

Name: _____

Date: _____

Period: _____

Gravity and Inertia

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

spring scale

Inertia

planet

orbit

more

distance

measure

weight

less

pull

Gravity

motion

force

mass