖ â¹4RÛ Râ5- „&ĭög`ĭ%`ĭ¥è5¥¼Šóă .Ė<è -ŽŠ~öo!AăÂSn1G|px»0ĭ^ĖO»M*×% ,Ý
Ž•p° -zĖ€5 |c|] ?F³cŽ "Kq=Ė!Ė>₃=ó QZ-
•\$ ·†~,ô´,K"- -c:ı@ûâSıdb´®YZĭ Ŧýs Xx †ò9-Ė-ØæZØĖĀ0g⁻Cβz FÝ
HŠspÛ -Ŧ- GôSÍ FÓªÛ+Ö9«Y□qÍBŠŦ;•
Áé·!FÓç·•öÖĖ

Æ ë± X! %ÑpQS ×5^uîï#»-

D\$îÇ õlû"ăŌuĖä6l²&î•± ·S £PUSH ¼ð\$ŸŸ>Ô7%...ŌŪXM\$•k D9
'Ê,_žâÚ"

ÙÊæ p 6 I ë'-

ÍGl<øßŠü:‰éÅ:'é³Ç?€aÇRYá¨•0´'0è AĚq[8AÐR'X F C EíŠ f*vqR`,?í Ö¢%Ua(

lyšŸ,-õ°enDı."Ö

] Ñ@O%äD1+

;Y ,®9øçÓè]¼... ³Ÿ;yá Űž¼꜠üb;Í6

g òÓWð`æ-å-
÷\$ /cd« OgßÂã...ï0æY†Â~ ÷\$>À£Ù•1°ÖŠá-y1`0

oö;İz

Ÿcø½æ;Û`X> #áP?Zç>E·Ěžh
•æo`À9
w` è!Jž+ Ñ»~ ká fíwñlê Öè[]iÔû¨_ø -+·Q?ù- é}Ãb Ü©M

.>F\$ +L K>•Ñ'ø)ž-¼P~Ñ -»¿-ÀŠý1Z7^`3¶«Pt Ö•5-m6â¹-
`%@+žî|,z±-ÛfèµĐüiýGiý=âW óï£Ó^•®ù Z| £+·h9-
ϕÖÖMĚ□^~[3 k~±ÝĂí±ÝŇp™ĂĐÊ x²p
f[ýè'|„Fă'swÊ
CŸ£ <î%8fĂÂ° ^Bóü Z *£Ö „'VtL\F‡Û,dt ½Û Ø\ -
h^¤ð^°••ô:<_¼‡â•Q4Ĭ^A³ă |·Û``ß ÔÍÝĂæ³ýi...Áô/ \$)
±M%

3 €ö ½HjD`0°eY
¥e-...-s#`üö ×
|žè \$Drâ~ †•òp%çq!

7ðte ñÆ CÖçð%ý Ûx†••.J-vxw†0âzeİ×<|Û□BŸ×‡d| íëĭé[{ f n ý-
xHó °ĭ(ÂĐC%ôòÈ x8MramEç•,óÂ0€n[? -of{µ sŪí rĭăŸb?ŠŃUšš«
}Ŧ' çd<jù K¼>4Ûf"oöÓŸâêèC (™-n^ĂÔ® ¼ó÷ñB Cl u"´ÛÛ÷P7ý>6SùåŠŠ-
é' bi -w -OptH&í‡}g

kÍXq>Ç s `È žL~ -†ÿ%ÖÿM<±6crã> Bâ6Ú; ^x
Wf Ó«×ðxîmZÖmt'0ô®5*7EJEgñbs

-̄-Ēī/qoäoq×ŦLùq
ý-G%Ä0L ŪßfÓŒ1Ÿ•bí>vÂ ~t⊗Ñû f-B Ñ²ø

Áý, -û6ℓ''

$$z \in \mathbb{Y}_c \setminus \hat{A}_c, \quad -I$$

~•°™÷pou‡,7û +Ñ rb]m·ō,, ÊîíV~^ysø]ôn=; a¨Ôš 0- / zž\$
ŠÖ|'...™\$@û€^\$5|6ÂPZƧ|Ê•fÊ¿²\$¨0ö¤ =%'SÅŒ0tİ´RÂçDé_f?6f¾Å>x¾±HñÛ<) [-
,™0&7>± èÇ´İ □` s;« ø‡è>ÿ <³ÜD×Ê]J®"J"~ĚR Ú-¿@IÆ "

Ý X},|%ê·p³~»rf%g4 OáĐ zìKX³□,[Kíp•

;gà [± u'0<Åfh M ô-}w s4iµÈ :-7i~öèX¾BI~æmk@«ö-œâ

Žó Ð¹ð Žă6zWnçgí F Xó- ´—
C. ÁŮÆ tZiŁy-“ŦŮ ûî æ7iâÂÊC4“¬:ěň`æsaî•ý”€ ?SÖ•PoS\$`íz ®

t15Á ŸGëâ Þ€

Ě=t->BßÚSîù-x1û ž̄<fÅÝOßê̄+ăînw ~žÖ™æŮ¼x^!*•măZ'Ů^Xùùh<μ m<uX
ZiBo""Ɂlá*úVïÒvv! Z -{"ýÂ~·ÝU„j•>[7.á<Ă ^|, [¿«üĂàF
•Ñ Øba'» Ěn4 }î -.]ɛix€ÖŮ[Ůn&aXĂnÔ

O"İæ·" • è)ßç à AK%, Œ † ŠÚ! 'F¥\$@Û.eáä8ž0"-µ-¶İ9`iö ×
-°:çfž É©SY 2^\$#Èi' N†`ÜKPçÛE(-
î.~E" Sî...ÇÓaær1\$²â°, ¹4½Æ ÈÄ±+.J¤Ä-İe`İ à<lÂ ó"™•"-
NRÛ\$×L ;, ®° þT v÷sİi8•c*Gó•Đò2Û°rQ†><ñÅÅ'±L
±T é½4çÉ Rûâ¿Š Êİ ã\$ ©^ »4¿pÒ Ox ¾d"æ™7'¤éhþÉ" n æ&éèµ>ĂžòŸ û4-
/ößD0•@Z¹ ONŮ»CýĂ<äpzŸfc}€¤ĂEÛ>QnN%Ö?□Š"KûÉÝPp¯"DÉ5CĚ

Æ 4|<|ÝU- ¥}-

È& €Óp paš□HyOû€†#â[´p.)± C}èÝÌßiA´°¤i?ŠuPI iÛã Ó6Šû;D .š~Sù¿€ýý õ\$í¥i ´
¬Ò{)*» M \$™ ã iÚ-O„¶=â¤å„□ ×:dCÔĬNýòýká;õñD½^' FÓQX M°„ü'/'

!O?ÔJ Ê%

-T¹L%< fàoo è) 9až.

Åe-...-o#`iõ x

-¥uD

=%'3£²0œ / /#JÇëi~ñÊd#" □‡7^ª@4!Ä'|' _ETI8²ŒÝÜéî

qf`□đ* eS;ah#a (È□žòç à A¥D T „i;†ç¶©¤Q) Đöžua¾.T/

¥e-...-o#`üí%,@WG4ÐS"9sî\$0H.*' &

E-

F 89ĐbN " ´PÄ6>0*& ÚNz`œ"æ...•/o ®¼

iò7'

L ÑAO%ä\ ...ARKND ÊI,hM8R<B¹,,j..."vÅ,,a& Đö% \$9}*
CiykaĚŮ *ûĚ' ċ«# è) `œ;*
Cq Wûkûiû–Šx ...Â0ýgshæŁA;

7\ § íxå† >EKÄµ ‡Ÿó •C ìÇ

Åó¹ ÔL ZI *µ(Ôî,F % -Tç| †ŧp D•ë mŁ É Q^ JĚ[
[æ TözŠě... |Žh ŠDr.©,

^tÍ^û \Á,,İ}p¼> AÓô»h°<Äv\½ b ÄOÿ hYú āŽ ‚Ñfé2Y7¬î•üçUš&^ÑÅ+x8• m«M ² !
(p;Q3N6·--ÿ£ù+èµ·bÐ>...ø¼ø†Gí|´ìc7lÁfxÇàçf!Ì-öb·ð9>
aÉÑ•@v{ ;Æ ³HÒü£±eLz-“í
...'lă]Ä²s^ù-K1□,aR2“`pýC «[ýp¥ Ì°óIí...á´EA"<ØÄ b& Ð6Ñ<äŒá...;¬µ°å]

*•)

'×◻ÊÂ°...>Ë vâ³èμö#~qbÕgf+8Š – kŪí~ð¬`Õù ◻ëï° <
·`ÚFŸí"X"»XƲ~,N[+ ÑM¼~ú)–.6c=° gt

³ö:

1

□ôaÝ=...é-&t-Öaò·

[` ã4•Üi <© b ;Ü"€

×Í‡p™Çpfc~Zp1¾~¼‡Žå»èw-Óñ Á‡g □Ô ° Z•Ÿ%

, ~ xÇ^-âÊ}Lú·

•c;) ~UáÀvt ûSZö3Xý\$

! ,žçèÝhÁNâ‡ Ůct®Öc1,„AZ|·°

{ {I,m5À ÚEÀ×Ž>· nÿ, !
Z-[□|™□uã.æÑNZŸe\$rnLow£×ò) îNü p
lÑòç¹œra£?å£ùå÷Áø

1Gk#6R1Í6Yoj+

' *

" ôPÔ6•4Î\$ Ú-z`œ Š...j´¬ô°en •¿" Éë, ah ù Ü•y İÖ‡ İ% £o¼ĐÝ

Ü ù) nM•Ü! °q©-#ſztÛ»aÛz^ÖöA,m>E÷Úm4Y 0´ö Ý[]~\»fQúæ½,p Öèès.*R MZĐ³ÔŽÕ•
L:ž;uö ž.Û...%ì†Ûû ÝN+fV¯a-;ýgH:Fÿ ·fßG Iûì'~ò/ctù&6Ó9ĂÓ \$³«"-
ü îİ~^!G;žL□†¥Ýe

YRçîÄsû"-6naig Ýěĭléž!ùìGçâU´nM"@²•ÊĦ) Û÷aÔNâCÒðB#

â4D\$4•a÷4f1•°
"™% μ-Ã6í‡ùà
°V^`7cGÿ|3vÓÓx4ó

ě»"è]i†- aĐÚ O&
Çv#Vb ,üù}Đ²PG' &...A□ =•%A@IA ElSÉÂD ŠăœQ\$

TH 1y Ae⁻S₂^h)-#Zè) '\ ì0,,R^ô⁻P,,3!pk` >ÑÂà\Ån°u#□‡k370°ñ s;+XÛnÅôŽ
»pAt,¾□ s·"aóômZ|{^

ncÛö --004ãFf/KßòI foãùÊ

Ø- iê*ž.7+÷DH¥¶H >Âý¥ úÆN1Ÿ-/žE!

³O°#Ö3çCŸö¹2p†ý6ÖÓb¼ òÙuô.¾@XÆCiÛ—» îeH îÃ™
`|é Ô-vS¿ |•AtZoçmù!Úç/;ÃeSîï°—
\\u½□PÖ{h]¾Ž™GpÓ¼•8¡,Û□-k=Û-□° > ýİ□S~š¹OrP?ñ
z\ ¢sŽ axf G8%nîÜŠP&DòR ‡h%±ÝÇr•öÃÊ}Ú_ ÑDû´Ûúôu ^

TJ\$ApÚç@ë.6^r>)'

ly Ae⁻ſ,^hÑÕ
ô"H.ſ•...Á••ùËhXø Cn+ç);æ]K D'Ñ:û Ä• ìÚ0°r Oæ?Å¨Ç
çî

6"»^F-a
,PB Æ@bÜ ·

⊕ •

ú íôMbm×,pâKh]k•7±•EÇ FwoÑ, _ ßÖŽqç %ò ö÷b~´~†ñ€ ™İ %Á btL¾\$
°ØÇò2° Æ′+?¾××GßØC°:FàO{h¾sÊÝ

æ<~u. ¾-fÃ7,,`6
<í:ú= HÃ-ÐA ód¾

ó¼ Xw-1¶v ĩ-Å•Oø0´t •
·0ê ÀiF†mÍ°‰•ÈTöÑ>\žF

Ñ|²/ÓpzG° □QlÈb|ö 6âaŠM X¶| Ín`Òµ+d6,,%ÕÈ òÚ t£%öoÛòcl%½~]»-ìf¾4•.,_&àí¤4â
q¾©;0tææ,PÔ6>4*& Zoz`æcE,,•+oC`ük!
zJ\$ 'ÊÂ P-
\?ñ0 ‡ ĩh,ÑgJB¹0&6[áK¥ Ü Tp<ÂìÍ•Ê±;ÝÁÂÖSJî#□_]¾líçÃ÷Ûl ³Ž eIfŠÆUßkûqýUÔa
êCÛ ûûâP3ah#aà\$AâÈ² 6l`P +N
¥□_ÊÂÂ€ ¶Ì□(Ô...Ò:;‡©# è) ``hìÃÛ"pô)»Ýí`js?
Đ•W-â ĩ æÈ
7"? É }Đ {Ý9qa8² (Pi™ ...ŠI€Ö•^\$ -0°en •¿-âz;...©#:è) ``x.,0H.

μ †öba8' \$HQ• U
•ζ9Q 0öα =%'W
)

'ZRs a (• Y ^-EA"0%

TözŠě... |žh \$DòJ"...ARKj&

Mĩ Ą|Š% :]=ñ<á 2†P' ^d#¹Ø, 1|iZ-
ICŸa]0® z4uD ·\%äUã□Ÿç%/□ùĒø•_û*-·ßVpvy"9*;ø.pà?üŮă
Ă•ù»w"
□'|_òZδkzøë□: ,z ...>^" `äùw•ú øg_ú2pù¯} ýăçÿ ß-ûc%ăĒ|çƁ•Â×pŎ _ pŮ·ßÁ•® àç
7\$ ĒYó#

:>_]òS°\$ÅüÁŸä...áwŸåWñgop{|iÁ□6ÁŸ(|Ÿ¼òð\$øÓ"~ a ûŸ Ÿú×□/

O>[î sç=\$ %y,ë,Já®ÕÈÃ]ßÁ^ R íuE% \□Ä]ŸT%ŬuO ´ R #î,[-í]h«Bó‡zÚ¿î?
©İÑHªµăX :pİ□ŷŸrJâ·¿öŬ îC0 Đ±« Ò *„K !'Đ V^jIF

^ í“R% WI “HÇ<Éä □îÄ“¸ýFd9R
i-9A°^î --BÖ•Ü^î âg¸ i ±wÀ> ÃÄ^ÿç-ç< E &jŽX-?pæ7¥0H\$g
åa è,C V 4Q5°r RKI P²7, -¼ ha À,“à/Š(è%á€
 Ã□4Â0ç □(T□ #a¨©, L f`((²PF a¨ ^ ÊÉ + F ÈÂ; (T' & P\$9|öqæ8Ha□HÎ “□M
À ^ ' .
,s#
^ ´°" ` Jò E F²` ,

¼(T# ' -
œ\$"kU"ÔçP\$
Š\$ <B%I p, Â
• G ...â F (Šœ"\$h`Â `œ "fM

XI Đ„ÖÀÊ•ÊèÒª@Éý¬E•— Au' ¥X ú«nUàd;H 4²ÀŠB□d□„<GiU¨®EAP“V Q¨\$
ÅÄÄÄ Š&Š!
, ñšíaè èà •G¿`•X,øÿ u:‰äü•

0Á□´...\$ Jä@Ëk(
\\â¯ N ìPkQPÑ
Ã f" Ñ /|a7vé¼□f`Ô<□° □è®;(ÉBA Ž%
I0 ...rS-
.L«,YQĐ B±\$œ½(¨œ€0ìc×çÇÝ|1ÜèŦàÓ| 4Mùòÿ&|cÇnÇ\$] >^Q€Ò `H^U¨°w@ 4¼J²ÀË•-^ ´
°"´ Jðµ N *q -
*q, †mô€~ ß¹÷ßqwa »1/ †¿□iÜý¯x`□®\\(H, œ(T8ð`F Š[Š%;X €\$á4E•ä@×çp-EA¥œÂ°
ŸNç¹m wffHSð »•x÷Á \$ }«pDs°ì¯;cí•ŦŦ1üäî8Ú¬ øI2-÷.âþð&Ŧ atŽXpûĦ"n

mRE□f«□†õ-àzŨ< Göp⁻s-uã.DòYlô9P×iÁÝ^+ ¼I86ℚ×μ^⁻ 9~Ã%’Ó,,

è f†z^ + zîM<,€- _V ìBÉý,%AÀ<B©\$ ž"
*EÂ0:•?ö@ÂĐ;ú}ü¼í†x_ó²òWÔ·:~,÷Ÿÿi¼0•@ÌYoáFì ,>ô Æ7 Đ8ö
\\ëpG<_•A0²• #àáø \Ÿ~íëKØttàNì?âÑĬ 8#ÂÂ`Z
ÂÂ<,€¤ f²PN ž)
Y(jQ \$Á¬, >ø8sòÔ\ ²ñ î6ôŁu+MŸ) †ýxýñ(+ - øeă,ÖB9L

ĩãÑr žu @4000•Ápß îîù±ë•`jz -»iØ Fp¿q /lAŮ{:žg- ,S³øQ³
~· W |0iŮĀgö# ,P»Ž{-ãø´w
Ý½³ ,ÒeĀFD ÈŮí\%D)

*%ç %^a... • •

\$

V ì@I¼VÂÀ%€ NK ôÂ0DÂ \> „ai‡,Ô □ Ÿ>ÿ+´-ÝĂµ•«xðâ¯H f ÛéĂŮ••Fý>ĂgíßÂŮ}-
ăéèèŮhÿs¼=p Þà

îwù î.LaapM¼Ó □ oâ- ?Ă"×□^ÒÊP 3çð:¶* Á"(P 9KIÐRŮ *Ø|Ö Ů™ "CŸC®m¼ûx
Ö- Þ}2fă@

}ÝÓxl

+\$\$@tl`7"EgŮ~" ™T ó s,2°□H"Ž'M£è° pçy

=[Il-.áíîmĂvwnŃĂÓ Ì9|, \?+Îö(Uä8ü±4ü• z fñfË vS{ì†K\$'

ää

è fŽZ^ + *ŞtêAÀ<•-^

TX 0 %÷ZI,€ 3~ V \$ FèEA!™%aø)#

NE ©E6çµi¬ñ÷ p {ñ¤ëo a^ú:ñFÓ_âÁú Ö½Kè ý?ø°ÿ.°Ç¼‡· aX%¹øK4@oÀn½,,7z@aÕ5•i
©7ðó¶_Àê÷Óò
çP
Y(#
¥²`\$
ÆÂp@□&Iœ Y Ô\ (LÁëöàFý nt-áã-yt/“<•õ54•àrË >{2…\$\$

I[−]

o×•¡ÉâÇê²

Pÿ»½èXÚpâzË ¼h™ÅåöU bQca \$01:□·žîăn− Æö ¬+vÛn•Æå

```
; "YáguEK$' áb ðA□• MT
¬ ``HQ8 æ ~á, DAYT B^ÄðÄðEd lÖËøAäBb0ì+|î, 0Ä¶Ð2HrÐp \i{ ðÄ?Ä?5p
Ðoýs| „! Š†□B iŠ0ü¼ç3L~>ÉííiäYð□± Û-/
E□,,À°UÁH ÊÉB©$ 8APa...€fH æD;_E□` Š$Çi TN© ðÁPìX
&ð^i m? Ô^RÁ,nF0h< `ÑYAZ3pá,4^6+ew »“ü÷EýT öP$B lD0Uú%q
ä| iì|ô -`°P]J'Ò ÝJ`- ¼?~,3^□pîSçZó$ È^:~ -üäAO%$`ÐDÖp $S
¼ èá A
+ f □nd;H &e□'□9*ÉB%0E
ä/dE RîÇ,¼İÿ2Bi|){\Ø(ú+äüÿ\-
```

; -íĭ†^£ÉüE`âÂÇ|¿ bådÁÆ("H,à(-
œ\$ÔH Æ\$ <,Ès†'P*
L ('□ōñǎ¬ ŪSsa0M:%Ĭ:Ýh±îâ½-/ÖcûTQ3ōF³^Đ•μ ĒÂŸÜÃ> Ãâv ý-
:ìI\$(`O;" \$s^fö`îă_ct€^iÃôž]žDR

^a¿!W □[¿...VW c³-<ßÊ*öË Í(uQ jñP Í!¤Ô·

B) J~ @| -ýèŦ'0» f+žĂ.□Ÿd ¨× % o\$ſ□,, 0ŸÁâB% %ûrðr \$T

ô°"P Úßµ' ' f0Ûª ``F ìH,Š~†ßâ,,áXç~È_ŸÀ^ÔXN *ÊÂQn¾T□, 8IPa¥€Ã E¡X □\$ < /
‡ &6• î\ nôzaÛMàZ¯ c>Q|P¡Æ- /®ô,ö

k%AØĚꜥP×»•7Z·Ǿó• 1;Q\ ØA÷œ w-b □÷ϕm=†{fnŬœòâÖ

Ù@üu,,¤Z``p†\»x\$İfİ& hŸ\$a°%ÑKuêÆ´ Qÿ Ã-\òâÍN/ lAÛ\$g>
Á OáA×&Pê÷á" .ô¬...py(ěf ×gÂè™ñâú" W†ü°ÇH,
Aç ç `‰Aǎ"d• =¼ haEÀ

"àk%

œ ~á¤DAÀÊ,@'
a,"

Ã`±\$ C L_£P N ò□ T ...ç AA JEÁH Ê·,°RÀaJ H

t-

•D!ßªÄÄ£sÈ™

ÃG-

¼×iÁ=K Öe >œ%Á Šâãžm¼ßéÂ□... (2é -

,Q7iA£-•-É8®ôîÀâ
áf^7@vylç âûO ¼Ýø€,²3! [\$UBõ7ä
âòT "k^\étaér -
Û6ñÐ iu8ð³v'Õ9/šmqE[|x¿Ç%Ÿtø``¾å0:íFĚF •TW' }IÜéÜÆÇ=-´Ûb,Ö±%w``ÿ Ý.

ùr†r ...' {5°r å N= x1ÐÃĚ• V ì@¼ ' à\$À,'uúÁ¬\$ TQ0%

Q'',
-

²Pý) fÓ åd□ †Ó½ `(H,YY8|0ñè ræÂp³İ#□T~°H0,÷Ûœ,:BßÚ |,7âÆÛÃ»Tñ,,0xðlî#w v
°â□(Ãâ^epSc □ß @,□Æ□>'¾~ô£m=

ú W°<‰▣ T□óÂ ...7-À¥Æu<±¥Đ3éÁ\$ã><œðãÓ ' >ÝAÓj

-ãN¼CÂúónŦ {°X¼øeÿ i.:1 ùĂĂ" •öØ k8□ÁišÇ~ □ffØN%ÀBI_
%øja%Aâ5lUà 8 0ĂykUà,,ák\$

Ã\$

!Dá,,O=ÔV J%ApÒçP,
Å'PQ (Ú\\$_IÐr¶Ā@ã'³ x
Ó%é t°%è t Æè5N Gô ·~NÓ{ÑO\ ¯İä\$ ýc..._B^f^L \$Ĭ +<-
%`T,êÓ-Ô- Ō3`□E L%¤K%)JôÊ-
NàzŸ<Ä5€K=^~Ås^Pò□ÑxY _\$Gñ9J =CóÉfi8%,,, d")F`□~ ò÷`çÀÊ□J-
%A@ŪcD© è)• =¬ ~□Žós#
T/*% + a
F G '
Ã••(T!
Â`\$
Š,"^,ÊĀ□...ç ...²² Eš< *
,³ %ä @¹XA\$J»'†`·`ò«-Ê ĀJ f†ç- š`ZXI æ+Q ð, ... 3P,? ç `'
,jD□• %pjEA!Á
C%\$ A 8I(×ªPý ·Āçp(åD•- + FTlQ(...â F ('`dQP`Â
` òw7žf=•F8™£İZ!0B 4°ç «□• ÛªP5æ ~□ ĀñDAŸÖ²À
f Q(' Á`E;ÖŸ\$ÉĚBí[ĒD•ă ¬(0q€"Ě«
*R \$,r/ ¯}|1iĀ· ì,1â£`A >ú<a<L€ j! , 9ÐRKQ d_

´õr ...• 3P,¯...\$ 8 0ËI%,YI °b \$
Ñ ¥ÂP^ Š„A#
G\...ªZ \$ Æ²P*
N TX)à8 •\, IO+
‡ >æ\Dª0H\$„¨»âš...w°\øŸ·×ðv\$¨ †}½\$äÇ5âU' ^

ôð, ... 3P' ?ka8ÉV V "øk!
ÅÅð5 †a ¯, \$ ž, ,
çP, Õ<B¹ + |DAË€*D•çI¾U••3)

! ' t 4 μ ‡ _ ' (a x ³ Ñ I S N G J Ä @ O - \$ A @ É Ð ^

ôõr Â
€Y(¹ÿ¥\$ xQ0) JüF~• + zt' E+

\$

UÈ, '0ð¢)8aY p' `¥À º²P• S²@ >ø8sÑ`Â yí; \¬\$ìH2\$´, aø føEN-´´ ®

Zj!
V T. •, X 0 %ù< "
, " ' V

ô• ĖBF;T N³UÁèÔC9Q0'„“mU8”„#^ E`WY ´Ha•¼P->@§ìHr• þ>„ çÀÊ•J-
O= (Ù Á<•žR1ĐÂ
€ (¹KQ¨-(T †ÚÈB-/j¬^ X)à0 ...êd•‰ I^ Y Ha•¼vP..A\$îRaÈ
Ă...’ JöFöb ‡ ¬~• |-d•“ ³”Š,À¤(H Œ8+YĐ
Ă(' G ¥Eá

$$\begin{aligned} &[X]_A \rightarrow 0+ \\ &A(-) \end{aligned}$$

Hò:%,Š Ék åb `À+ C-\$AÀ
,Ê¹jUàää@
+ f _+Q p `†c% %~#XI PÒ?
QPa...j ²PF ŠdA ...bY¨Ôª• ...³kU(+
Š\$-£, ¢0H^
(-E ¥×0
C-d• •S' / Zx9ĐÂJ€ (¹Ÿµ\$ Ìž~`EA@ÉŸÃ¬\$ X1ĐÃ
,
/
ñ<ßý;V FŽ!
•o¾d¾4E□ ' *¬ p~ ..., ~ ...Ã c^ ¢0H^i(>@ſtca8®(XIP`ſª+¨ 3~ A5¢
`eA@%Ÿ¨²Pu«BA Ê C5' `Ü¢ ¨å©†ÓjQ(-„Š¢@Q\$ß¢ÀÇ-x
)

'W ÊÃ&8

œ0D)A^ÿ,,8ª(°r r®N= x9ÐÂJ€ (Á×B œ ~åTO?PÂÇ`Â@
ÉÀq[€,,alb"ŦE#
...□" sêAPöÔ /

5 □™ ...² ²p
´ä|Œy `Â yå |l,âÀPQ hçjaEAå É + f;\$.Ö²pê-
"ø9XAÐBBPu<,€ V *´*\~
GhU(nQ`d□ç^ -)

'W ÊÃ&Ð ‡ â@ ÿÁ
Mh V

T.X« + f ä~nD;H Ç- •YQ`Â@ Á`DAÀH,-"a~\$a`Đç`Ü^a 8G²P\$
, μ*P\$`²`Ç É...‡r± ~àP@´ ä8a \$•ç=t© èa Aå5 .ñW
' f8© V "ôOU 1Đ)đ U ¾ž ^ Îpß\$ ¬ p0'PI Êŧ(('HQ`Ç É.....r±
~àPääÚ â8ÂÀJ,Ê)É / zxADÂŠ€ (Á×J 8 0 /
,ã%,€ %pó\$
^a(öÂ0V\$ f.h, AA ^a ...Z·(%,8V¥(œ\$R \$

ÊÃ&`,C -(G XAP¹@-
V ì@¾ ' à\$À, I xI PÒ7,'•%ô²P^ H
*ÈB`(
'P•,ðç `Å€Ã@ Š[^,\$~•...Ã g\$¥Ha•\8(W 48`p² \$•JÌÕ + *µlU å ÁË•-^ ´°"´ Jòg-

²U• ...<iF H XQ0jQ¨^ Êµ(X)à0 ...bY Çg ¢@ DJÂÑ`Â
¹ P-6•.8h`EA@ * @É¹'0°r rJS- ¼ èáå@
+ • Ä~Ö' àEÄ¤\$ ``1•8=I PÔ7,'~%EDAÉ+

ã\$

Uµ*ÔX X)0Â¬, \$Á", R ž‡ É¹†r± J fJ9IÐ"'t9a`%Ap
JèÇ...-g / zx9ĐÂŠ€ (Á_ Q ÔD "ø«- '•"hM ð' 8 N &„00'P•("J,à¤[

%á ¢@`DŠBm•Â 9·P>®€·0è0+
`¬•„• Å¹jUàâ@
+ f •Ö²p
,
²P-(j&
,Ó•...RQ „cFÂ`N Š[xY``}<,QkB%Q`b E)
µE
fäÜA¹Ø L€(ÀŠ,€&4B\$1½0D(i⌘) Ÿ„,^e ÀË•-^ ´°"´ Jðµ' N ÌR*
`² ²4âU•...Ra /#
F-
¼(Ni× „F ŠEÁ@ ('HY``=R \$ç
ÊÅ&Ð ‡ ŒJ, `„M Ñ)%,€- -¼ ha%A

"àk%
N ĩp,Q ò3,• %ý< *
ª\$ h) †%RYPZ Š...;','œîE••dA (Šäe••/'ă!...AræP-6•.0è8Ž, D • †ssêAÀĚ• V Ì@Éý¬%
ApR-
f%AÀŠ•-V T(á AI¿ Ç ½0 <ÂQZ xI °RÀaV t\$ ÊŠ qøääŒäøHa•œ "‡MP TŽ+
*B Ä¿R
Ăkvê•KpŎÀ € øk &E•ÊĚ V "ôk+
"i• " _ ^ Ŏ%,Êw~ †) †#_Đh,
¬ p~ ...bI"(
Id<Âé!...Ar&PŽ6•.8h"... ,h05°Â@ŸÓ"LÛä_-"ð•àâ@ / *¬ ~• ük)
"ô•*
'ŎªÀ<,àh² (ó-
\$ {A#Q „RQ`b E`Ă c\$µG
fàT;Ûl &@h`µ,h...á-U Ú...0d)pÖ@ (ásĐb ‡ -% P
"äk!
œ ~ăœN? NO (é AI¿ fEAA% G^0 s-
\$%
Fç`

Ið (œ
R \$S æ è, f†" !

â Ä-Q~òl
wèöøÄé ß ^

ôõ, R' úÍB ¾Vç à\$À

|«,IQ²*Ç«&
ø !DA... †S`... QP1'
ÅÅÅÅ Š\$R î

' ‡ò± ~àP ‡ àDAa•„• ´H^®P
«Ð ¶[w`...û0T)

$$4\ddot{Y}_r''\mathcal{J}\bullet-\wedge$$

´" €Y(¹×J 8 0<YQ T#
f%AÀŠ•- ,<Öç G †¯"0L'0" ^ TX1à`\$á,çpøàcEät•Â 9 (> 40¨°'
«• ÍO\$E² %0FI& Ĩ"LIA\$'Ñ¿D
Ⓔ â2
• ¼ ha%A

´]µ ' •à%Ap<IP1+
¬ è) ` Jöå ¢_ ³çÀ • œ(„b) ...iüàÿ „áë\$

“Tô’p -
Fç@b ...CIàEA^Đx¼•Â ©9”<MÀ ‡ ¬(hÂj`%AE#
*JR.\$D` E²U’¼f 1Ž ¼ èá AK% ~ElG }â⁻ ½ TÃÅ-
%}#(ñWâ´e;’0p, ÂJ ‡•(·& A0+
‡ >ÆHÎ)

'ŠB¹Ø Ƴ BƳ ¢
`%A...` mâtW``tÉpŽĤ4 ¼ è) • =¬ ~•' | -dAÀ%@%N²eÁ¬(X9ÐBBpꝠS "ô+aV œ QI ℰ,,; \< , €

Y(t,\$~' Š"R Î/R \$5•ò° tÁAC-D•• -æ\$ JöFöb ‡- ¬ T, {-
E•" 3æ Q`Å@ É@Õ' B%¿ fe•

3' ℰ|ōm•0œô •Å²P,
e••²p¾©™0Ū¼s - ^ŸOòšáñšÁ[·-Oõ,*áöÔ

•Ó4nCℙ•fó ç1ÛÛ>&

-® 6•€}<ĂÉ²a†M'1,ŪÆØ+³®ef<k&Y5ĂQĂŠ-İ_ùÍwðŸ/}
¿ö[¿...Ž T¿œE,Ū.óx', p á;ă· İ İ±İ 9Cæ•<, (ßŸø#□¨äüo|ă XXX(ØÀagJ ~ý7~f
fð;ø•ß`H\$gÍ7Î Š µæëç•¯•oœ
¿ò«ŸB%İç•á7•ó7Ù°"´~EHÂW¿úUŸN}å+_ÁŁG•6pØ™ %D"´H\$¯ B@GGG
6pØ
6pØ™ %D"´H\$¯ B@GGG
6pØ
Ăââ"¾ùÍoâ•pè•ðû¿ŸûøÝßý]%D"´H\$¯0¿÷{¿#o}ë[+Ă 8İ

...!-Ě) fAø|>x<-%D" `H\$^-0^` `H /_ŠK!<;Ca••id';ÛÉNv²S;)

²`•id';ÛÉ®b'...Av²`•id';ÛUi¤0ÈNv²`•id'»Š• ÛÉNv²`•idw±`Â
;ÛÉNv²`•i*vR d';ÛÉNv²`]...

øÿô nŏ, ¥ IEND®B`,