

Name: _____

Date: _____

Period: _____

Aromatic Hydrocarbons

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

Benzene ring

Double bond

Hydrocarbon

Single bond

Sigma Bond

Saturated

Aromatic

Hydrogen

Benzene

Pi bond

Carbon

Cyclic