

Name: _____

Date: _____

Thermal Energy

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

transformations
heat engine
convection
radiation
current

thermal energy
temperature
thermostat
conductor
coolant

refrigerator
contraction
insulator
expansion
heat