

Name: _____ Date: _____ Period: _____

Nuclear Physics

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

atomic mass unit

atomic number

gamma decay

isotope

fusion

atomic weight

alpha decay

beta decay

neutron

proton

nuclear decay

mass defect

fission

nucleon