

Name: \_\_\_\_\_

# Polymerase Chain Reactions

T V O G W Y P I J F K F V E L H I Y T K B Y F V  
B M I Z T P Z H J S P P H A K P O E W C H O R Z  
F U T O Z O N W E V L S G Z O K K G D B V K R R  
Q L F H U P O A X Q N G E L K B I K F O Q R D E  
B Y D F H I E R I B I M Y A Y K H S T B R G X U  
K H D L E S E P E N M M J C W V I E C B P D G D  
K A T H A R E H G P E M Y U O V N D R U A Q I I  
V O M G G R Y S R R M F D F O S T I M E B O M J  
X W I M E V T T A L I O N G Y C X T K K A I O A  
Y L G M J R G S V L B M A K Z W Z O G T Q Q A T  
P Z I H A W E F P U T L F E W N W E R B U A A U  
L R Q N V M S M P Y A F R E V A P L R J R A T B  
P G D X V E A K Z K Y F A V N E B C R G R V Y T  
Q U D L C H D Z U Q U B G K L P Y U Z Q P S G E  
H Q J Y C X D D C C V A M U M B T N N G Q U A M  
E C I E L B A T S O M R E H T L K I Y M I P L P  
G W N T E H Y D R O G E N B O N D I N G D D F L  
S P V K M F I J P S U E T P K I C J G C S H A A  
G S I N Z G K M M E V H S H G P V P A H B G R T  
A V T K P F X K C O Q Z M X Y B Q N B G I J D E  
Y I R P S E E R G E D X I S Y T E N I N T T L C  
Q U O D L Z B Q T H E R M A L C Y C L E R X C U  
P N D E A G J R V T D V C C T Y L N F A C S N J  
U Z U Y J D K E A M N Z J F I R H M K X V U O T

ninety-six degrees

DNA Fragments

nucleotides

amplify

ligase

hydrogen bonding

lagging strand

polymerase

in vitro

primer

thermal cycler

thermostable

template

buffer

TAQ