

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

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

SIMPLE MACHINES

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

SIMPLE MACHINES

PULLEY

WEDGE

WHEEL AND AXLE

INCLINED PLANE

RAMP

SLOPE

FORCE

RESISTANCE

LEVER

SCREW

GEAR

WHEELBARROW

CAN

OPENER

BICYCLE

CLOCK

DRILL

STAIRCASE

HINGE

SEESAW

HAMMER

FLAG

POLE

BOLT

SPIRAL

ZIPPER

AXE

KNIFE

DOOR

KNOB

WAGON

TOY

CAR

SCREWDRIVER

INVENTIONS

WORK

EASIER

CHAIN

BELT

EFFORT

DISTANCE

FULCRUM

MOTION

GROOVE

GRAVITY  
MOVING PARTS

ROPE

ROTATE

SHAFT

CYLINDER

SIMPLE MACHINES

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