

Name: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

# Energy, Motion and Forces

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

fulcrum    mechanical advantage    pulley    lever    machine    inertia    net force    force  
centripetal acceleration    acceleration    velocity    reference point    position    vector    speed  
motion    radiation    convection    calorie    insulator    conductor    conduction    heat  
thermal energy    thermometer    degree    temperature    energy transformation    mechanical energy  
potential energy    kinetic energy    energy