

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 7th	Total Marks: 10
5th Month, 2nd Week, 1st Day Syllabus: Unit # 9: Characteristics of sound to pitch of sound + Activity 9.7 + Informative.		

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1×4=4)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. The card of wheel vibrates _____ per second.

دھیل کا کارڈ ایک سیکنڈ میں واہر بیٹ کرتا ہے۔

(a) 10 Times	دس مرتبہ	(b) 20 times	بیس مرتبہ
(c) 30 Times	تیس مرتبہ	(d) 40 Times	چالیس مرتبہ

2. Drum produces a grave sound of: _____ کی شدت بھری آواز پیدا کرتا ہے۔

(a) High pitch	زیادہ پیچ	(b) Low pitch	کم پیچ
(c) Highest pitch	سب سے زیادہ پیچ	(d) Different	مختلف

3. The bell vibrates with: _____ گھٹی کے ساتھ واہر بیٹ کرتی ہے۔

(a) Low frequency	کم فریکوئنسی	(b) High frequency	زیادہ فریکوئنسی
(c) Lowest frequency	کم ترین فریکوئنسی	(d) None	کوئی نہیں

4. Voices of men are of _____ pitch as compared to women.

عورتوں کی نسبت مردوں کی آواز پیچ والی ہوتی ہے۔

(a) Moderate	درمیانی	(b) Low	کم	(c) High	زیادہ	(d) very low	بہت کم
--------------	---------	---------	----	----------	-------	--------------	--------

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 =6)

مختصر جوابات لکھیں۔

- (i) What is meant by pitch of sound? آواز کی پیچ سے کیا مراد ہے؟
- (ii) Why a bell produces shill sound? گھٹی تیز آواز کیوں پیدا کرتی ہے؟
- (iii) What type of sound of children? بچوں کی آواز کس قسم کی ہوتی ہے؟

Time: 10 Minutes	Paper G. Science 7th	Total Marks: 10
5th Month, 2nd Week, 1st Day Syllabus: Unit # 9: Characteristics of sound to pitch of sound + Activity 9.7 + Informative.		

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1×4=4)

درج ذیل میں سے درست جواب کا انتخاب کریں اور اُس کے گرد دائرہ لگائیں۔

1. The card of wheel vibrates _____ per second.

دھیل کا کارڈ ایک سیکنڈ میں واہر بیٹ کرتا ہے۔

(a) 10 Times	دس مرتبہ	(b) 20 times	بیس مرتبہ
(c) 30 Times	تیس مرتبہ	(d) 40 Times	چالیس مرتبہ

2. Drum produces a grave sound of: _____ کی شدت بھری آواز پیدا کرتا ہے۔

(a) High pitch	زیادہ پیچ	(b) Low pitch	کم پیچ
(c) Highest pitch	سب سے زیادہ پیچ	(d) Different	مختلف

3. The bell vibrates with: _____ گھٹی کے ساتھ واہر بیٹ کرتی ہے۔

(a) Low frequency	کم فریکوئنسی	(b) High frequency	زیادہ فریکوئنسی
(c) Lowest frequency	کم ترین فریکوئنسی	(d) None	کوئی نہیں

4. Voices of men are of _____ pitch as compared to women.

عورتوں کی نسبت مردوں کی آواز پیچ والی ہوتی ہے۔

(a) Moderate	درمیانی	(b) Low	کم	(c) High	زیادہ	(d) very low	بہت کم
--------------	---------	---------	----	----------	-------	--------------	--------

Q.No.2. Write the short answers. (2 × 3 =6)

مختصر جوابات لکھیں۔

- (i) What is meant by pitch of sound? آواز کی پیچ سے کیا مراد ہے؟
- (ii) Why a bell produces shill sound? گھٹی تیز آواز کیوں پیدا کرتی ہے؟
- (iii) What type of sound of children? بچوں کی آواز کس قسم کی ہوتی ہے؟
