

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

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

Period: \_\_\_\_\_

# PERIODIC TABLE

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

alkaline earth metals

valence electrons

atomic mass unit

transition metal

periodic table

alkali metals

noble gases

metalloids

nonmetals

halogens

metals

period

group