

Name: _____

Date: _____

INGREDIENTS FOR A HIGH MASS STAR

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

RADIOACTIVE DECAY

TEMPERATURE

NUCLEUS

ELEMENT

DENSITY

GRAVITY

ENERGY

FUSION

MATTER

ATOM

MASS

GAS