

Name: _____

Radioactivity

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

Critical mass
Strontium
Electron
Fat Man
Gamma

Criticality
Particles
Neutron
Uranium
Alpha

Little Boy
Plutonium
Fallout
Cesium
Beta

Half Life
Positron
Reactor
Decay
ARS