

Name: _____

Date: _____

forces

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

acceleration
magnitude
velocity
speed
veer

IsaacNewton
distance
gravity
force
mass

centerline
movement
weight
pull

propulsion
friction
motion
push