

Name: _____

Enzyme key words

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

Biological catalyst	amino acids	Temperature	Active site
Molecules	insoluble	Substrate	catalase
Reaction	protease	Denature	Lactase
protein	soluble	Amylase	Optimum
Pepsin	lipase	Shape	Ph