







ÉfiO ; fiĐÒ Āx š



3] Qí ês Êxi »xí x<sup>a</sup> f xp »í f U<sup>3</sup> xí Oë ãí Ês Êé sÛ »xí tãí s xí OAH x tãí ê  
 Û x »~ sã Oë »í ãí H Úf ~ sÛ »í f Úf x sÛ Úf ~ sÛ  
 H ãí Ês Êé sÛ »xí tãí s xí Oã<sup>a</sup> pxí tãí fãí Úí ãí »xí ês O<sup>3</sup> A  
 t x ê sã Oë »s ÊO<sup>3</sup> O »s xp »xí tãí s O<sup>3</sup> f x »í f Úf Úí ãí Ês Êé sÛ x »í ÊO<sup>3</sup> A  
 Úí xã ps ÊO OÜkí fãí OÜx Oë sÛ í x<sup>a</sup> Êé<sup>a</sup> xp »í f U<sup>3</sup> xí Oã  
 Úí xã ps ÊO í f Úf O<sup>3</sup> O p x ê sã Oë sÛ x<sup>a</sup> Úé ãí ÊO<sup>3</sup> Oã  
 ' Êé Êf OÜx Oë ãí ÊO<sup>3</sup> Oë ] ãí s x Oë »í f Úf x O tãí fãí Êé sÛ Oã Úí Oã  
 /x sã ÊO] x Úí Êé x Oë x f sã Oë ] xí Êé p Û x Oë ãí Ês Êé sÛ Oë sÛ

(Ê O<sup>3</sup> s Úí<sup>a</sup> Úí<sup>3</sup> O ÊÚ p x<sup>a</sup> Úí f O<sup>3</sup> (Ê Ú O<sup>3</sup> Ê Úí<sup>a</sup> Úí<sup>3</sup> O ÊÚ O<sup>3</sup> Ê Ú p é Ú é Êí ° í Ê O<sup>3</sup> A

Jx O m Ú s »Ê Oë x m é x ~ Êé x O x ê í O s Úí<sup>a</sup> Úí<sup>3</sup> O ÊÚ p x<sup>a</sup> Úí s Êáí »í Ê O<sup>3</sup> A J Ê á<sup>a</sup> x xp  
 x á<sup>a</sup> s O Úí ] x fãí OÜx p O O tãí fãí s x Úí p x<sup>a</sup> Úí é ~ sÛ O O í x Áã s x s x<sup>a</sup> Úí tãí O<sup>3</sup>  
 Ê Úí<sup>a</sup> Úí<sup>3</sup> O ÊÚ O 1/2 m s O p p s Úí O Úí xí ê s O í x Áã s x s x<sup>a</sup> Úí ; x O x í x O<sup>3</sup> Êá Úí O<sup>3</sup>  
 O tãí í O s x<sup>a</sup> Úí fãí Êá O x ê í tãí s ãí x<sup>a</sup>



$$\mathbb{L} \mathbb{X} \mathbb{X}^{\circ} \mathbb{O} = \mathbb{O}$$