

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

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

# Material Properties

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

Electrical conductivity

Thermal conductivity

Malleability

Elasticity

Fusibility

Absorbency

Ductility

Toughness

Hardness

Strength

Density