101 110 120 130 140 150
H
5 4 3 2 1
A L K K W D K R S Q S H D K D F Y L A T V V S I Q P I F T R D G P L K L N D E T L H I L L E L N D I
151 160 170 180 190 200
T H H T
5 4 3 2 1
D N N N R R A D I Q S S T F T N D D D D D N N T S N N N K H N N N N N N N N N N N N N N N N N I
201 210 220 230 240 250
T S T T T T H
5 4 3 2 1
H N N Y E L T T S K I S E N Q L E H L F Q A S S S S L D M E M E I E N W Y K E I L N I A T V K D V Q
251 260 270 280 290 300
H H
5 4 3 2 1
R K H A L L R N F R E T K I F T Y L L Q N S S E S F H K N V F S L L K E C L T T L F L L L V A S P L
301 310 320 330 340 350
T T H T T H E
5 4 3 2 1
D D N S L H I F Y K S N Q D H I D L S Y C D E D D Q V F S R K N V F H E A A S C P E K S R L F I L D
351 360 370 380 390 400
H E H T H
5 4 3 2 1
E A L T T S K L S K E T V Q K L L N A Q D I H S R V P L H Y A A E L G K L E F V H S L L I T N L L E
401 410 420 430 440 450
H H H T H T H T
5 4 3 2 1
D V D P I D S D S K T P L V L A I T N N H I D V V R D L L T I G G A N A S P I E K P I L D Y S K N V
451 460 470 480 490 500
T S H T H T H
5 4 3 2 1
I S S T K V Q F D P L N V A C K F N N H D A A K L L L E I R S K Q N A D N A K N K S S Q H L C Q P L
501 510 520 530 540 550
T H T H T T
5 4 3 2 1
F K K N S T G L C T L H I V A K I G G D P Q L I Q L L I R Y G A D P N E I D G F N K W T P I F Y A V
551 560 570 580 590 600
T T H T H T H H T H
5 4 3 2 1
R S G H S E V I T E L L K H N A R L D I E D D N G H S P L F Y A L W E S H V D V L N A L L Q R P L N
601 610 620 630 640 650
T H T E T S H T H
5 4 3 2 1
L P S A P L N E I N S Q S S T Q R L N T I D L T P N D D K F D L D I Q D S I P D F A L P P P I I P L
651 660 670 680 690 700
T S H T H T T H
5 4 3 2 1
I I P R N V I L P V R S G E I N N F C K D I S E T N D E E D D D E I S E D H D D G E I I F Q V D S I
751 760 770 780 790 800
H H E T E
5 4 3 2 1
D D F S M D F E I F P S F G T R I I A K T T A M P F L F K K V A I N S I A T M N L P L F D T R L N N
801 810 820 830 840 850
T H H T H H H
5 4 3 2 1
R K Y G H N F L E K K I F I K L K L R P G L E S I K L T Q D N G I I M S S S P G R I T L S S N L P E
701 710 720 730 740 750
H H H H T T
5 4 3 2 1
I G S L T L D Y Q I I F P Y P G N P L K I I N Y E P Y W K S T G S D L M T S S K D G N F V T S S S L
851 860 870 880 890 900
T H E H H T
5 4 3 2 1
N G S F I S V L V C A L N D E T I V A A P K P Y V E F K G T K I L L N D L T K E Q L E K V V D Y D F
901 910 920 930 940 950
H T T S H T H T
5 4 3 2 1
G K I D G S F D E V T L K Q Y L S S R V V P L R S L L E V I P G S A Q L V I R V Y F P T D K E I D T
951 960 970 980 990 1000
T H T H T T H T H
5 4 3 2 1
I P I K I S P F I N I N Q F I D K L L L I I F E H E R F L R H S G S G S M R Q I V F S S C N W E A C
1001 1010 1020 1030 1040 1050
H T S H T H T
5 4 3 2 1