

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

¡ ¢ £ ¤ ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ±

® ¯ °

[±²³—]

ˆ %Š< μ—¶· £" " • † , ^ † > œ• 1 ° • » ° ¼½¾» ° ¿ ÀÁÂÃ° ¿ ÄÅÆ¹ ÇÈÉÊË ~ ™Ä
 £ì aHSPÍ , Î

[%Š< İ Đ]

%ŠÑÒ	Ó,	%ŠÑÒ	Ó,
96ÖÛÜ×, ØÙ	1	96ÖÛÚÛ	4
ÜÝÞ	2	ÜÝÞßà Ã	1á 20mL
Œâ	1	ã ä å æÃ	1á 20mL
‡ ^ Ç ÃA	1á 120èL	‡ ^ ßà ÃA	1á 12mL
‡ ^ Ç ÃBÖPE-SAÛ	1á 120èL	‡ ^ ßà ÃB	1á 12mL
éÃ	1á 10mL	êëì ÃÖ30á Û	1á 20mL
• —ž Ÿ	1		

[í î ï ð ñ ò %Š]

1° Lumi nex MAGPIXó§ Lumi nex 100ó§ Lumi nex

200ó§ Ç Bi o-Radó, Bi o-Pl exóã ä ö Öö ÷ ø • —ù ú û ± ü , ü ý þ ì ‡ ÿ Ý Û

2° • Ç Ž , Ãø ò

3° ßà Þ ð EP .

4° Ç ' .

5° Œ

6° è Ã ð Ð ø

7° 0.01mol /LÖÇ1á Û å æ (PBS) § pH=7.0-7.2

8° ø

9° Ü Ö ø

[%Š< ð ò ²]

1° ð%Š< š! %Š" #%Š\$Ü%Æ! &' Î () * Š + , %Š< - (. / OÜÝP° ‡ ^ Ç Æ Å
° ‡ ^ Ç Æ Å B1 ò 96 Ö Ö' ©-2020 Š È 3%Š (4 © 42C' ì — Î
2° • — ð%Š< š 53%Š 6í # 7%Š \$ Ü%! & ð 89' Î
) * š
%Š< İ Ü: ; < = Š # > ? í @; ã A • — B • — ð 53%Š< ö ÷ CDA > ? - 1EFİ • — GHİ I
P J ² KL 1 < ' Æ ð Ü % M Ý Š' N ² İ ! ¼ ã OP' Q... † ð Î

[Ü´ ð RST´]

• ¹ š O + S © • ¹ ã Ì ð U • Ü´ CV 8 42» K Ç 42CJ W Š X - 1,000 á g " 20 ã Y Š Z Æ¹ [; Š
O Æ¹ 4 © -2020 Ç -802C' Š \] ^ _ ` a Î
• » š — EDTA Ç b c d M • e Š R S Ü´ š ü O Ü´ CRS - ð 30 ã Y İ © 2-82C 1,000 á g " 15 ã Y Š Z Æ¹
[; ‡ ^ Š Ç O Æ¹ 4 © -2020 Ç -802C' Š \] ^ _ ` a Î
¼ ½ ¾ » š " f g h ð ¼ ½ i ì ¾ » ð j • k ! " f
1 Ü Z — ¼ ½ l Š C ± m P B S Ö 0.01 mol / L Š pH = 7.0 - 7.2 Ü Ì ¹ è n • Æ Š ¾ » ù o ð p Î
2 Ü O ¼ ½ q r > l Š " ¾ ð s 4 C t Æ ð u v w Á Æ Æ Æ Æ (x y l S 007 Š ³ z { | Ü f „ ð } ¿ Ä † ~ •
€ " f g h ð á æ Æ) ð • , " N ð Ì Ö Ž > ð ¼ ½ f „ ... † Ü Í Ö N „ £ ‡ ^ = 1:20 - 1:50 Š % ... š 1 mL Á Æ Æ
æ Æ Ì Š s 20 - 50 mg ¼ ½ ´ Î Ü
3 Ü O < , ð Æ • Æ Ž J • • ´ ´ " " ¹ Î
4 Ü O i ì p ð ¾ » Æ 10,000 á g " 5 ã Y Š • — — Š Æ¹ [; — © ‡ ^ Ç 4 © -2020 ~ ´ ´ Î
¿ Ä Ä Ä Æ š C ä ä % ? ™ Ü Š ¿ Ä í š — 1 ~ j • ´ ´ š
1 Ü > æ ¿ Ä ³ • — m P B S ž ž ¹ è Š X - — Ÿ f „ ; Š © 1,000 á g " 5 ã Y - + S Î Ö Æ Ç ¿ Ä ; £
J " æ ¥ + S Ü Î
2 Ü O + S , ð ¿ Ä — m P B S è 3 A B
3 Ü O ¿ Ä — v w Á Æ Æ Æ Æ p Æ " | 9 M 107 E ¿ Ä / Š " Š ... © í „ Š ¿ Ä ; 1ª « • • — ´ ´ " Ç Æ " ¹ Î
4 Ü O Ü´ © 2-82C 1,500 á g " 10 ã Y Š • — — Š Æ¹ [; — © ‡ ^ Ç 4 © -2020 ~ ´ ´ Î
¿ Ä Ä Ä Æ¹ Ç È É ~ ™ Ü´ š (1,000 á g " 20 ã Y Š Z Æ¹ [; ‡ ^ Š Ç O Æ¹ 4 © -2020 Ç -802C' Š
\] ^ _ ` a Î
) * š
1° 1 Æ Ü´ " í | ´ ´ Š 42C' > © 1- Š -2020 " • J 1EF Š -802C " • J 2EF Î
2° Ü´ ® Ç • k ° ± ² - ‡ ^ ³ © Š´ t Ç • Ü´ " ´ ´ª « t µ ‡ ^ Î
3° Ü´ • — ü ³ á ¶ " . " V 8 Š " ³ Š ú • ™ a Ä Î
4° „ ©¹ „ ‡ ^ Ó { Š ° » ¼ ½ • — ¹ ¾ " Q • » d M ´ª « ‡ ^ Î

[Lumi nex200 ã ä ö]

- 1. ã ä £ ‡ š 50uLB
- 2. Ž • g h š Ç Ê Mag Plex;
- 3. ¿ Ç Ê „ š 50 Ä / Ä ;
- 4. MFI Ä š Medi an.

[%Š Ý İ]

1° • — ü O! ð%Š ý Ü´ á ¶ " . " V 8 Ö 18-252C Û Š ... © • %Š< C - Ä K L İ " Ä • — Š (j Z ® ´
A % ? ! í ð Ü: ý %Š š ü O 53 ð Ü: ð %Š # Ä † : Æ' Î

2° ÜÝP(ÇP)š È \$ÜÝPŠs ÜÝPßà Ã0.5mLŞ Ép - V8É 4' È 10ã YŞf Kž ž Ì Í Ö\] Î
 Ĩ ÛŞ È è 9M2000.0pg/mL Ĩ Ĩ 7EBà ÜÝPðEP Ş È EEP Ĩ Šs 300DLð ÜÝPßà ÃŞ ...Ñ! &
 z AÖ^ Bår 2000.0pg/mL, 500.0pg/mL, 125.0pg/mL, 31.25pg/mL, 7.81pg/mL, 1.95pg/mL, 0.49pg/mLŞ
 ÜÝPßà Ã (0pg/mL) x ð dMx „ ÖĪ M' Ó > ? ³ © • Ş È A > ? (• - v ð ÜÝP Ç Ä Ī

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
aHSP	2000.0	500.0	125.0	31.25	7.81	1.95	0	pg/mL

3° † ^ Ç Ä Ä ð † ^ Ç Ä ß Š Detection A ð Detection BC • - ù (- Ö Ö ~ Ç x Ø " ' ' Ş 1 • Ü Ú C
 œ Ç \$ É ð Ä £ - † , Ū Ī ° - ù ã Ū 1 † ^ B à Ä A Ç B 1:100 B à (...š 10DL † ^ Ç Ä A / 990DL † ^ B à
 Ä A) Ş Ý ã P ¾ Ş B à ù B { ± o à á p ð È A > ? ! í ð ĺ , â ĩ (100DL / Ö) Ş > ã â ĩ K ³ â ĩ 0.1-0.
 2mL Ī

4° è è ĩ Ä š 580mL Ç ' Šs 20mL è ĩ Ä Ö 30á Ū B à " 600mL " ä d Ä è 9 Ī
) * š

1° ÜÝPðßà " Ä x Ç Ö Ī ° « Ī

2° ÜÝP(© ° - ù 15ã Y Ĩ â ĩ Ī • ÜÝP ã Ä • - Ī A Ī

3° ÜÝP ° † ^ Ç Ä Ä ð Ä ° † ^ Ç Ä B ð Ä (• - È ³ ð B à Ä â ĩ Ş B à Ä " Ä P - Ī - Ä æ ž ž Ç è
 Ý ã P ¾ Ş \] Ĩ Ĩ Ĩ M' Ó > ? ³ © ð Ý P • (• - Ž , Ş ũ Ý Ž , Ä Ø Ī (z { ! í ð , é P â
 ĩ Ş . , „ • - Ž , â ĩ ð j • Ö ... Z † ^ Ç Ä A K Ş - A " „ > © 10DL Ū Ş 1 \] è r è 9 è ĩ Ī

4° (í p _ • - Ī Ž B à J ð ÜÝP ° † ^ Ç Ä Ä ð Ä Ÿ † ^ Ç Ä B ð Ä Ī

5° è ĩ Ä Ö 30x Ū Ī ... ³ ĩ ä ® Ş (o 8 ð " V 8 Ş ž ž P ¾ Ş " , ³ ĩ G U Ç Ä ñ ° « â ĩ Ī

6° % Š < ĩ ð ä % Š M Ä Ş ó ó í â 4 r ä d Ä - • - Ş C â 4 J ö ĩ ; Ä ' M ö ÷ N , ĩ Ç N ø ù Ş
 1 ð > ? ĩ ! - ú ũ ù ÷ 9 ĩ Ş è r > ? ³ © " Ý P Ş ý " G U p è Ī (• - ¶ â 4 Ī

[Ü ' ' ']

1° ´ ý á % Š < ´ Ş " ' • - • % Š < ! è r ð ´ ú Ş (• - • - ù Ý ã , ´ ð
 ; Ä • - , Ş ± Ý ð ´ Ī

2° > ? ù ³ o ± ^ ´ ĩ ^ ™ è 9 Ī è 9 " C Ü Ý ð ĩ K Ş - ö P t È † > ? ð ² P B
 à Ö Ö Ī ... © P ĩ ^ ™ è 9 J Ç J Ş (´ ý - ð B à Ç è Ī ´ B à ĩ - P B Š Ī

3° ! † ´ " ĩ C ž Ý ! ´ ™ ĩ Ş ö ÷ ° « ± > ? ? Ó È • Ş ũ) * ´ Ī

4° • - ĩ Ä Ä Ä ĩ ĩ ð ¼ ½ ¾ » Ç ĺ Ä ú Z Ä ; Ä k © ĩ ™ N ð s ! > ? ³ © " ĩ Ī

5° ´ M ĺ Ä Ä Ä Ä Ē ¹ Ş ' M • g ´ Ç # ' c \$ Ş ... Š ĺ Ä % & ° ĺ Ä Ö , ° R K L ' Ş ! 1 ; Ä C
 † ^ " ® ð () Ī

6° * X f „ Ç p ¼ f „ Ş + , - ð . - p ¼ f „ Ş ; Ä ' M T ´ ĩ P ! • - ð † ^ • £ ð / O • £ " 1 â
 Ş ¾ " Ø † ^ ® Ī

7° ö ÷ • - v w ´ Ş ' K L J 2 ; Ä k ' f „ 3 Ä Ç 4 • ¾ ! > ? ³ © " ĩ Ī

[5d67]

1° O > ? Ö ð È Ö Ī Šs 200ul ã ä å æ Ä - 1 ± 8 Ş 9 - C Ü Ö ø Æ V 8 : 10ã Y Ş ™ - Ö Ç Ö Ī
 Ä E Ş [; - © Š 5 d Ī

2° Š š ä Ū ñ ÜÝ Ö ° ^ P Ö ° x „ Ö Ī ñ ÜÝ Ö 7 Ö Ş z A Š s 100DL " f è 9 ð ÜÝ P Ö ; % Š Ý ĩ 2
 Ū Ī x „ Ö Š 100DL Ū Ý P B à Ä Ö ; % Š Ý ĩ ® < 6 ² - - Ū Ş 3 Ö Š ^ P Ö Ç B à - ð P Ū 100Ð
 L Ş È Ö Š 10ul Æ ä Ş Ū Ö Š Æ Ū Ū Ş 3720 Ū Ö ø 8 ð 1.5 > K Ş Ī = > ñ 4 M 800rpm Ş ? 2-4mm
 Ş @ A Æ ä - 3 Ī

- 3° ÆÆ §2āY- • ĀĒ§Ē ' Bð%&~ ŌÇ§" —èi Ī
- 4° ÈŌŠ‡ ^ çĀĀä dĀ100DLÖª —ùai Û§ ÜŌŪŪ§372C ÜŌ ø8ð1> K§ Í =>ñ4 M800rpm§ ?2-4mm§@AĒâ- 3Ī
- 5° ÆÆ §2āY- • ĀĒ§ÈŌ—200DLðèi Āèi §CĪ 1-2āY§ • ŌĪ ! ĀĒĪ p_èŌ3A Ī² - - Aèi - § ZÇD®53ðèi àæĀ§O ÜŌDEC FÆ§OG CŌĪ ðĀĒUð Ç Ī †J ðf; Ī Ī Ē èŌHI Gr Ī
- 6° nÆ §ÈŌŠ‡ ^ çĀĀä dĀŌª —ùai Û100DL§ ÜŌŪŪ§372C ÜŌ ø830āY§ Í =>ñ4M800rpm§ ?2-4mm§@AĒâ- 3Ī
- 7° ÆÆ §2āY- • ĀĒ§ÈŌ—200DLðèi Āèi §CĪ 1-2āY§ • ŌĪ ! ĀĒĪ èŌ3A§j • f 675Ī
- 8° nÆ §ÈŌŠéĀ150DL§ : 2āY§ • Ž • JÆ¢%&§ [; ÆHKŌĪ) * š
- 1° %ŠŸi šŸi - A>?! í „ ð Û: §ÈÉð; LZŌŌÆ<~ §| §#7žŸ „ @' §1i ~ A • —Ī
- 2° Š š>?5dĪ (• — - A • ðMN §\] øùĪ Š K) * „ „ ŌĪ Ī ~ §O ÞŠ© ÜŌŪð §. „ „ ÞðŌæ§žžQĪ Þ¾Ī T^³ %ŠŠs - §Š J ðĪ ® - EŌT² - - EŌŠ KLLR. „ > Ō - STi C10āYĪĪ Û§...©U¹ §OK ! „ f ðV±8ðWKL§L¾ŸXY° ±, ^ „ ĀðŸ P • ðp_ • ĪMZ ^ ĀðŸP • §¼½ñ4_Ōª « >?Ī
- 3° 8ðšM@A Þ [§>?K(ŌŠÆÉÇŪŪð ÜŌ4©8< Ī §1\] ĀĒ [§èŌ-³ . /ª « ~ 65d§\] K^Ō³ \] ÜŌ' ©Ç_%&§fK³ ` abcd†ð8ðKLý89Ī
- 4° èi šŸāèi efp„ §CĒAèi J ðĪ §O„ Ōèi ĀGUŌÇĪ ...©• —Ī Ī èŌH§(Cgh• — - ñ—©i j >?J ðĪ Ī
- 5° ...©>?VĪ 89 ©60%§¼½• —Š8øú 89 kĪ

[>?, ']

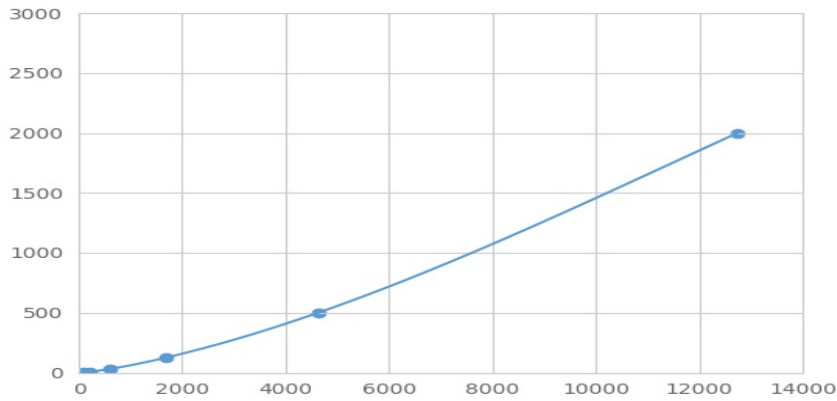
OaHSP• È Ø©Æ• Ž• Ī m§i r nĒoE§pŽ• Ī āÜŠsÜŸÞÇŪ' §ÈĪ aHSPTq¥©nĒoE Æð• È³ r §X- Šs ~ ™cĵ ðaHSP• È§CO ³ r ð ~ ™cĵ • Èè÷- §ŠsPEŪsðt ýc§PEØ u [- §B{ MFIĀŌMedian Fluorescence IntensityÜð¹ > ý ÞĪ ðaHSPè9Ji ÈĒĪ —Luminexā ä ð ^ †§àá Þè9Ī

[àá]

vÜŸÞð ^ MFIĀEnx„ ŌMFIĀ- dÑŌwxÑŪ§...ñ4_Ō§y³ ZÈk" ĀàáĪ 1ÜŸÞðè9 Mz { ÜŌÇ Ó{ ÜŪ§MFIĀM | { ÜŌÇ Ó{ ÜŪ§ } ®ÜŸ Ō² j ðj ³ z ~ • j ðàáðR2Ā Ī †§1R2Ā€• , ©1MpŪĪ ¼½• —f „ Ī d ...Æª « ää§...curve expert 1.30§B{ ÞMFIĀ§ ÜŸ †®È³ ðè9§‡1BàŌŌBÇ—ÜŸ™ðè9TMFIĀàá®ÜŸ ð~ • j ðj §O Þð MFIĀ^ sj ðj §àá® Þè9§ñ‡1BàŌŌ§[M Þð>āè9Ī

[%hŌ{]

MZŠ©àá§. è9MĪ 4 „ ¾MFIĀM' 4 „ §° » } ÑK6R—ÜŸÞðMFIĀdM | { ÜŌX< Ü§ÜŸ Þðè9Mz { ÜŌŸ< ŪĪ f KMZ%?³ ©ð¤Æ• §ÑĪ ú¢ðQ, • Ō{ ¾e ÓĀĪ ¼½• — ÓĀö ŽÜŸ ÑĪ ©>?5d: Æð" f Ō...5d ° Ā• • ° èŌ• • ý89: Æ' Ü§ÜŸ ðMFIĀk ! Ī ' Ī ! ú¢ðÜŸ ĵ ¢' §>? í „ B{ Ī Ī ð>?öŽÜŸ Ī



(€-•, f„ ...† f„) ‡ ^ %Š< ÜÝ

[‡ ^ _____]

1. 95-2000pg/mL.

[² ‡ ^ "]

† ÂM20E x„ ÞÖ[ÜÝ ÞßàÃÛ^ † ðk" ÂŠ< ÒÜÝì ! ³ ðê9Î

[' •]

ˆ %Š< —© ‡ ^ aHSPŞ Ž ‡ ^ TÈÉÊ"™N• ÿX— —^ ³ Î

©~, ••ò ' I™ð" i Ş"; ÄGr! ÊËÇÊ"™N— —^ ³ ‡ ^ Ş' † ' %Š< ; ÄT Ž ‡ ^ ðËÉ™N — —^ ³ Î

[é | 9]

é | 9— Þ^ † Âð4' š ÓCVI &Î CVÖ%Ü = SD/meaná 100

> Ĩ ï š Zf> A%Š< ° ĩ ° Â†Â 'ª « †, ‡ ^ ŞÈæ ' q• ^ † 20

AŞãÜàá" fê9 ' ðk" ÂðSDÂÎ

> Lì š • Z3E" f> Að%Š< ãÜ ° ĩ ° Â†Â 'ª « †, ^ † ŞÈE ' • —fˆ %Š< p_ ^

† 8AŞãÜàá" fê9 ' ðk" ÂðSDÂÎ

> Ĩ ï š CV<10%

> Lì š CV<12%

[...†•]

Ž^ † Ş%Š< C ² ĩ ž #¼½89' Şÿ• 3 >O> ©5Î

M > ðò' c %Š< ; Çù- ‡ ^ Âð° ±Ş>?VðEα: Æí . ‚' Bˆ! Ş¥ÈQ>?Vĭ 89° 8

9ð8ð: Æĭ ÈA fˆ >? | Iª « 5d; Ş" Mèì Î

[>? ©ö]

1° >? ùÜÝÞ° %Š< ò ' Ýì B

2° Š ÖÜÝÞÇ ' Û100ÐLŞŞÆâ Ş372C ÜÖ øª ð1.5> KB

3° Æ ÖÇŞŞ ‡ ^ çÃA100ÐLŞ 372C ÜÖ øª ð1> KB

- 4° Ę ëŌ3AB
- 5° Š†^ Ć ĀB100ĐLŠ 372C Íª ð30ãYB
- 6° Ę ëŌ3AB
- 7° ŠéĀ150ĐLŠ : 2ãY- KŌÍ

[žŸ]

- 1° ©̄ : Æð« •• k-“ Ä Ćx- úĆð! ! , ®ª « Umð̄ †Tãäš´I P; Ä C̄ †ðN, ••° ±Ī
- 2° ²² ð>?³ ©T%Šð •° >? ðĒĒ5d1ð>? £¤| qĒĒŠ(ž Ÿi Ÿ ðŪ´i œĪ
- 3° ¨ f> Aðf̄ I P; Äk š³ì Ūš...š†^ ¨ ° ´ µ9š(z { %Š< Ī žŸª « >?5dš¶. , ´ ° žŸ ; d´ Ī
- 4° ´ %Š< â¹ %Š ā¹ • —š̄ ÄP—Ē° i e- ðI PĪ ā ` abc´ %Š< ð>?žŸ»k< , ² ð†^³ ©Ī
- 5° C ð8ðJ ðì \] O%Š¼½C¾¿ ĪĪ! %Š\$É ÉÀ1@A [ŸŽ̄™øùš´ Mf, Ā ðĆ#O ! ^ Ā¨ ŸPĪ
- 6° Ā Āð ĀŌŌŌì ; Äk š³ ™Nš†Mi f̄ Äš̄ k >?³ ©êr \] ° ±Ī ŪŌC• — KL uĀÆZ®š(í úùZ®Ī
- 7° ©5d ¨ gh° 5dĆèĆpè• —KŌððĒ' O ; Ä ! pè³ ©ðI ĨĪ >?ù(É¿ĒKžŸ ūĒ%ððĪ
- 8° C ´i ĩ 1ð5dðĒĒJ ðì ð4; O; Ä ! ¨ f ð>?³ ©š! 1MZú >?³ ©ð; p_• š> ?ðĒ̄ 65dOí „ ` aTi Ī
- 9° %Š< C®Ī ù" ŽJ` aN†šĪ ©µĪ : Æðv>?V: Æi´ š; Äkêr >?³ ©T®Ī ³ ©¨ ¨ ! Ć¨ f> A%Š< > Lì Ī¹ ð() Ī
- 10° ´ %Š< TĒ° Ī Đf g%Š< Ć¨ f j • †^ f̄ | ð™ðI Pý ^ š! 1¨ Ēn†^³ ©¨ ¨ ! ð () Ī
- 11° —©i ĩ %Š< Ī • £ð] Ò, £fMp¼f, šĪ ©i p¼f, ! • ZðŌĀ° Ī ŌšŌ° ðj j j ' v ¨ f š! 1° »••' Ō• %Š< ; —©Ē° Ÿ p¼f, ð†^ š£f° »f¨ ð÷• —%Š< †^ p ¼f, Ī
- 12° (±Ō PĪ ^™ðè9šĆ ñà±>?Pt P†^è9Ī x ð' ' ; 1@A ´Ī †™Ī , • ®%Š< †^ Ī
- 13° • %Š< ; Ä¨ —©̄ >?´ •¨ P†ð Ø>? Pð†^ š%...š, ' Ūn>?' Ī
- 14° ´ 5džŸf —©48T%Š< Ī
- 15° • %Š< ; Ć¥| • —š...ŌĒ—©ª « ¨- Ć\] Ē° —Ūš° Ÿ O¨ ´ †I Ĩ ðŪŪ šŸ¨ P B\] • à \ Ī

[ŪŪĀá]

ŪŪ	; Ä, ´	Āáj ā
ŪŸ ĩ	ŪŸPŸĪ Ĩ i P	ª « i PðŪŸPä9Bà
	Zðèì Ĩ Ÿā	Ÿāð Zðèì
	Ā¨ éP	††ý i Āø

é 9	Œâëì " Ýã	#žŸ „ @Ýã: èì ýCí
	P¾" Ýãý Z%Š"	ÝãP¾ý Z%Š
	p_š— ° ĐøýÚÛ	• —Š ø„ åævð ° • — vðĐøýÚÛ
	Š " éP	‡ † ý i Æø
MFIÃ	È ÕŠð%Š „ éP	i ÆøšéPŠs%Š
	8ðKL" i P	' ÓÝ ð8ðKL
	8ð89" i P	%Š„ k. " V8ü' ÓÝPð8 ð89
	PEÛs™Ç	åæ%Š
	PEÛs™Bà ÒÓ"	# 7žŸ >? 5d
	• ®KÓK L KÓ	CžŸ ¼½ðKÓK L Ī KÓ
´ Å	" i Pð ´ j j	i P ´ š• —vw ´ª « >?
	" i Pð ´ +Sÿ' ' j •	RZi Pð ´ +Sÿ' ' j •
	^™NC ´ Ī Ī „	• —vw ´ šp_>?