Name: _____ Date: _____ Period: _____

Earth's Layers

PLATE TECTONICS

ASTHENOSPHERE

MAGNETOSPHERE

LITHOSPHERE

CONVECTION

RIDGE PUSH

SUBDUCTION

GEOSPHERE

SLAB PULL

DENSITY

GRAVITY

MANTLE

SPHERE

CRUST

CORE



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