

Name: _____

Date: _____

Ocean Currents

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

Density Current

Coriolis Effect

Solar heating

Rip Current

Pycnocline

Upwelling

Gravity

Surface

Current

Wind