

Name: _____

Date: _____

Year 10 Forces and Energy

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

kinetic energy	air resistance	spring balance	noncontact
unbalanced	magnetism	friction	balanced
opposite	support	contact	weight
thrust	Newton	force	Equal