M Q A V E R R P S L L F D E Y Q N S V T K P N E T K N K E A R V L S E N D G D V S P S V L K Q K E I
1 10 20 30 40 50
H T E T S H E

S V D D M D M I S L P T E F D R Q M V L G S P M F F D L E D E E N K I D P L P S V S H H Y G N G E S
51 60 70 80 90 100
G T E H T T T H T

D S F V S S Y T P S N L K T G E E T K D L F I N P F E L V S Q M R K R Y I A A S K Q D G I S N I K N
101 110 120 130 140 150
E T S H T

D T E K W F L Y P K P L P K F W R F E D D K R F Q D P S D S D L N D D G D S T G T G A A T P H R H G
151 160 170 180 190 200
T H T

Y Y Y P S Y F T D H Y Y Y Y T K S G L K G K G N I K V P Y T G E Y F D L E D Y K K Q Y I Y H L S N Q
201 210 220 230 240 250
E T E E T

E N T Q N P L S P Y S S K E E S L E E E F L T D V P T F Q E F R D D F A Y I I E L I Q S H K F N E V
251 260 270 280 290 300
H H H

S R K R L S Y L L D K F E L F Q Y L N S K K E I L A N K N V P Y R D F Y N S R K V D R D L S L S G C
301 310 320 330 340 350
H T H E T H E H

I S Q R Q L S E Y I W E K I N L E P E R I V Y Q D P E T S R K L S L R D I F Q F G C S S N D Q P I A
351 360 370 380 390 400
S T E T S E H T H

I G L K L I D D E F L D W Y R N I Y L I D Y H L T P N K V A K L V G K E M R F Y L L A K V F L E F D
401 410 420 430 440 450
E H T H E H T T H

N F I E G E Y L A E I F I K Y V I H I L E K S K Y Q L A Q V S V N F Q F Y S S G E D W Y K K F S Q
451 460 470 480 490 500
T H T E H

L L R W K L V S Y N I R W N I Q I A R I F P K L F K E N V V S N F Q E F L D L I F N P L F T L E K E
501 510 520 530 540 550
T T E E H T H T E

Q L P I D S S V N T D I I G L Q F F L S N V C S M D L V I K E S D E Y Y W K E F T D M N C K P K F W
551 560 570 580 590 600
T S T T H H E T T

T A Q G D N P T V A H Y M Y Y I Y K S L A K V N F L R S Q N L Q N T I T L R N Y C S P L S S R T S Q
601 610 620 630 640 650
T S H T E T T

F G V D L Y F T D Q V E S L V C N L L L C N G G L L Q V E P L W D T A T M I Q Y L F Y L F Q I P I L
651 660 670 680 690 700
E T S H T G T S H

A A P L S S V S L L N S Q K S T F L K N K N V L L E H D Y L K D Q E T A K I N P S R D I T V G E Q R
701 710 720 730 740 750
T H H T E T E T E

S Y E T N P F M K M F K M G L K I S L S S K S I L Y N S S Y T L E P L I E E Y S V A A S I Y L L N P
751 760 770 780 790 800
G S H T E S G T S H H

T D L C E L S R T S V L S S G Y E G W Y K A H W I G V G V K K A P Y F E E N V G G I D N W Y D T A K
801 810 820 830 840 850
T H T T S E S T T