

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

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

# The Knight Trial Physics

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

Kinetic Energy

Counterweight

Trebuchet

Momentum

Mangonel

Catapult

Torsion

Tension

Weapons

Knights

Payload

Gravity