

Name: _____

Date: _____

Global Systems

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

photosynthesis
thermohaline
respiration
fossil fuel
ecosystem

Global warming
Denitrifying
circulation
greenhouse

interglacial
hydrosphere
sustainable
biosphere