

Name: _____

Date: _____

Thermodynamics

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

Internal Energy

Thermal Energy

Thermodynamics

Heat Engine

Zeroth Law

Second Law

Third Law

First Law

Entropy

Energy

Cold

Heat