

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

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

# The Atom

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

nuclear binding energy

nuclear model

atomic number

atomic mass

mass number

electrons

nucleons

neutrons

isotopes

protons