10 20 30 40 50

1 M K F L K F S L L T A V L L S V V F A F S S C G D D D D T G Y L P P S Q A I Q D A L K K L Y P N A T

51 A I K W E Q K G V Y Y V A D C Q A D G R E K E V W F D A N A N W L M T E T E L N S I N N L P P A V L

101 T A F M E S S Y N N W V V D D V V I L E Y P N E P S T E F V V T V E Q G K K V D L Y F S E G G G L L

151 H E K D V T N G D D T H W P R V

10 20 30 40 50