

Name: _____

Date: _____

friction

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

pushing force
swimming
sliding
motion
ball

rolling drag
scraping
rubbing
static

resistance
friction
rolling
fluid