

Name: _____

Date: _____

Gaseous exchange at rest

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

Partial pressure

Gaseous exchange

Carbon dioxide

Capillaries

Inspiration

Expiration

Diffusion

Gradient

Alveoli

Oxygen