

€•, f„ ...† ‡ ^ %Š< DQCE1(MHCDQb1)• Ž•• ' ( ' ^ " " Lumi nex• — ~™Š )  
 > œ• ž Ÿ  
 j œƒ £ ¤

¥ | < § ¨ © j œ<sup>a</sup> « œ¬ - ® ¯ ° !

± 2 3

[ μ ]

••• ' œ<sup>1</sup> ° < ~™Š » ¼ Ž » ½¾ j Å Á ç Ä Å „ ...ÃÄÅÄÅÆÇÈÉÄÅÉÊËÀÌÍÎ†Ï•žÈ < ÆMHCDQb1Ñ¼Ò

[ ••' Ó ]

•• Ö	Ö¼	•• Ö	Ö¼
96x Ø Ù Ú Û Ü Ý	1	96x Ø Þ ß	4
à á â	2	à á â ã ä È	1â 20mL
' æ	1	ç è é ê Ë	1â 20mL
• Ž è È A	1â 120ì L	• Ž ã ä È A	1â 12mL
• Ž è È BÙPE-SAY	1â 120ì L	• Ž ã ä È B	1â 12mL
í È	1â 10mL	î ï ð È Ù 30â Ý	1â 20mL
j œƒ £ ¤	1		

[ ñ ò ó ô õ ö •• ]

1Á Lumi nex MAGPIX<sup>÷a</sup> Lumi nex 100ø<sup>a</sup> Lumi nex

200ø<sup>a</sup> Ì Bio-Rad<sup>÷</sup>, Bio-Pl ex<sup>÷</sup> ç è ù Ú ú û ü ü j œý þ ý ' ÿ, ò• á Ý

2Á• Ì " ¼ È ü ö

3Á ã ä â ô EP .

4Á Ì —

5Á'

6Á ì È ò ‡ ü

7Á 0.01mol /L Ù Ì 1â Ý é ê (PBS)<sup>a</sup> pH=7.0-7.2

8Á ü

9Á à Ø ü

[ ••' ô ö ! μ ]

1Á " # \$ ô • • ' ÿ % • • & ' • • ( à ) È % \* + Ò , - . <sup>a</sup> / O • • ' 1 , 234 à á â Á • Ž è È Á • Ž è È B 5 ö % × Ø + - 206 C<sup>a</sup> Í 7 • • , 8 - 46 C + ó œ Ò  
2Á j œ 1 ô • • ' ÿ 9 7 • • : ñ ' ; • • ( à ) % \* ô < = + Ò  
- . ÿ  
• • ' Ó à > ? @ A<sup>a</sup> ' B C ñ D ? ç E j œ F j œ 1 ô 9 7 • • ' ú û G H E B C 1 1 I J Ó j œ K L Ò M  
â N µ O P 5 ' - È ô à ) Q á<sup>a</sup> + R µ Ó % „ ç S T + U V » ô Ò

[ à · ô W X Y + \_ ]

„ ... Ä Ã ÿ « Z • [ ô „ ... \ ó Ä Ä ô ] š ^ % « Z  
1Ý \_ > ¼ „ ... <sup>a</sup> G ' a P B S Û 0.01 mol / L<sup>a</sup> pH = 7.0 - 7.2 Ý Ð À ï b ç È<sup>a</sup> Ä Ä ý c Ö d Ò  
2Ý 4 „ ... e f ½ <sup>a</sup> & Ä ô g 8 G h È ô i j k Æ Ç é ê È ( l m I S 007<sup>a</sup> ¶ n o p à q Û ô r Ä Ä » s t  
u « Z • [ ô é ê È ) ô v w & R ü Ð Û " ½ ô „ ... x f y z Ý Ò Û R ¼ < { | = 1 : 20 - 1 : 50<sup>a</sup> } y Ý 1 m L Æ Ç é  
ê È Ð ~ g 20 - 50 mg „ ... . Ò Ý  
3Ý 4 • O ô € • È , N f „ ... † ‡ ^ À Ò  
4Ý 4 \ ó ô Ä Ä È 10,000 å g ™ 5 ç %<sup>a</sup> Š < Æ<sup>a</sup> È Ä • ? œ ¬ • Ž Ì 8 ¬ - 206 C Ž + Ò  
Ä Ä Æ Ç È Ý G ç è • C • ý<sup>a</sup> Ä Ä ñ • œ 5 Ž ] š ... † Ý  
1Ý ' ' Ä Ä ¶ " œ a P B S " " Ä ï<sup>a</sup> • 1 œ - q Û - <sup>a</sup> - 1,000 å g ™ 5 ç %<sup>a</sup> 1 / X Ò Û € ™ Ä Ä ? š  
N ™ > œ / X Ý Ò  
2Ý 4 / X O ô Ä Ä œ a P B S ï 3 E F  
3Ý 4 Ä Ä œ j k Æ Ç é ê È d € † • = Q 107 l Ä Ä / ž Ý<sup>a</sup> y ñ f<sup>a</sup> Ä Ä ? 5 j ç f „ £ ... † ‡ è È ^ À Ò  
4Ý 4 à · - 2 - 86 C 1,500 å g ™ 10 ç %<sup>a</sup> Š < Æ<sup>a</sup> È Ä • ? œ ¬ • Ž Ì 8 ¬ - 206 C Ž + Ò  
Ä Ä È È È Ä Ì Í Î • ž à · Ý , 1,000 å g ™ 20 ç %<sup>a</sup> \_ È Ä • ? • Ž<sup>a</sup> Ì 4 È Ä 8 ¬ - 206 C Ì - 806 C +<sup>a</sup>  
¤ ¥ ¦ % § ¨ Ò  
- . ÿ  
1Á 5 È à · & ñ • \$ +<sup>a</sup> 46 C + ½ - 1 ©<sup>a</sup> - 206 C « f N 1 l J<sup>a</sup> - 806 C « f N 2 l J Ò  
2Á à · <sup>a</sup> « è ç ^ ¬ - ® 1 • Ž<sup>-</sup> <sup>a</sup> - z è ç à · « ° j ç z ± • Ž Ò  
3Á à · j œ ý ¶ é<sup>2</sup> &<sup>3</sup> † ´ <<sup>a</sup> « ¶ ~ ý j • " ç Ò  
4Á µ ¬ ¶ ¼ • Ž Ö o<sup>a</sup> • „ 1 ° j œ ç Ä » « U ç Ä ¼ Q • j ç • Ž Ò

[ Lumi nex200 ç è ù ]

- 1. ç è < { Ý 50 u L F
- 2. " " • [ Ý ' œ Mag P l e x ;
- 3. ½ ' œ ¼ Ý 50 ¾ / ç ;
- 4. M F I Ä Ý M e d i a n .

[ • • á ó ]

1Á j œ ý 4 % ô • • à · é<sup>2</sup> &<sup>3</sup> † ´ < Ò 18 - 256 C Ý<sup>a</sup> y " • • ' G<sup>2</sup> Á O P Ó « Ä j œ<sup>a</sup> , ¥ \_<sup>a</sup> ·  
E • C % ñ ô à > • •<sup>a</sup> 497 ô à > ö • • ' Ä » > Ä + Ò  
2Á à á â ( \$ Ä â ) Ý Æ ( à á â ~ g à á â ä ä È 0.5 mL<sup>a</sup> Ç 1 ´ < È 8 ¶ É 10 ç %<sup>a</sup> Z O " " È È Û ¤ ¥ Ì  
Í Ý<sup>a</sup> Í î = Q 20.0 ng / mL Ò á ó 7 l ä ä à á â ô E P<sup>a</sup> Æ I E P Ð ~ g 300 Í L ò à á â ä ä È<sup>a</sup> y Ĩ % \* n  
E Ð | ä ä f 20.0 ng / mL , 5.0 ng / mL , 1.25 ng / mL , 0.31 ng / mL , 0.08 ng / mL , 0.02 ng / mL , 0.0 ng / mL<sup>a</sup> à á â ä ä  
È ( 0 ng / mL ) > œ ¼ Q Ú Û × Ò Q + Ñ B C - ! ^<sup>a</sup> Æ E B C , j œ j ô à á â è È Ò

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
MHCDQb1	20.0	5.0	1.25	0.31	0.08	0.02	0	ng/mL

3A • Ž è È A ò • Ž è È B Ÿ Detection A ò Detection B G<sub>i</sub> œý, œ Ò Ó Ô Ž Ī Ō Ō ™...†<sup>a</sup> 5<sub>i</sub> × Ø G  
 ' Ī ( Ç ò È < < { O Û Ò - œý Ç Ú 5 • Ž ā ä È Ā Ī B 1:100 ā ä (y Ÿ 10Ī L • Ž è È A/990Ī L • Ž ā ä  
 È A)<sup>a</sup> Û Ç Û Ā<sup>a</sup> ā ä ý Ÿ o´ c P B ò Æ E B C % ñ ò ½ ¼ à \ (100Ī L/x)<sup>a</sup> B á à \ O ¶ ĩ à \ 0.1-0.  
 2mL Ò

4A ĩ ĩ ð È Ÿ 580mL ĩ — ~g 20mL ĩ ð È Û 30ā Ÿ ā ä ‡ 600mL ‡ ā ¼ È ĩ = Ò  
 - . Ÿ

1A à á â ô ä ä « Ā » œ G Ø Ð ĩ Ç Ò

2A à á â , - - œý 15 Ç % Ō à \ Ò " à á â ā Ā ĩ œ<sup>2</sup> E Ò

3A à á â Ā • Ž è È A ā ¼ È Ā • Ž è È B ā ¼ È , ĩ œ† ¶ ĩ ò ā ä È à \<sup>a</sup> ā ä È « Ā Û œ Ò œ È ä " " ā æ  
 Û Ç Û Ā<sup>a</sup> æ Ÿ Ī Ī Ò Q + Ñ B C - ò á T ^ , ĩ œ" ¼<sup>a</sup> á " ¼ È Û Ò , n o % ñ ò ¼ Ç T à  
 \<sup>a</sup> 2¼ « f ĩ œ" ¼ à \ ò ] š Û y \_ • Ž è È A O<sup>a</sup> 2 E « f ½ - 10Ī L Ÿ<sup>a</sup> 5 æ Ÿ è f ĩ = é è Ò

4A , è d % ĩ œ ĩ , ā ä N ò à á â Ā • Ž è È A ā ¼ È • Ž è È B ā ¼ È Ò

5A ĩ ð È Û 30x Ÿ Ð y ĩ ĩ è<sup>a</sup> a , c < ĩ ‡ ´ <<sup>a</sup> " " Û Ā<sup>a</sup> ‡ O - ĩ K ĩ è Ç ð ĩ Ç à \ Ò

6A • • ' Ð ñ Ç • • Q È<sup>a</sup> ò ò ñ à 8 f ā ¼ È 1 ĩ œ<sup>a</sup> G à 8 N ò Ð ? Ā - Q ò ò R ¼ è Ī R ÷ ø<sup>a</sup>  
 5 ò B C Ð % œ ù ú û ö = è<sup>a</sup> è f B C - « á T<sup>a</sup> ù ‡ K ĩ ý é Ò , ĩ œ<sup>1</sup> à 8 Ò

[ à · ...† ]

1A · p Ÿ ā • • ' .<sup>a</sup> « - ĩ œ" • • ' % è f ò · - ù<sup>a</sup> , ĩ œ ĩ œ ý Û Ç O · ò  
 ? Ā ĩ œ ¼<sup>a</sup> ´ Û ò · Ò

2A B C Ÿ ¶ c ´ Ž · Ð Ž ž ĩ = Ò ĩ = « G à á ò Ó O<sup>a</sup> œ ó T » Ī » B C ò ® ā ā  
 ä Ð Ò Ò y ā Ð Ž ž ĩ = N Ī N<sup>a</sup> , · > ò ā ĩ ĩ ò · ā ā ñ œ P B S Ò

3A % • · « Ñ G Ç E æ % · • Ð<sup>a</sup> ú ú ĩ Ç ´ B C C Ī Ī ! ^<sup>a</sup> - . · Ò

4A ĩ œ<sup>~</sup> Æ Ç È \ ó ò „ ... Ā Ā Ī Ī Ā Ā p \_ È ? Ā ^ - ~ ž R ò g B C - ! è Ò

5A · Q Ā Ā É È Ē<sup>a</sup> - Q " · · Ā " - # \$<sup>a</sup> y Ÿ Ā Ā % & Ā Ā Ā Ō ¼ Ā W O P ' <sup>a</sup> % 5 ? Ā G  
 • Ž «<sup>a</sup> ò ( ) Ò

6A \* · q Ū Ī d „ q Ū<sup>a</sup> + , - ò . - d „ q Ū<sup>a</sup> ? Ā - Q Y · M ā % ĩ œ ò • Ž ° < ò / O ° < « 1 à  
<sup>a</sup> » « Û • Ž<sup>a</sup> Ò

7A ú ú ĩ œ j k ·<sup>a</sup> + O P N 2 ? Ā ^ - q Ū 3 Ç Ī 4 ^ » B C - ! è Ò

[ 5¼67 ]

1A 4 B C Ø ò Æ × Ó ~g 200ul Ç è é è È œ 5´ 8<sup>a</sup> \$ 9 1 G à Ø ù È ´ < : 10 Ç %<sup>a</sup> • 1 Ó Ā × Ó  
 È <<sup>a</sup> • ? œ ~ ~ 5¼ Ò

2A ~ Ÿ Ç Ú ò à á × Ā Ž ā × Ā Ú Ū × Ò ò à á × 7 ×<sup>a</sup> n E ~g 100Ī L « Z ĩ = ò à á â Û ; • • á ó 2  
 Ÿ Ò Ū Ū × ~ 100Ī L à á ā ā ä È Û ; • • á ó ± < 6 @ 1<sup>2</sup> Ÿ<sup>a</sup> 7 × ~ Ž ā Ū Ī ā ä 1 ò ā Ÿ 100Ī  
 L<sup>a</sup> Æ × ~ 10ul' æ<sup>a</sup> à Ø ~ È P B<sup>a</sup> 376 Ç à Ø ù < ĩ 1½ O<sup>a</sup> È = > ò 8 Q 800 rpm<sup>a</sup> ? 2-4mm<sup>a</sup>  
 @ A' æ < 3 Ò

3A È ' <sup>a</sup> 2 Ç % 1 Š È <<sup>a</sup> ' + B ò % & Ž Ó Ā<sup>a</sup> « œ ĩ ð Ò

4A Æ × ~ • Ž è È A ā ¼ È 100Ī L Û - œ ý à \ Ÿ<sup>a</sup> à Ø P B<sup>a</sup> 376 Ç à Ø ù < ĩ 1½ O<sup>a</sup> È = > ò 8  
 Q 800 rpm<sup>a</sup> ? 2-4mm<sup>a</sup> @ A' æ < 3 Ò

5ÁĚ'      <sup>a</sup> 2ç%1Š Ě< <sup>a</sup> Æxæ200Ī Lōi ðĚi ð<sup>a</sup> Cí 1-2ç%<sup>a</sup> Š xÓ% Ě< Òd%i Ø3E  
Ò@1<sup>2</sup> Eī ð1<sup>a</sup> \_Ī D<sup>a</sup> 97ōi ðéēĚ<sup>a</sup> 4 àØDEG FĚ<sup>a</sup> 4G GxÓôĚ< i ñ Ā  
Òz Nôx? ðĚ'   i ØHI Kf Ò

6Á b'      <sup>a</sup> Æx~• ŽèĚBā ¼Ě Û- œýà \ Ý100Ī L<sup>a</sup> àØPβ<sup>a</sup> 376C àØ ü< 30ç%<sup>a</sup> Ě  
=> ð8Q800rpm<sup>a</sup> ? 2-4mm<sup>a</sup> @A' æ< 3Ò

7ÁĚ'      <sup>a</sup> 2ç%1Š Ě< <sup>a</sup> Æxæ200Ī Lōi ðĚi ð<sup>a</sup> Cí 1-2ç%<sup>a</sup> Š xÓ% Ě< Òi Ø3E<sup>a</sup> ]  
šZ675Ò

8Á b'      <sup>a</sup> Æx~í Ě150Ī L<sup>a</sup> : 2ç%<sup>a</sup> i " " J€™%&<sup>a</sup> • ?ĚHKÖÒ  
- . Ÿ

1Á•• áóŸáó<sup>2</sup> EBC%ñfô à><sup>a</sup> Í Ī ô?L" xØĚ@Ž<sup>a</sup> • \$<sup>a</sup> ' ; φEαfD+ <sup>a</sup> 5óŽE  
i œÒ

2Á~ ŸBC5¼Đ, i œ<sup>2</sup> E^ ôMN <sup>a</sup> α¥÷øÒ~ O- . «f OÍ M•<sup>a</sup> 4 â~ñ àØÙñ  
<sup>a</sup> 2¼« Pöx' <sup>a</sup> " " QĚÜĀÒY| ¶•• ~g<sup>2</sup> <sup>a</sup> ~ NôĐ±<sup>2</sup> I xY@1<sup>2</sup> I x~ OPR2  
¼½Û<sup>2</sup> ST\G10ç%5ÓŸ<sup>a</sup> y U¶<sup>a</sup> 4^ «ZôV' <î WOP<sup>a</sup> L» EXY~ - OŽ¼Āôá  
T^ öd% ^ ÒQZŽĀôáT^ <sup>a</sup> 1° ð8% x i φBCÒ

3Á<î ŸQ@A â [ <sup>a</sup> BCO, 4~ĚÇĪ Pβô àØ8~8' Ó<sup>a</sup> 5α¥Ě< [ <sup>a</sup> i Ø1¶23; φ  
Ž65¼<sup>a</sup> \ ] O^ S¶ α¥ àØ...~Ā\_%&<sup>a</sup> ZO¶`abcd» ô<î OP <=Ò

4Ái ðŸÛçī ðefdf<sup>a</sup> GÆEī ðNôĐ<sup>a</sup> Sf4i ðĚKī ÓĀòy i œèĚi ØH<sup>a</sup> , Ggh i œ  
1ðœ~i j BCNôĐÒ

5Áy BC' Ó8= ~60<sup>a</sup> 1° i œ~8üp 8= kÒ

[ BC, † ]

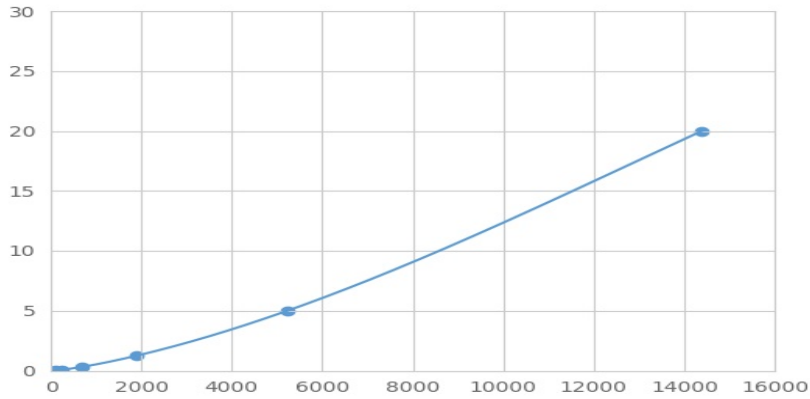
4MHCDQb1° < Û~' ^ " " I m<sup>a</sup> \ f n t o < <sup>a</sup> p" " ĐçÛ~gàáâĪ à. <sup>a</sup> Í ĐMHCDQb1Yqœ~n  
t o < Ěô° < ~ Š<sup>a</sup> • 1~g• ž#~ ðMHCDQb1° < <sup>a</sup> G4" ~ Šô• ž#~ ° < i ö1<sup>a</sup> ~gPEàr ôs  
#<sup>a</sup> PEÛt [ 1<sup>a</sup> ŸoMFIĀÛMedian Fluorescence IntensityŸô¶½ âĐôMHCDQb1î =Ji †í ÒœLu  
minexçèùŽ»<sup>a</sup> Pβ âî =Ò

[ Pβ ]

uàááö • MFIĀEbÚÛxMFIĀ1¼Ī Ûvwī Ý<sup>a</sup> yō8% x<sup>a</sup> x¶\_Í k&ĀPβÒ5àááôî =  
Qyz àÛĪ Òz àÝ<sup>a</sup> MFIĀQ{ z àÛĪ Òz àÝ<sup>a</sup> | <sup>a</sup> àá Û@ ] ôj ¶n} ~] ôPβôR2Ā  
I »<sup>a</sup> 5R2Ā• €• ~1Q ŸÒ<sup>1</sup> ° i œ, f\¼ „ Äj φçè<sup>a</sup> ycurve expert 1.30<sup>a</sup> Ÿo âMFIĀ<sup>a</sup>  
àá ...<sup>a</sup> †¶ôî =<sup>a</sup> †5ăăĐÖFĪ œàážôî =YMFIĀPβ<sup>a</sup> àá ô} ~] ôj <sup>a</sup> 4 âô  
MFIĀ†g] ôj <sup>a</sup> Pβ<sup>a</sup> âî =<sup>a</sup> ð†5ăăĐÖ<sup>a</sup> • Q âôBáî =Ò

[ ^ [ Öo ]

QZ%~Pβ<sup>a</sup> 2 î =Qò4¼» MFIĀQ~ 4¼<sup>a</sup> . Ÿ | Ī O: WœàáâôMFIĀ¼Q{ z àÛXŠÝ<sup>a</sup> àá  
âôî =Qyz àÛŸÝÒZOQZ • C^- ô> < ^ <sup>a</sup> Ī Đp; ôU, ŸÖo» e ÖĀÒ<sup>1</sup> ° i œ ÖĀÚ  
• àá Ī Ò ~BC5¼>Āô«ZÛy5¼ Ā ĚŽ• Ái ØŽ• <=>Ā' Ý<sup>a</sup> àá ôMFIĀ^  
%ê• Ò%p; ôàá ¥| ' <sup>a</sup> BC ñfŸoòì ôBCú• àá Ò



(€• , f„ ...† ‡ ^ %Š < DQCE1)• Ž• • ' à á

[ • Ž ]

0.02-20ng/mL.

[ ® • Ž' ]

z ÅQ20l ÚÛ àÛ• à á ä ä È Ý Ž » ô k & Å ~ < Ð à á ê % ¶ ô î = Ò

[ • ^ ]

• • • ' œ ¬ • Ž MHCDQb1<sup>a</sup> , • Ž Y Í Î † " ž R" £ X • - | ¶ Ò  
 ¬ — O Ž • ö • | ~ ô ' \ <sup>a</sup> « ? Å K f % † î ì † " ž R • - | ¶ • Ž <sup>a</sup> - z • • • ' ? Å Y " , •  
 Ž ô Í Î ž R • - | ¶ Ò

[ ç • = ]

ç • = œ à Ž » Å ô 4 • ™ ÖCVI \* ÖCVÛ % Ý = SD/mean ã 100  
 š Ó è Ý \_ Z š E • • ' Á Ð Á À » À • j ç » ¼ • Ž <sup>a</sup> Æ > • q œ Ž » 20  
 E <sup>a</sup> ç Ú Þ ß « Z î = • ô k & Å ö SD Å Ò  
 š P è Ý t \_ 3 l « Z š E ô • • ' ç Ú Á Ð Á À » À • j ç » ¼ Ž » <sup>a</sup> Æ l • j œ Z <sup>2</sup> • • ' d % Ž  
 » 8 E <sup>a</sup> ç Ú Þ ß « Z î = • ô k & Å ö SD Å Ò  
 š Ó è Ý CV < 10%  
 š P è Ý CV < 12%

[ V » ^ ]

, Ž » <sup>a</sup> • • ' G ! µ Ó • ' 1 ° < = + <sup>a</sup> ž ^ 3 > 4 ½ ¬ 5 % Ò  
 Q Ý ½ § ñ - # • • ' j ý 1 • Ž Å ô ¬ - <sup>a</sup> B C ' ô ç £ > Å ñ 2 ¼ + B <sup>2</sup> <sup>a</sup> ¶ í U B C ' Ó < = Á 8  
 = ö < î > Å Ò í E Z <sup>2</sup> B C ¶ l j ç 5 ¼ ? Ý | Q é è Ò

[ B C Š ô ]

1 Á B C ý à á â Á • • ö • á ó F  
 2 Á ~ Û à á â l • Ý 100 Í L <sup>a</sup> ~ ' æ <sup>a</sup> 376 C à Ø ü " î 1 ½ O F  
 3 Á ' Ó Å <sup>a</sup> ~ • Ž è È A 100 Í L <sup>a</sup> 376 C à Ø ü " î 1 ½ O F

- 4Á' ÿ Ø3E F
- 5Á~• Žë ÈB100Ī Lª 376C È" î 30ç %F
- 6Á' ÿ Ø3E F
- 7Á~í È150Ī Lª : 2ç %1 KÖÒ

[ ÇÉ ]

- 1Á ¬« >Äö© Ž• kª «Á |l «p| ô% % , ¬j Çi mō- »Yçèª. Mā?Á G² »ôR¼Ž• ®⁻ Ò
- 2Á®° ôBC⁻ Y••ô ! ^ ÁBC ô†Ī 5¼5öBCÇÉ•e†Īª , • áóÛ ôà· ó> Ò
- 3Á«ZšEôZ² Mā?Á^ |±êÚª yÿ• Ž' Á²³ =ª , no••' ÓÇÉxj ÇBC5¼ª ´ µ¶ —³ ÇÉx¥¼' Ò
- 4Á•••' à·•• à·j œª «ÁÜœĪ , \è«ôMāÒā `abc•••' ôBCÇÉ¹ ^•O® ô•Ž⁻ Ò
- 5ÁG ö<î NôĐx¥4••° »G¼½ĐÒ% ••(Ç Ç¾5@A [ "•ž ÷øª –QqÛ Ç ôÅ" 4 ŽÀ«átÒ
- 6Áç #Äô ÁØØxĐ?Á^ |± žRª zQi f«Áª «^ BC⁻ èf\] -- Ò àØGi œ OL i ĀĀ\_ªª , ëpy\_ª Ò
- 7Á ¬5¼ «ghÁ5¼ÁéĪ ýétœKÖùôÆ' S ?Á ýé⁻ ôM• ÒBCý, ÇÄÈKÇÉ x É•ùüÒ
- 8ÁG · \ó5ö5¼ôÆĪ NôĐô4~ S?Á «ZôBC⁻ª %5QZp BC⁻ ô?d% ^ª B CôÆ² 65¼Sñf` aT\Ò
- 9Á••' Gª Êý&, N` aRªª È ¬, Ī >ÄöuBC´ >Äê•ª ?Á^èfBC⁻ Yª Ê⁻ «² Ī «ZšE••' šPéĪ ¶ô() Ò
- 10Á•••' " YĪ , ÊĪ Z•••' Ī «Z] š• ŽZ² pôžôMā |ª %5«Ī b• Ž⁻ «² ô () Ò
- 11Áœ¬\ó••' Đ° < ô¥Đ, šf Qd„ qÛª È ¬ód„ qÛ%t\_ôÑÁÁĪ Ò™ÓÁō~ ]j ' u «Zª %5. „ š+Ñ" ••' ?œ¬Ī , pyd„ qÛô• Žª šf. „ x«úúj œ••' • Žd „ qÛÒ
- 12Á, ' Ó âĐ ŽžôĪ =ª Ī ôP´ BCT» â• ŽĪ =ÒÕ ô...†?5@A · Đ • žÑ¼fª •••' • Ž Ò
- 13Á" •••' ?Á«> œ¬² BC• ! ^ «T»ô ÖBC âô• Žª } yª µ–xbBC' Ò
- 14Á• 5¼ÇÉZ > œ¬48T••' Ò
- 15Á" •••' ¥| " ©j œª y4Ī œ¬- ®⁻ ° Ī \] Ī , œØª · py4« –z M• ôÛÛª Û«Û Ý\] šP \Ò

[ ÛÚÇB ]

ÛÚ	?Á, –	Çà] á
àá è	àáâáó«i T	j Çi Tôàáââ=ãä
	_öï ð«Ûç	Ûçô _öï ð
	È«çT	• ... i ÈÛ

ç • =	' æi ð « Û ç	' ç É æ f D Û ç : ï ð C í
	Û Ã « Û ç _ • • «	Û ç Û Ã _ • •
	d % • œ Á † ü Þ ß	j œ ~ ü f ã ä j ô Á j œ j ô † ü Þ ß
	~ « ç T	• ... i È ü
MFI Æ	Æ x ~ ô • • ¼ « ç T	i È ü <sup>a</sup> ç T ~ g • •
	< î OP « i T	+ Ñ Û ô < î OP
	< î < = « i T	• • f k <sup>3</sup> † ' < + Ñ á T ô < î < =
	PE à r ž Å!	ã ä • •
	PE à r ž ã ä Ð Ö «	' ; ç É æ B C 5 ¼
	f <sup>a</sup> K Ö O P K Ö	G ç É æ <sup>1</sup> ° ô K Ö O P Ó K Ö
. Å	« i T ô • ] j	i T • <sup>a</sup> j œ j k • j ç B C
	« i T ô • / X ... † ] š	W _ i T ô • / X ... † ] š
	Ž ž R G • Ð Ñ ¼	j œ j k • <sup>a</sup> d % B C