

Name: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

# How Sound Works

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

sound barrier  
sound waves  
compressed  
frequency  
sonar

onomatopoeia  
ultrasound  
vibrating  
decibel  
pitch

echolocation  
sonic boom  
intensify  
cochlea  
hertz