

Name: _____

Date: _____

Breathing & Gas Exchange

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

Carbon dioxide

Gas exchange

Capillaries

Bronchioles

Diffusion

Cartilage

Trachea

Alveoli

Exhale

Inhale

Oxygen

Lungs