

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

Date: \_\_\_\_\_

# Atoms, Molecules, and Elements

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

Atomic Weight

Atomic Number

Hydrogen bond

Covalent Bond

Chemical bond

Noble Gasses

Octet rule

ionic bond

Molecules

Nonmetal

Electron

Element

neutron

Cation

proton

Metal

Anion

Atom

ion