

32 42 52 62 72 82 92 102 112  
G N L W V T V Y Y G V P V W K D A E T T L F C A S D A K A Y D A E V H N I W A T H A C V P T D P N P Q E I N L E N V T E E F N M W K N N M V E Q M H T D I I S L W D Q

122 132 142 160 170 180 188 197  
G L K P C V K L T P L C V T L D C H N V T Y N I T S D M K E E I T N C S Y N V T T V I R D K K Q K V S S L F Y K L D V V Q I G G N N R T N S Q Y R L I N C N T S A I T

207 217 227 237 247 257 267 277  
Q A C P K V T F E P I P I H Y C A P A G F A I L K C K D E K F N G T G L C K N V S T V Q C T H G I K P V V S T Q L L L N G S L A E G E V R I R S E N I T N N A K N I I

287 297 307 318 328 338 348 358 368  
V Q L A S P V T I N C I R P N N N T R K S V H L G P G Q A F Y A T D G I I G E I R Q A H C N V S K K E W N S T L Q K V A N Q L R P Y F K N N T I I K F A N S S G G D L

378 388 397 412 422 432 442 452  
E I T T H S F N C G G E F F Y C N T S G L F N S T W E F N S T W N N S N S T E N I T L Q C R I K Q I I N M W Q R A G Q A I Y A P P I P G V I R C K S N I T G L I L T R

462 472 482 492 502 512 522 532  
D G G S N K N T S E T F R P G G D M R D N W R S E L Y K Y K V V K I E P I G V A P T R A K R R V V E R E K R A V G I G A V F I G F L G A A G S T M G A A S V T L T V

542 552 562 572 582 592 602 612 622  
Q A R Q L L S G I V Q Q Q S N L L R A I E A Q Q H L L K L T V W G I K Q L Q A R V L A V E R Y L K D Q Q L L G I W G C S G K L I C T T N V P W N S S W S N K S Q D E I

632 642 652 662 672 682 692 702  
W G N M T W L Q W D K E V S N Y T Q I I Y T L I E E S Q N Q Q E K N E Q D L L A L D K W A S L W N W F N I S Q W L W Y I K I F I I I V G G L I G L R I V F A V L