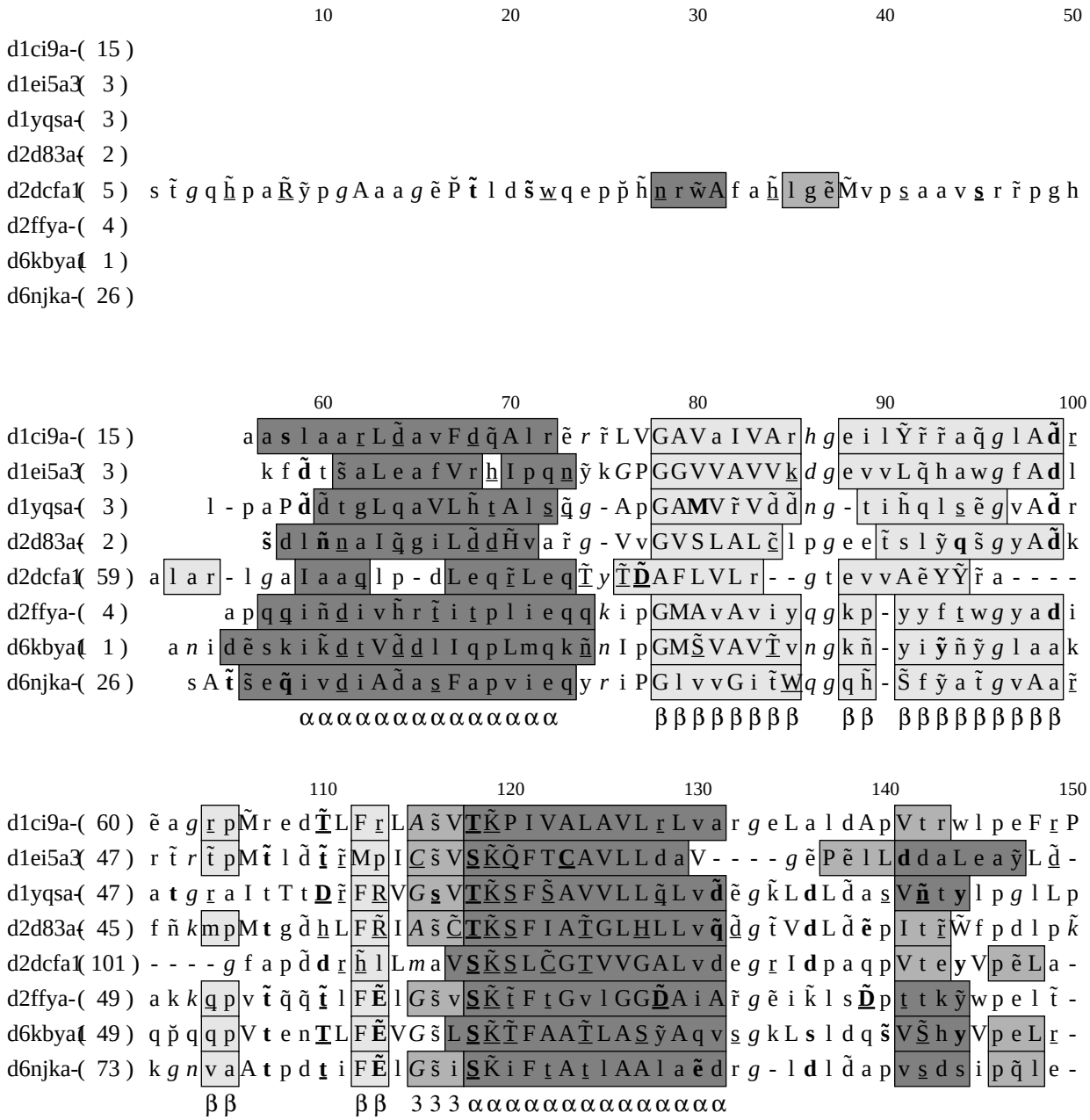
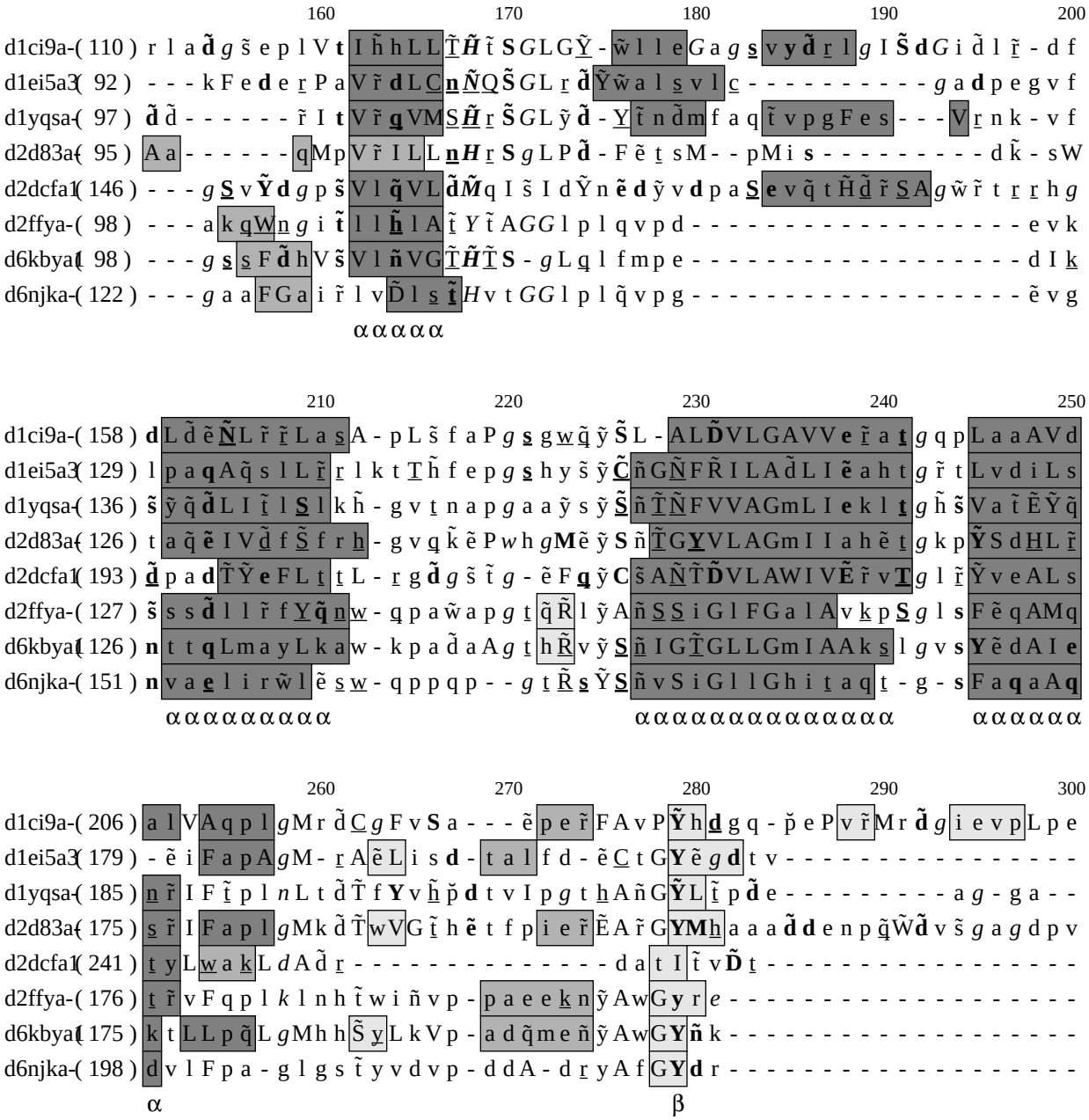
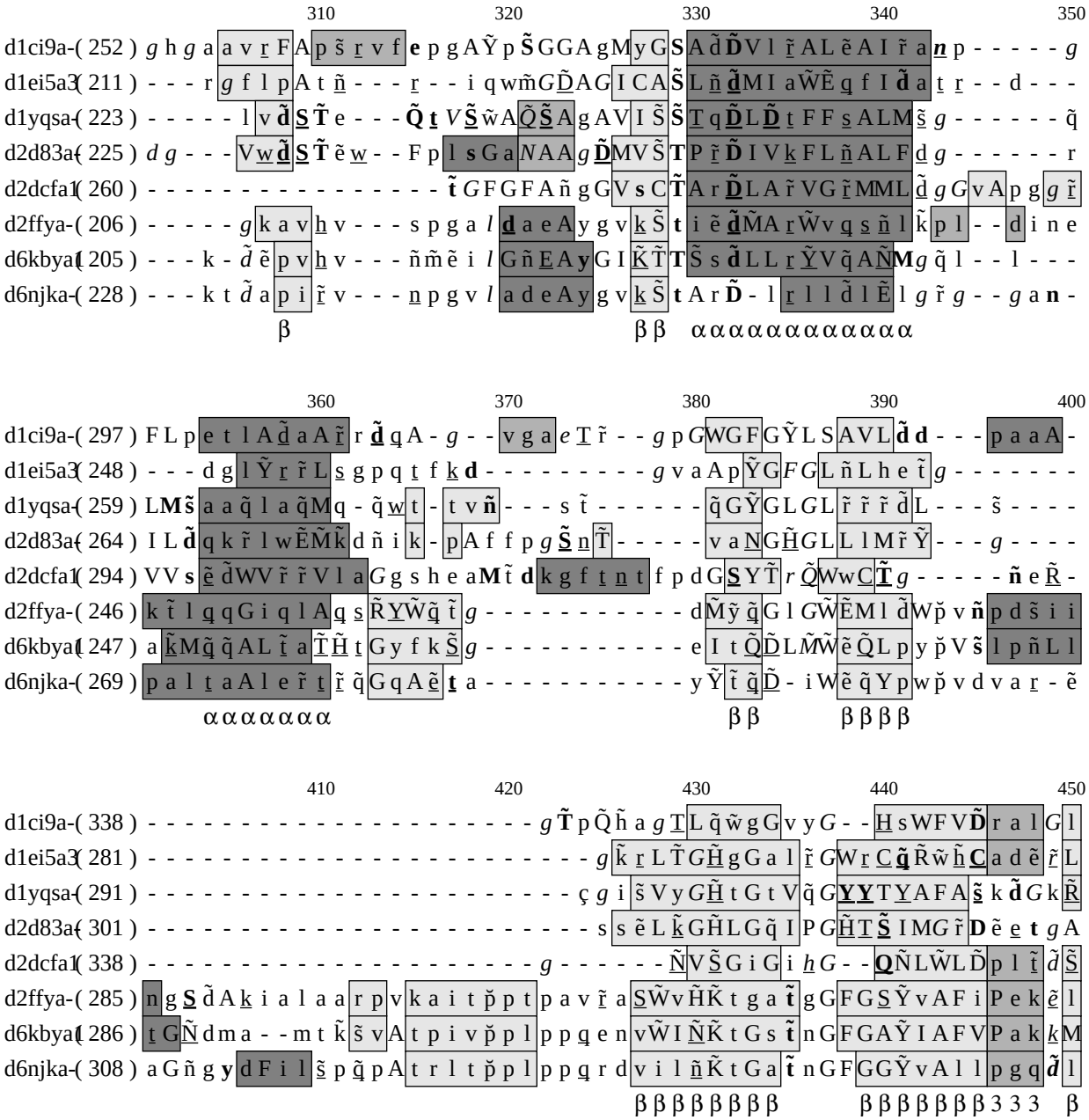
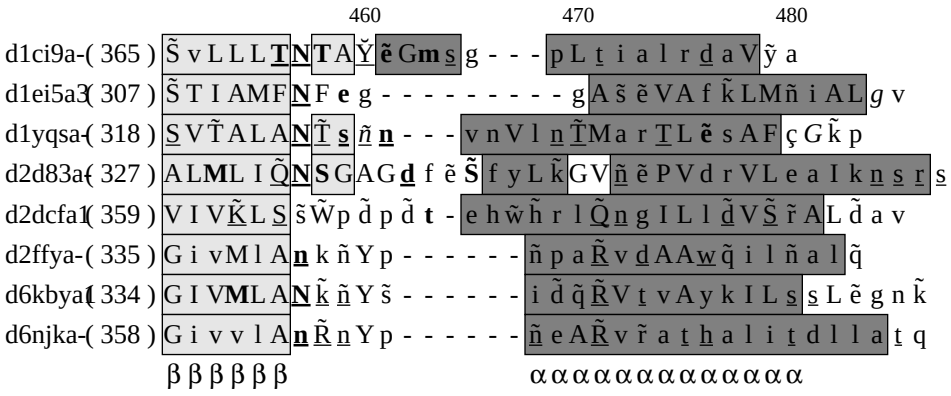

10 20 30 40 50
d1ci9a- (15)
d1ei5a3 (3)
d1yqsa- (3)
d2d83a- (2)
d2dcfa1 (5)
d2ffya- (4)
d6kbya1 (1)
d6njka- (26)
60 70 80 90 100
d1ci9a- (15)
d1ei5a3 (3)
d1yqsa- (3)
d2d83a- (2)
d2dcfa1 (59)
d2ffya- (4)
d6kbya1 (1)
d6njka- (26)
α α α α α α α α α α α α α α
β β β β β β β β
β β
β β β β β β β β β
110 120 130 140 150
d1ci9a- (60)
d1ei5a3 (47)
d1yqsa- (47)
d2d83a- (45)
d2dcfa1 (101)
d2ffya- (49)
d6kbya1 (49)
d6njka- (73)
β β
β β
3 3 3 α α α α α α α α α α α α α α


160
170
180
190
200
d1ci9a-(110) r l a đ g š e p l V t I h h L L T H t S G L G Y - w l l e G a g s v y đ r l g I Š d G i đ l r - d f
d1ei5a3(92) - - - k F e d e r P a V r d L C n N Q S G L r đ Y w a l s v l c - - - - - - - - - - g a d p e g v f
d1yqsa-(97) đ đ - - - - - - r I t V r q V M S H r S G L y đ - Y t n đ m f a q t v p g F e s - - - V r n k - v f
d2d83a-(95) A a - - - - - - q M p V r I L L n H r S g L P đ - F ê t s M - - p M i s - - - - - - - - - d k - s W
d2dcfa1(146) - - - g S v Y d g p š V l q V L đ M q I š I d Y n ê d y v d p a S e v q t H đ r S A g w r t r r h g
d2ffya-(98) - - - a k q W n g i t l l h l A t Y t A G G l p l q v p d - - - - - - - - - - - - - - - - - - e v k
d6kbya1(98) - - - g s s F đ h V š V l ñ V G T H T S - g L q l f m p e - - - - - - - - - - - - - - - - - - d I k
d6njka-(122) - - - g a a F G a i r l v D l s t H v t G G l p l q v p g - - - - - - - - - - - - - - - - - - ê v g
α α α α α

210
220
230
240
250
d1ci9a-(158) d L đ ê Ñ L r r L a s A - p L š f a P g s g w q ỹ Š L - A L Đ V L G A V V e r a t g q p L a a A V d
d1ei5a3(129) l p a q A q s l L r r l k t T h f e p g s h y š ỹ Č ñ G Ñ F R I L A đ L I ê a h t g r t L v d i L s
d1yqsa-(136) š ỹ q đ L I t l S l k h - g v t n a p g a a ỹ s ỹ Š ñ T Ñ F V V A G m L I e k l t g h š V a t Ê Ỹ q
d2d83a-(126) t a q ê I V đ f Š f r h - g v q k ê P w h g M ê ỹ S ñ T G Y V L A G m I I a h ê t g k p Ỹ S d H L r
d2dcfa1(193) đ p a d T Ỹ e F L t t L - r g đ g š t g - ê F q ỹ C š A Ñ T Đ V L A W I V Ê r v T g l r Ỹ v e A L s
d2ffya-(127) š s s đ l l r f Y q n w - q p a w a p g t q R l ỹ A ñ S S i G l F G a l A v k p S g l s F ê q A M q
d6kbya1(126) n t t q L m a y L k a w - k p a đ a A g t h R v ỹ S ñ I G T G L L G m I A A k s l g v s Y ê d A I e
d6njka-(151) n v a e l i r w l ê s w - q p p q p - - g t R s Ỹ S ñ v S i G l l G h i t a q t - g - s F a q a A q
α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α α

260
270
280
290
300
d1ci9a-(206) a l V A q p l g M r đ C g F v S a - - - ê p e r F A v P Ỹ h đ g q - p e P v r M r đ g i e v p L p e
d1ei5a3(179) - ê i F a p A g M - r A ê L i s d - t a l f d - ê C t G Y ê g d t v - - - - - - - - - - - - - - -
d1yqsa-(185) n r I F t p l n L t đ T f Y v h p d t v I p g t h A ñ G Ỹ L t p đ e - - - - - - - - - a g - g a - -
d2d83a-(175) s r I F a p l g M k đ T w V G t h ê t f p i e r Ê A r G Y M h a a a đ d e n p q W đ v š g a g d p v
d2dcfa1(241) t y L w a k L d A đ r - - - - - - - - - - - - - - - d a t I t v Đ t - - - - - - - - - - - - - - - -
d2ffya-(176) t r v F q p l k l n h t w i ñ v p - p a e e k n ỹ A w G y r e - - - - - - - - - - - - - - - - - -
d6kbya1(175) k t L L p q L g M h h S y L k V p - a d q m e ñ ỹ A w G Y ñ k - - - - - - - - - - - - - - - - -
d6njka-(198) d v l F p a - g l g s t y v d v p - d d A - d r y A f G Y d r - - - - - - - - - - - - - - - - - -
α β


310 320 330 340 350
d1ci9a-(252) g h g a a v r F A p s r v f e p g A Y p S G G A g M y G S A d D V l r A L e A I r a n p - - - - - g
d1ei5a3(211) - - - r g f l p A t n - - - r - - i q w m G D A G I C A S L n d M I a W E q f I d a t r - - d - - -
d1yqsa-(223) - - - - - l v d S T e - - - Q t V S w A Q S A g A V I S S T q D L D t F F s A L M s g - - - - - - q
d2d83a-(225) d g - - - V w d S T e w - - F p l s G a N A A g D M V S T P r D I V k F L n A L F d g - - - - - - r
d2dcfa1(260) - - - - - - - - - - - - - - - - t G F G F A n g G V s C T A r D L A r V G r M M L d g G v A p g g r
d2ffya-(206) - - - - - g k a v h v - - - s p g a l d a e A y g v k S t i e d M A r W v q s n l k p l - - d i n e
d6kbya1(205) - - - k - d e p v h v - - - n m e i l G n E A y G I K T T S s d L L r Y V q A N M g q l - - l - - -
d6njka-(228) - - - k t d a p i r v - - - n p g v l a d e A y g v k S t A r D - l r l l d l E l g r g - - g a n -
β β β α α α α α α α α α α α
360 370 380 390 400
d1ci9a-(297) F L p e t l A d a A r r d q A - g - - v g a e T r - - g p G W G F G Y L S A V L d d - - - p a a A -
d1ei5a3(248) - - - d g l Y r r L s g p q t f k d - - - - - - - - - g v a A p Y G F G L n L h e t g - - - - - - -
d1yqsa-(259) L M s a a q l a q M q - q w t - t v n - - - s t - - - - - - q G Y G L G L r r r r d L - - - s - - - -
d2d83a-(264) I L d q k r l w E M k d n i k - p A f f p g S n T - - - - - v a N G H G L L l M r Y - - - g - - - -
d2dcfa1(294) V V s e d W V r r V l a G g s h e a M t d k g f t n t f p d G S Y T r Q W w C T g - - - - - n e R -
d2ffya-(246) k t l q q G i q l A q s R Y W q t g - - - - - - - - - - - d M y q G l G W E M l d W p v n p d s i i
d6kbya1(247) a k M q q A L t a T H t G y f k S g - - - - - - - - - - - e I t Q D L M W e Q L p y p V s l p n L l
d6njka-(269) p a l t a A l e r t r q G q A e t a - - - - - - - - - - - y Y t q D - i W e q Y p w p v d v a r - e
α α α α α α α β β β β β β β
410 420 430 440 450
d1ci9a-(338) - g T p Q h a g T L q w g G v y G - - H s W F V D r a l G l
d1ei5a3(281) - g k r L T G H g G a l r G W r C q R w h C a d e r L
d1yqsa-(291) - ç g i s V y G H t G t V q G Y Y T Y A F A s k d G k R
d2d83a-(301) - s s e L k G H L G q I P G H T S I M G r D e e t g A
d2dcfa1(338) - g - - - - - - - N V S G i G i h G - - Q N L W L D p l t d S
d2ffya-(285) n g S d A k i a l a a r p v k a i t p p t p a v r a S W v H K t g a t g G F G S Y v A F i P e k e l
d6kbya1(286) t G N d m a - - m t k s v A t p i v p p l p p q e n v W I N K t G s t n G F G A Y I A F V P a k k M
d6njka-(308) a G n g y d F i l s p q p A t r l t p p l p p q r d v i l n K t G a t n G F G G Y v A l l p g q d l
β β β β β β β β β β β β β 3 3 3 β


460
470
480
d1ci9a-(365)
d1ei5a3(307)
d1yqsa-(318)
d2d83a-(327)
d2dcfa1(359)
d2ffya-(335)
d6kbya1(334)
d6njka-(358)
β β β β β β
α α α α α α α α α α α α α