

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

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

# Motion, Force Simple Machines

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

simple machine  
position  
pulley  
speed  
force

inclined plane  
friction  
motion  
screw

velocity  
gravity  
wedge  
lever