

Ä{ ®É¥» | a ²î ° | ïÔ, B©e - Ü· |

xE , 1 . F ½u «C | ç | Üa ø» F ÄW -q i @j @cù²î -w ðj ¾ô

¥Øi @a o

©ù²î -w ðj ¾ô ¾î , ðxE , 1 3 f Äd ½X ÄY » P ðK , 1 3 f  
 Äd ½X ÄY (° E¹ T 1)j A-° ðE , 1 . F ½u «C | ç | Üa ø» F ÄW -q  
 a o 2 Ø| " 3 j ðA j C¥» ðå¥ó| ®| b Sâ , ððj ¾ô a | " B ©w ½u  
 ©M ðè | i a ¾· | ©e - Üj C®ü" Ä½v ÄT µû | ô² { ¥ ð¶i | æj A  
 ¥H µû ©w ð³ «Ø , ððj ¾ô ©Ø" A ðî a o ®ü" Ä° YÄD j C®ü" Ä  
 ³ B j B , Ô- F , p ðî " äÅU ° Y ð½¥q ±N -E- Ü©Ó· | Ä³ ®u ðW  
 Äj , N®ü" Ä½v ÄT µû | ô a o -ä" s ½d ³ ðj B a | " B µ² a G j A  
 ¼x , B©e - Ü· | a o . N " E j C

-I j @`o

2. ©ù²î -w ðj ¾ô ¾î , ðxE , 1 3 f Äd ½X ÄY » P ðK  
 , 1 3 f Äd ½X ÄY ðS¶j ½e 900 | l a o - è¹ D j A - è | æ² b a Å  
 ° a " x - 73.5 | l (¥D ðô¥- ° ð· C)j C | 1 ° a " x ¥i Äy ®É ðU  
 ©M ðU ð@¥N 3 f Äd ²î | w ¥þ¶i ¥X , a - F j C

a) xE , 1 . F ½u ½v ÄT ©Øðî

ðxE , 1 . F ½u -l ðu ' Ä¶j ; A±N . | ² E¥í ÄB ¥~ Ä»  
 ²î ¥æ³ q ; A" Ä· | ½W³ ] ½X ÄY ; A¥H ðä' ©¾ä¶µ  
 ðu µ{ ðða o o a - [ ¹ D , Ô«Ø³ y ðu µ{ ; BÄG ¹ D «Ø  
 ± , ðu µ{ ; A! ] ; Ö¹ T ®ü ðW - . ÄI Äö¹ Ø° c | " ½v  
 ÄT ; CµM ; Öj A¹ T ² { ®É ¥æ³ q ½W ¥[ ®ü ðW - .  
 ÄI ; B² { ; ³ ; U ðèSî | " - è½Ä a o ÄöÄä ðô° i ; A  
 -° , a - F ³ f Äd ' ä a o ¶i ¥X ðf ; A! ] -° Ä» ²î ¶i  
 | æ¾ä - ± ; Q ©ñ ðu µ{ ®É ; A¶ . ° ± a y ©Ó | ¹ ; C¾ä  
 ¶µ ðu µ{ a o µj ÄI ¶° ðð ; b ³ o ðè - ± §@· ~ ; A©j  
 ®É ¶ . ¹ è | æ¥æ³ q ½Ö± ± ¹ -l ; A« 0 » ÙÄ» ²î ©M  
 - è , g ¥æ³ q a o | w ¥þ ; C³ o " C | 0 ©ñ ðu µ{ ¼È ©w  
 ©Ó 2006/2007 | ~ " x ¶i | æj C

b) ©Ù² ī ñw øj ¾Ô « Ø³ y øu µ{

©Ù² ī ñw øj ¾Ô a o 3] - p | ³ Äa - Á ¾Ô ©M ± x ©Ô  
 ¾Ô " á - Ó¥i | æøè®x(“ E¹ ī 2)j CÅU ° Y ø½¥q øw  
 , g ' N ³ o " á ' Ú³] - p a ī " B ñä " s Ä» ² ī ¶i | æ  
 ¾Ô - ± | Q ©ñ øu µ{ ©Ô³ y | " a o ¼v ÅT j A- « ÄE² {  
 | s ¥æ³ q ¼Æ³/4Új A| ñ¶° · s ¼Æ³/4Új A¥H ² { | ³ ° ð  
 ½u ®ÖÄÖ¥æ³ q | S - è ½Äj " ¼Ô « ñj C

Ä» ² ī | b - è ¹ D øo a o S@. ~ ©M- - " ī | A¹ w ' Á - °  
 ®É ø» | ÜøK øp ®É øEµ¥j AA` | @¶. ¶i | æ 30 | Ü  
 45 ¶µ | Q ©ñ øu µ{ | C- Y - ° Äa - Á ¾Ôj A| Q ©ñ øu  
 µ{ · | " C " á øé¶i | æø@ | , i F- Y - ° ± x ©Ô³/4Ôj A  
 « h · | " C ¹ j ø» øé | ÜøK øé¶i | æø@ | , i C®ü øW  
 ¥æ³ q S i ¹ D a ī " B øè®xj A¥H øi ½Ö±±³ æ | V ©Í  
 Äù | V - è | æ a o 3 W ©w . ~ , g a ī " B | ð ¼{ ( “ E¹ ī  
 3)j C

®Ú³/4Ú¥Ø« e ³ o " Çøè®xj A¹ w ' ÁÄ» ² ī | b - è ¹ D  
 Ää ½t ©Í øø¥j ½d ³ ð øo - | øu ®Éj A« h · | ° û « ù  
 ½Ö±±Äù | V ¥æ³ q | FÄ» ² ī ° ± a y | b - è ¹ D - ù 1/3  
 ¼e a o | i , m - | øu ®Éj A©Í ¶. ¹ ê - | ³ æ | V - è  
 | æj C | ] | ¹ | A| b øj ¾Ô « Ø³ y ' Á¶i | A¥u | ³ 10  
 øé | Ü 15 øé¶. ¹ ī ' ä øf ¹ B S@¹ ê - | - - " ī | C

c) ½Ö±± ®Ü øW¥æ³ q

¾Ô - ± | Q ©ñ øu µ{ ¶i | æ' Á¶i | Aø@ž ' ¼e 30 | l  
 a o | Ü - è Ä» ² ī . | ° ± a y | b ¾Ô ©³ øU a o | i , m | A  
 Å@ - è ² ī . | - t ³ d ½Ö±± , Ø øo ° i ½d ³ ð a o ¥æ  
 ³ q | C¹ ê - | ³ æ | V - è | æ¹ ī ©¹ ° Ø² ī ² ī ³ y | " ©µ  
 » ~ a o µ{ « xj A¼È®É øw , g ' ú , Øj A» { ©w | b ø ø  
 øÈ ¥H « á ² ī ² ī ©¹ ° Ø ' ¶¹ M , û øØ®É - | øu a o  
 ° Ø° ØÄu Äl | C¼v ÅT µû | Ø øD ° Ø©Ó¹ J | ³ ¶i ' ä  
 » . - v ² ī ¾p , g - | øu | a Äl | A« h ¥ž ÅÀ ¾p Ä ÷ a o  
 ² ī ° | « K - n ©ä « á 10 øÀÄÁ¶} ¥Xj C

| Ü©Ó¶. ¹ ê - | ³ æ | V - è | æ a o ®É - q | A¹ w ' Á | b  
 øK øp ®É - | øu ' Á ¶i | A ¥- Sj | h ¹ F

10 چے ۲ ۱ ۳/۴p  $\hat{A} \div \textcircled{R} E$  | ۱۰۰ ۵۰ ۱/۴v  $\textcircled{A} T$  | A ۱۰۰  $\textcircled{A} \times H$  | h  $\times X$   
۲ {  $\textcircled{R} E$   $\textcircled{R} \ddot{U}$   $\ddot{\alpha} W$   $\times \textcircled{A} \times \textcircled{E}$   $\textcircled{A} \times \textcircled{E}$  ۲۵%  $\textcircled{S} @ -\circ ۱$  w ۱  $\textcircled{U} \circ \textcircled{O} \hat{A}$  | i C

• s « Ø<sup>a</sup> ° øK<sub>1</sub><sup>3</sup> f Äd ½X ÀY ®Ü øW ¥æ<sup>3</sup> q ± ± “ î  
- , i A±N · | ¾á · í ®ÖøB “ ø | â | A<sup>1</sup> ï ®Ü “ Ä<sup>3</sup> B | B  
©Ó« Ø° Ói B’ ä øf , g Äç øH | B» â’ ä - û<sup>a</sup> ° 1 B §@  
¥[ ¥H “ ó½Ói C

d)  $\text{RÜ} \cdot \text{AE}^{1/4} \text{v} \cdot \text{AT}^{1/2} \text{W} \cdot \tilde{\text{N}} \pm 1 \rightarrow \text{I}$

| ³ Äö ðè - ± . ~ ðw - q ¥ß ³ s | ê ± ¹ - | i A¥H  
- - ©w ®Ü `` Æ¼v ÅT « ùÄð a ° ®É¶ i i R

- ©y ° Ī ¥† - i ° ē ©w | i Ä» 2 ī | B° μÅP² ī | B² G  
ÄE¶C° ē ®ü øW° ò ©T ¥Óμ¥ | A¥H - - ©w ¾Ô  
- ± | Q ©ñ øu μ{ ° ®É¶i | A±q | Ö' ī SC - .  
ÄI | C¾ä ¶μ | Q ©ñ øu μ{ - Üμ¥ ©Ó | w , E ¾ä  
- q ¥D , Ø ¾Ô - ± ° Ä» 2 ī S@. ~ " Ä¹ ê - I ¥æ  
3 q ½Ö± ± ° 250 | Ü 300 øp ®É¥ª ¥k | F
  - - . ÄI μû | ô - ðÅä øF ø@ ÄI | A' N - O | b « Ø  
3 y ± x ©Ô ¾Ô ' Ä¶i | A| ³ » Y - n - ° ¾Ô - ± ° c  
¥Ó ± Ä ¥† » 2 S U Ä{ ®É øä ©Ó " t 2 ī | C| ³ øF  
3 0 - Ø » 2 S U " t 2 ī | A ¾Ô - ± , E ' O ½d ³ Ø øU  
- ± a ° øÔ ° i ¥i " N 2 ī ° | | p ± ` 3 q ¹ L | F
  - ©y ° É¶q ' ī øÖÄ{ ®É øä ©Ó ©Ô - Ä | u ¥† øô  
½u ¥H øW - è | æ² b a Å | A| ] - ° - è ¹ D | - - ¶  
øE §Q » . - v 2 ī - è | æ | A ¹ ê - ° øE ¥i ± µ  
" ü | A| Ø ¥B ° \_ - « » é ¹ B Ä» 2 ī ø] . | ° c | "  
| M ÄI | C| ³ Äö øè - ± . | | b ³ ] - p øu μ{ ² Ø  
« h ®É | A¶i ø@ " B - ä " s | U | w , E ¶¥ - q ©Ø  
± Ä " ú a ° Ä{ ®É øu μ{ | A ± 0 ¥X | ¹ µ¥ , ê ®Æ  
« á | A « K . | | V ©e - u . | ¶ x ³ ø - ä " s ©Ø ± 0  
a ° ¥D - n μ² a G | F ¥H øî
  - ¾Ô ¼[ ¼v ÅT øè - ± | A - , g - « ÄE | A ½T ©w ¾Ô  
¼[ ø ø øB ½u » P ®ü ³ ö øS ¶i ¥² ¶ . øÄ ¹ j 50  
| l | C

e) ¤£Ä\_ μû| ô

| 3 ÄÖ¤è - ± ¥ż | b ¤£Ä\_¤Ä a R i A¥H ½T ¥B  
 ¥æ³ q ½Ö±±'' t ²̄ | b ¹ B S@¤W a o ³ W©w i A'' Ä N  
 ®Ü¤W¥æ³ q ÄÔ¹ Ô¶i | æ- · ÄI μû| ô i A©Ô±Ä¥†  
 a o¤è a k | p¤U i R

- ¼Æ|r¤W©μ» ~ μû| ô i F
- ²̄ | SÖ³ t ©M¹ ê®É' ç¶V ¼ÖÄÄ' ú, Ö i F
- ¥H ¼Æ½X¤è | i '' ú±o ®Ü'' AE³ B ¹ p ¹ F ¼Æ³/4Ú  
 '' Ö° | ÄÜ©Ö | ³ ²̄ | ² { ®É a o - e迹 i F ¥H  
 ¤t i F
- ¥H - i ° E¥æ³ q ¼ÖÄÄ' ú, Ö ¥¼'' Ö¥æ³ q ° P  
 ² z ¼Ö | i i C

¼x, B· N '' E

3. ½D©e - Ü' N©Ü²̄ - w¤j ¾Ö i B®Ü¤W ¼v ÅT μû| ô a o ½d  
 ³ Ö i A¥H¤t'' ä ¹ i ®Ü¤W S@. ~ a o ¥Ö | ö ¼ç | b ¼v ÅT μo  
 a i . N '' E i C

¤å¥ö' E¥æ

4. ®Ü'' AE³ B o a - Ä®Ü'' AE¥D¥Ö ³ - ¼s Äí ¥y ¥í © i ®É ³ -  
 | P , Ö - F , p¤H - Ü©M - t ³ d¤E , ¹ · F ½u « C | ç | Ü a Ø'' F  
 AEW - q ³ ] - p¤t « Ø ³ y a o ¶ø¶® - Ç¤u μ{ ÅU ° Y¤ ½¥q ¥N  
 a i | AÄp | P ®Ü'' AE±M ®a Ä\_ , U ³ q '' E - w¤Ö¥ - - v | ³ - -  
 ¤ ½¥q ¥N a i | C ®u . | Ä ³ i AÄż , N ³ o ¥÷¤å¥ö i C

®Ü'' AE³ B μ | ¹ o¤t ®Ü'' AE a A ° E - i  
 μ | ¹ o¤t μo ®i '' Ö ½Ö ³ i