

€• , f „ ... † (TAUT) ‡ ^ %Š <  
 (Œ• Ž• Lumi nex• ' ' " " • )  
 — — ~ ™ Š > œ  
 • —ž Ÿ

; € £ ¤ ¥ | • — § ¨ — ©ª « ¬ - !

® °

[ ±²³ — ]

^ %Š < „ — μ ¶ | € " " • • „ ^ • > œ¹ ° » ¹ ¼ » ½¾¿ ¼ » À Á Â Ã Ä » Å Ä Å Æ Ç ° È É Ê Ë Ì ~ ™ Ä  
 £ ¡ TAUT ¡ „ İ

[ %Š < Đ Ñ ]

%Š Ò Ó	Ô	%Š Ò Ó	Ô
96ÖÖ×Ø† ÛÚ	1	96ÖÖÛÛ	4
Ý Þ ß	2	Ý Þ ß à á Ä	1â 20mL
Œ ã	1	ä å æ ç Ä	1â 20mL
‡ ^ è ÄÄ	1â 120éL	‡ ^ à á ÄÄ	1â 12mL
‡ ^ è ÄB×PE-SAU	1â 120éL	‡ ^ à á ÄB	1â 12mL
ê Ä	1â 10mL	ë ì í Ä × 30â Ú	1â 20mL
• —ž Ÿ	1		

[ î ï ð ñ ò ó %Š ]

1» Lumi nex MAGPIXò § Lumi nex 100ö § Lumi nex

200ö § È Bi o-Radó, Bi o-Pl exöä ä ö × ÷ ø ù • — ú û ü ± ü, ý þ ÿ ÿ ‡ Þ Ú

2» • È Ž „ Ä ù ó

3» à á ß ñ EP .

4» È ' .

5» Œ

6» ì Ä ñ Ñ ù

7» 0.01mol /L × È 1â Ú , æ ç (PBS) § pH=7.0-7.2

8» ù

9» Ý Ö ù

[ %Š < ñ ó ² ]

1» ñ%Š< š! %Š" #%Š\$Ý%Ç! &' İ () \* §+, %Š< - ( . / OÝPß» ‡ ^ èÄA  
» ‡ ^ èÄB1 ó%ÖÖ' ©-202ÇŠ É 3%Š ( 4©42C' ð—İ  
2» • — ñ%Š< š 53%Š 6î # 7%Š\$Ý%! &ñ 89' İ  
) \* š  
%Š< Đ Ý: ; <=§#>?î @; ä A• —B• — ñ53%Š< ÷øCDA>? - 1EFĐ• —GHİ I  
BJ² KL 1< ' ÇñÝ%MPŞ' N² Đ! ½ä OP' QR• ñİ

[ Ý' ñSTU' \_ ]

½¾¿ ¼š " VWXñ ½¾Y ð¿ ¼ñZ• [ ! " V  
1Ú\ — ½¾] §C± ^PBS×0.01mol/LŞ pH=7.0-7.2ÚÍ °ì \_¹ ÄŞ¿ ¼ú` Óaİ  
2ÚO½¾abc> ] §" ¿ ñ d 4CeÇñf ghÄÄæçÄ(i j IS007Ş³ kl mÝ...t ñnÄÄ• op  
q" VWXñæçÄ)ñr s" NùÍ xŽ> ñ½¾t uvwÚİ xN, £xy=1:20-1:50Ş z v š 1mLÄÄæ  
çÄÍ { d20-50mg½¾ ı İ Ú  
3ÚO| , ñ} ~Ä• J€• , f„ ...° İ  
4ÚOY ðÿñ¿ ¼Ä10,000âg " 5ä t §± ^ %Ş Ç° Š; —©± ^ È 4©-202Ç< ' İ  
ÄÄÄÄš Cä ä%?ÆúŞ ÄÄî • —1< Z• , fš  
1ÚŽ• ÄÄ³ • —^PBS' ' °ì §' - —" ...t " • Ş ©1,000âg " 5ä t - +Tİ x} —ÄÄ; —  
J " ~™+TÚİ  
2ÚO+T, ñÄÄ—^PBSİ 3AB  
3ÚOÄÄ—ghÄÄæçÄa } „ š 9M107EÄÄ/> æŞv• î uŞÄÄ; 1ž Ý€• , f„ èÄ...° İ  
4ÚOÝ' ©2-82Ç 1,500âg " 10ä t §± ^ %Ş Ç° Š; —©± ^ È 4©-202Ç< ' İ  
ÄÄÄÆÇ° ÈÉÊ ~™Ý' š ( 1,000âg " 20ä t §\Ç° Š; ‡ ^ Ş È OÇ° 4©-202ÇÈ-802C' Ş  
ı ÇEæ¥ı İ  
) \* š  
1» 1ÇÝ' " î š ' §42C' > ©1ŞŞ-202Ç" €J 1EFŞ-802Ç" €J 2EFİ  
2» Ý' " ©è¹ [ª « ¬- ‡ ^ - • Ş' wè¹ Ý' " ®ž Ýw¬ ‡ ^ İ  
3» Ý' • —ú³ æ° " ±„ ² 8Ş " ³ { ü• Æı Äİ  
4» ³ ©' , ‡ ^ Öİ §µ¶· „ • —¹ ° ¹ " Q¹ ¼° M ' ž Ý ‡ ^ İ

[ Lumi nex200 ä å ö ]

- 1. ä å £ x š 50uLB
- 2. Ž • WXš ÇEã MagPl ex;
- 3. » ÇEã „ š 50¼/½;
- 4. MFI ¾š Medi an.

[ %ŠPÖ ]

1» • —úO! ñ%Š Ý' æ° " ±„ ² 8×18-252ÇÚŞv• • %Š< C¬ ¿ KLD" Ä• —Ş( ı \ " ' A%?! î ñ Ý: %ŠŞýO53ñ Ý: ó%Š#Á• : Ä' İ  
2» ÝPß(¥Äß)š Ä\$ÝPß{ dÝPßà áÄ0.5mLŞ Äÿ - ² 8Æ4' Ç10ä t ŞVK' ' ÈÉ xı ÇÈ  
È ÚŞ É è 9M10.0ng/mLİ Pð7E à áÝPßñEP ŞÄEEP Í { d300İ LñÝPßà áÄŞvÍ ! &k  
AÍ y à á c 10.0ng/mL, 2.5ng/mL, 0.62ng/mL, 0.16ng/mL, 0.04ng/mL, 0.01ng/mL, 0.0ng/mLŞ ÝPßà á  
Ä(0ng/mL)~™° MØt Öİ M' İ >? - • • ŞÄA>? ( • —gñÝPßèÄİ

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
TAUT	10.0	2.5	0.62	0.16	0.04	0.01	0	ng/mL

3»  $\hat{t} \hat{e} \text{AA} \hat{o} \hat{t} \hat{e} \text{AB}$ Š Detection A óDetection BC • —ú ( —ĐÑÒ< È ÓÔ " , f § 1 • ÖÖC  
 • È \$ Āñ ĀÉ ^ x , x Ī ^ —ú ä Ø 1  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$ ĒB 1:100à á (v š 10Ī L  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$ /990Ī L  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$ )  
 ſ Ūä Ūĵ ſ à á ū ŪĪ ± ` ŪŸŷñĀĀ>?! î ñ» , ÞŸ (100Ī L/Ō)ſ >ß ÞŸK³ ÞŸ0.1-0.2mLĪ

4» è ĩ í Āš 580mL È ' { d 20mL ĩ Ā x 30â Ūà á , 600mL , à ° Ā è 9Ī ) \* š

1» Ÿ Þßñ à á " Ā ~ ™CÖĪ ž ŸĪ

2» Ÿ Þß ( © ^ —ú 15ä † Đ ÞŸĪ • Ÿ Þß á Ā • — Ā Ī

3» Ÿ Þß »  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$ à ° Ā »  $\hat{t} \hat{e} \text{AB}$ à ° Ā ( • —Ē³ ñ à á Ā ÞŸſ à á Ā " Ā Ū — Ī — Ā ā ' ' ā ā Ūä Ūĵ ſ ; ÇĒĒĪ M' Ī >? - • ñ Þ Þ • ( • —Ž , ſŸ ÞŽ , Ā ū Ī ( k Ī ! î ñ , ā Þ Þ Ÿſ . , " u • —Ž , ÞŸñ Z • x v \  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$ Kſ Ā " u > © 10Ī L Ūſ 1 ; Ç æ c è 9 ç è Ī

4» ( é a x • — è • à á J ñ Ÿ Þß »  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$ à ° Ā  $\hat{t} \hat{e} \text{AB}$ à ° Ā Ī

5» ĩ í Ā x 30x ŪĪ v - è ā " ſ ( ` 8 ĩ , ² 8 ſ ' ' Ūĵ ſ , , - è G ĩ è Ā ĩ ž Ÿ ÞŸĪ

6» %Š < ĩ ĩ ä %Š M Āš ð ñ ĩ Þ 4 c à ° Ā - • —ſ Ç Þ 4 J ò Ī ; Ā ' M ó ô N , è È N ö ö ſ 1 ó > ? Ī ! — ÷ ø ù ô 9 è ſ æ c > ? - • " Þ Þ ſ ū , G ĩ ū ç Ī ( • — µ Þ 4 Ī

[ Ÿ ' , f ]

1» ' ü y á Þ %Š < ' ŷ ſ " Þ ' • — • %Š < ! æ c ñ ' " ÷ ſ ( • — • —ú Ūä , ' ñ ; Ā • — , ſ ± Ū ñ ' Ī

2» > ? ú ³ ` ± ^ ' Ī ^ ™ è 9Ī è 9 " Ç Ÿ Þ ñ Đ K ſ — ñ Þ • É • > ? ñ — Þ à á Ī Ō Ī v • Þ Ī ^ ™ è 9 J È J ſ ( Þ ' Þ — ñ à á È è Ī ' à á Ī — Þ Þ Ī

3» !  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$  Ī Ç ž Ÿ ! ' Ç Ē ſ ÷ ø ž Ÿ ± > ? ? Ī É • ſŸ ) \* ' Ī

4» • — • Ā Ā Ā Ÿ ð ñ ½ ¾ ĵ ¼ È Ā Ā ū \ Ā ; Ā [ © • ™ N ñ d > ? - • è Ī

5» ' M Ā Ā Ā Ē Ç ° ſ ' M • W ' Ā ' ! " ſ v š Ā Ā # \$ » Ā Ā Ō , » S K L % ſ ! 1 ; Ā C  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$  ñ & ' Ī

6» ( ' ... t È a ½ ... t ſ ) \* + ó , + a ½ ... t ſ ; Ā ' M Ū ' Ī B ! • — ñ  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$  É ó - . Ÿ Ē " / Þ ſ ' " Ū  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$  Ī

7» ÷ ø • — gh ' ſ ' K L J O ; Ā [ ' ... t 1 Ā È 2 • 1 > ? - • è Ī

[ 3° 45 ]

1» O > ? Ō ñ Ā Ō Đ { d 200ul ä å æ ç Ā — 1 ± 6 ſ 7 - C Ÿ Ō ū Ç ² 8 8 10ä † ſ Ç - Ñ Ā Ō Đ Ā È ſ ſ ; — © { 3° Ī

2» { š ä Ø ð Ÿ Þ Ō » ^ Þ Ō » Ø † Ō Ī ð Ÿ Þ Ō 7 Ō ſ k A { d 100Ī L " V è 9 ñ Ÿ Þß x 9 % Š Þ ð 2 Ū Ī Ø † Ō { 100Ī L Ÿ Þß à á Ā x 9 % Š Þ ð ® : 4 — - - Ū ſ 3 Ō { ^ Þ x È à á - ñ Þ Ū 100Ī L ſ Ā Ō { 10ul Ç Ē š Ÿ Ō { Ç Ū Ū ſ 3 7 2 Ç Ÿ Ō ū 8 ĩ 1 > K ſ É ; < ð 4 M 800rpm ſ = 2-4mm ſ > ? Ç Ē ^ 1 Ī

3» Ç Ç ſ 2 ä † -  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$  È ſ Ç ' @ ñ # \$ < Ñ Ā ſ " — ĩ ĩ Ī

4» Ā Ō {  $\hat{t} \hat{e} \text{AA}$ à ° Ā 100Ī L x ^ —ú Þ Ÿ Ū ſ Ÿ Ō Ū Ū ſ 3 7 2 Ç Ÿ Ō ū 8 ĩ 1 > K ſ É ; < ð 4 M 800rpm ſ = 2-4mm ſ > ? Ç Ē ^ 1 Ī

- 5» ÇÆ Š2ä†-‡ ÄESÄÖ—200l Lñi í Äi í ŠAE1-2ä†Š‡ ÖÐ! ÄEİ a xī Ö3A Ĩ -- - Aì í - Š \ÈBˆ 53ñì í æçÄŠO ÝÖBCC DÇŠOE CÖÐñÄEİ Ĩ Ä Ĩ wJ ò t ; Ĩ ÉÆ Ĩ ÖFGGcĬ
- 6» \_Æ ŠÄÖ{ ‡ ^ èÄBà° Äxª —úPYÚ100l LŠ ÝÖÜÜŠ372C ÝÖ ù830ä†Š É ; <ò4M800rpmŠ =2-4mmŠ >?Æã ^ 1Ĭ
- 7» ÇÆ Š2ä†-‡ ÄESÄÖ—200l Lñi í Äi í ŠAE1-2ä†Š‡ ÖÐ! ÄEİ Ĩ Ö3AŠZ • V45Ĭ
- 8» \_Æ ŠÄÖ{ èÄ150l LŠ Š 2ä†Š • Ž • H} - # \$ \$ Š ; ÇFI ÖĬ ) \* Š
- 1» %ŠPðšPðˆ A>?! Ĩ uñ Ý: ŠÉÊñ; J Ž ÖÖÇ<< ŠŠ Š # 7žÝ u@' Š 1ð< A • —Ĭ
- 2» { š > ? 3° Í ( • —ˆ A • ñKL Š ĩ ÇööĬ { K) \* " u MÈĬ ~ ŠO B{ © ÝÖxĬ Š. „ " NóÖ • Š' ' OÉÚĬ Ĭ UÉ³ %Š { dˆ Š { J ò Í ®ˆ EÖU -- - EÖ { KLLP. „ > xˆ QRYC10ä† 1ÐÚŠv • Š' ŠO [ " VñT ± 8ì UKLŠJ 1 ÝVWª « , ^ „ ¾ñP P • ó a x • Ĭ MX ^ ¾ñPP • Š. „ ò 4 x Öž Ý > ? Ĭ
- 3» 8ì šM>? B YŠ > ? K ( O { ÇÄÈÜÜñ ÝÖ4©6< ÐŠ1 ĩ ÇÄÉ YŠ Ĩ Ö- ³ . / žÝ < 43° ŠZ [ K \ O³ ĩ Ç ÝÖ, ©Ä ] # \$ Š VK³ ^ \_ ` ab • ñ 8ì KL 89Ĭ
- 4» Ĩ í šÜä Ĩ í cdauŠCÄÄ Ĩ í J ò Í ŠOuÖ Ĩ í ÄG Ĩ ÑÄĬ v • • — Ĩ É Ĩ ÖFŠ ( Cef • — - Ĩ — @gh > ? J ò Í Ĭ
- 5» v • > ? ² Ð69 ©60%Š. „ • — { 6ùù 69 Ĩ Ĭ

[ >? \* f ]

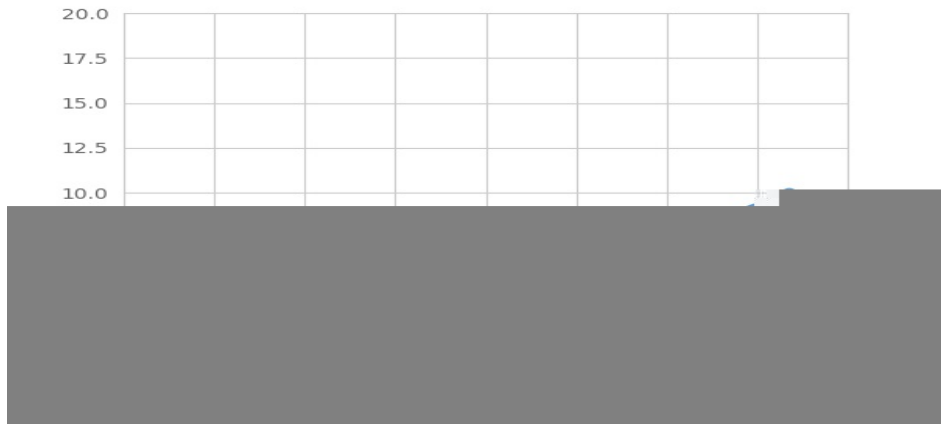
OTAUT¶É Ù©Æ • Ž • j kŠYcl ĘmEŠnŽ • Í äØ { dÝPBEÝ' ŠÉÍ TAUTUo™©Ĭ ĘmE Çñ¶É - pŠ' - { dˆ™! • ñTAUT¶ÉŠCO - pñˆ™! • ¶É Ĩ ò - Š { dPEÝqñr ! ŠPEÜ sY - Š ŪĬ MFI¾x Median Fluorescence IntensityŪñˆ > BÍ ñTAUTè9HgÈĬ Ĭ —Luminexä ä ö ^ • ŠÜÝ Bè9Ĭ

[ ÜÝ ]

tÝPBo ˆ MFI¾C\_Ø† ÖMFI¾- ° Í xuvÍ ÚŠv ò 4 x ÖŠw³ \Éi " ¾ÜÝĬ 1ÝPBEñè9 MxyÝ x ÈpÖyÝ ÚŠMFI¾MzyÝ x ÈpÖyÝ ÚŠ { " ÝP x - Z ò h³ k | } Z ò ÜÝñR2¾ G. Š 1R2¾ ~ • € © 1Mÿ ŪĬ . „ • — , Y° f Äž Ý ä ä Š vcurve expert 1.30Š ŪĬ B MFI¾Š ÝP „ " È³ ñè9Š ... 1ääĬ ÖBE—ÝP™ñè9UMFI¾ÜÝˆ ÝP ñ | } Z ò hŠO Bñ MFI¾† dZ ò hŠÜÝˆ Bè9Š Ĩ ... 1ääĬ ÖŠŠM Bñ > Bè9Ĭ

[ ‡ XÖĬ ]

MX ^ ©ÜÝŠ. è9MĬ 2, 1 MFI¾M' 2, Šµ¶ { Í K6S—ÝPBEñMFI¾° MzyÝ x X%ÜŠÝP Bñè9MxyÝ x Y%ŪĬ VKMX%? - • ñˆ Š • ŠÍ Í ùÇñQ\* < ÖĬ 1 cpÖ¾Ĭ . „ • — pÖ¾ ÷ ÆÝP Ĭ Ĭ © > ? 3° : Äñˆ Vxv3° » Ä • Ž » Ĩ Ö • Ž 89: Ä%ÜŠÝP ñMFI¾Ĭ ! è • Ĭ ! ùÇñÝP ĩ Ç • Š > ? Ĩ uŪĬ Ĩ èñ > ? ÷ ÆÝP Ĭ



(€•, f„ ...†) ‡ ^ %Š< ÝƮ

[ ‡ ^ \_\_\_\_\_ ]

0.01-10ng/mL.

[ — ‡ ^ ' \_\_\_\_\_ ]

w¾M20EØ† ß×ŠÝƮßàáÄÚ^ · ñi " ¾{ : Î ÝƮè! p³ ñë9İ

[ •• \_\_\_\_\_ ]

ˆ %Š< —©‡ ^ TAUTS • ‡ ^ UÉÊË' ™N" ÝV" • £³ İ

©—, • Žó ' G—ñ' YŠ" ; ÅGc! ÈÌ ÈË' ™N" • £³ ‡ ^ Š' w' %Š< ; ÅU • ‡ ^ ñÉÊ ™N " • £³ İ

[ åš9 \_\_\_\_\_ ]

åš9— ß^ · ¾ñ2• ~ ÔCVj &İ CV×%Ú = SD/meanâ 100

™Đèš \ V™A%Š< p » Í » ¾. ¾ ' žÝ. ¾ ‡ ^ ŠÄš ' o> ^ · 20

AŞäØÜÝ" Vë9 ' ñi " ¾óSD¾İ

™Lèšp \ 3E" V™Añ%Š< äØp » Í » ¾. ¾ ' žÝ. ¾ ^ · ŠÄE ' • —V^- %Š< a¤^

· 8AŞäØÜÝ" Vë9 ' ñi " ¾óSD¾İ

™Đèš CV<10%

™Lèš CV<12%

[ R•• \_\_\_\_\_ ]

• ^ · §%Š< C ² Đœ #. ¾ 89' §••1 <O> ©5İ

Mž> ¨İ ' ! p%Š< Ý ú- ‡ ^ ¾ñª « §>?² ñj Φ: Âî . ¾ ' @^- §ÉÉQ>?² Đ89» 6

9ó8ì : Âİ ÉA V^- >? ¨GžÝ3° ; ž¥| Mçèİ

[ >?Šò \_\_\_\_\_ ]

1» >? úÝƮß» %Šó ' PðB

2» { ×ÝƮßÈ ' Ú100İ LŞ{ Ąă §372C ÝÖ ù" ì 1> KB

3» Ą NĀŞ{ ‡ ^ èÄA100İ LŞ372C ÝÖ ù" ì 1> KB

- 4» Ć ĩ Ö3AB
- 5» { ‡ ^ è ÄB100ĭ LŞ 372C É ĩ ĩ 30ä † B
- 6» Ć ĩ Ö3AB
- 7» { è Ä150ĭ LŞ 8 2ä † - ĩ Öĭ

[ ž Ÿ ]

- 1» ©© : Âó© • Ž ĩ a ĩ Āpϕi « ũϕñ! ! \* -ž Ÿí kñ- · UäâŞ´ ĩ B; Ā C ĩ · ñNĵ · Ž® ĩ
- 2» ĩ° ñ>? - · U%Šñ • »>? ñĒĭ 3° 1ó>?ĵ ϕšbĒĭ Ş(œ ÞðŪ ñŸ´ ðšĭ
- 3» ĩ V™AñV ĩ B; Ā[ ¥±èØŞvš ‡ ^ ĩ » ²³ 9Ş( kĭ %Š< Ðž Ÿ ž Ÿ>? 3° Ş´ µŋ ĩ ° ž Ÿ ĵ ° • ĩ
- 4» ĩ %Š< Þ· %Š Þ· • -Ş ĩ ĀŪ-Éĵ Yæ« ñĭ Bĭ á ^ \_ ` a ĩ %Š< ñ>? ž Ÿ¹ [ | , - ñ ‡ ^ - • ĩ
- 5» C ó8ĭ J ðĭ ĵ ϕO%Š° » C¼½ĭ ĭ ! %Š\$Å Ā¾1>? Y Ž ĩ™ōōŞ´ M...† Ā ñĀ O ^ ¾ ĩ ÞPĭ
- 6» ĵ Āñ ĀÖÖÖĭ ; Ā[ ¥± ĩ™NŞwMgd©ĀŞ ĩ [ Þ>? - · æcZ[ a « ĭ ŸÖC· - KJ fĀĀ\ ĩ Ş(éúú\ ĩ
- 7» ©3° ĩ ef » 3° ĀçÈúçp-ĭ ÖöðÆ%O ; Ā ũç- · ñĭ ĩ ĩ >? ú(ÇÀÈĭ ž Ÿ ýÉ%öüĭ
- 8» C ĩ Yð1ó3° ñĀĒJ ðĭ ñ2· O; Ā ĩ Vñ>? - · Ş! 1MXú >? - · ñ; a ¢ · Ş >? ñĀ ĩ 43° Oĭ u ^ \_ RYĭ
- 9» %Š< C ĩ ĒŪ" • J ^ \_ N ‡ ŞĒ ©, ĭ : Āót >?² : Āè · Ş; Ā[ æc >? - · U ĩ Ē - · ĩ Ē Ē Ē Ē V™A%Š< ĩ™Lèĭ ĩ ñ&' ĩ
- 10» ĩ %Š< ŪÉĵ Ēĭ VW%Š< Ē ĩ VZ · ‡ ^ V ĩ mñ™ñĭ BÞpyŞ! 1 ĩ ĩ \_ ‡ ^ - · ĩ ĩ ñ &' ĩ
- 11» -©Yð%Š< ĭ ŋĒĒϕÐ\* -dMa ½...† ŞĒ ©ðā ½...†! p\ñÑĵ » ĵ Ō Ō » ó · Zh% t ĩ VŞ! 1µŋ " • ' ĩ • %Š< ; -©Ēĵ ũýā ½...† ñ ‡ ^ Ş-dµŋt ĩ ÷ø • -%Š< ‡ ^ a ½...† ĩ
- 12» ( ± Ō Bĭ ĩ™ñè9ŞĒ ðŪ±>?P· B ‡ ^ è9ĭ Ō ñ, f; 1>? ĩ ĩ ‡™ĭ ĵ € ĩ %Š< ‡ ^ ĩ
- 13» • %Š< ; Ā ĩ -© ĩ >? ĩ Ÿ ĩ ĩ P· ñ Ō>? Bñ ‡ ^ Şz vŞ³ ' x\_>?%ĭ
- 14» ĩ 3° ž ŸV -©48T%Š< ĩ
- 15» • %Š< ĵ ϕ¥ĭ • -ŞvOÉ-©ª « ĩ - ĒZ[ Éĵ -ØŞµüýO ĩ Þ' wĭ ĩ ñŪŪ ŞŪ ĩ Ū ŸZ[ • Þ Zĭ

[ ŪŪĀĖ ]

ŪŪ	; Ā*'	ĀàZá
Ÿ Þ è	Ÿ Þ Þ Þ ð ĩ ĵ P	ž Ÿ ĵ P ñ Ÿ Þ Þ â 9 à á
	\ ó ĭ ĭ ĩ Ūä	Ūä ñ \ ó ĭ ĭ
	Ā ĩ â P	‡ „ ĵ Ā Ū

åš9	Œâì í " Ùä	#žŸ u@Ùä8 ì í AĚ
	Úĵ " Ùä \ %Š "	ÙäÚĵ \ %Š
	a ɥ • — » Ñù ÒÛ	• — { ùuãägñ » • — gñÑù ÒÛ
	{ " åP	‡ „ g Äù
MFI¾	ÄŒ{ ñ%Š „ åP	g ÄùšåP{ d%Š
	8ì KL " gP	' Ī Û ñ8ì KL
	8ì 89 " gP	%Šui ± „ ² 8ý' Ī ÞPñ8 ì 89
	PEŸq™Å	ã ä %Š
	PEŸq™àáĪ Œ " Þ	# 7žŸ > ? 3°
	€ " Ī ŒKLI Œ	CžŸ . „ ñĪ ŒKLI Œ
´¾	" gPñ ´ Zh	gP ´ š • —gh ´ žŸ > ?
	" gPñ ´ +T „ fZ •	S \ gPñ ´ +T „ fZ •
	^™NC ´ Ī Ī „	• —gh ´ š a ɥ > ?