

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

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

# Atoms

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

electrical charge

electron cloud

center wall

atomic mass

inner wall

outer wall

rutherford

electrons

compound

neutrons

thomson

nucleus

protons

matter

bohr

atom