

Time: 25 Minutes	Paper G-Science 4	Total Marks: 25
1st Month, 3rd Week, 6th Day	Syllabus: Unit # 1, Syllabus Revision Third Week	

Q.No.1 Encircle the correct answer from the following choices. (1×10=10)

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

i. The function of molar teeth is: مولر دانت کا کام ہے:

(a) Cutting food	خوراک کو کاٹنا	(b) Chewing food	خوراک کو چبانا
(c) Tearing food	چھوٹے ٹکڑے کو چیرنا	(d) Biting food	خوراک کے چھوٹے ٹکڑے کرنا

ii. A rat has large: ایک چوہا بڑے رکھتا ہے:

(a) Incisor	انسائزر	(b) Canine	کینائن	(c) Pre-molar	پری مولر	(d) Molar	مولر
-------------	---------	------------	--------	---------------	----------	-----------	------

iii. How many muscles are needed when we smile?

جب ہم مسکراتے ہیں تو ہمیں کتنے مسلز کی ضرورت ہوتی ہے؟

(a) 16	(b) 20	(c) 14	(d) 23
--------	--------	--------	--------

iv. Which of the following organ works like a pump in our body?

مندرجہ ذیل میں سے کون سا آرگن ہمارے جسم میں پمپ کی طرح کام کرتا ہے؟

(a) Liver	جگر	(b) Heart	دل	(c) Kidney	گردہ	(d) Stomach	معدہ
-----------	-----	-----------	----	------------	------	-------------	------

v. Which part of human body is present on the left side below the heart?

انسانی جسم کا کون سا حصہ دل کے نیچے بائیں جانب موجود ہوتا ہے؟

(a) Lung	پھیپھڑے	(b) Stomach	معدہ	(c) Kidney	گردہ	(d) Liver	جگر
----------	---------	-------------	------	------------	------	-----------	-----

vi. Muscles work with the bones to help us move _____.

مسلز ہڈیوں کے ساتھ مل کر کام کر کے ہمارے _____ کو حرکت کرنے میں مدد دیتے ہیں۔

(a) Hands	ہاتھوں	(b) Arms	بازوؤں	(c) Feet	پاؤں	(d) All of these	یہ تمام
-----------	--------	----------	--------	----------	------	------------------	---------

vii. Which is the longest bone in our body?

ہمارے جسم کی سب سے لمبی ہڈی کون سی ہے؟

(a) Bone of arm	بازو کی ہڈی	(b) Bone of spine	ریڑھ کی ہڈی
(c) Bone of leg	ٹانگ کی ہڈی	(d) Bone of ankle	ٹخنے کی ہڈی

viii. During breathing, air enters into the lungs from which part of our body?

سانس لینے کے دوران ہوا ہمارے جسم کے کس حصے سے پھیپھڑوں میں داخل ہوتی ہے؟

(a) Nose	ناک	(b) Ear	کان	(c) Mouth	منہ	(d) All of these	یہ تمام
----------	-----	---------	-----	-----------	-----	------------------	---------

viii. In which system muscles help to move food?

کس سسٹم میں مسلز خوراک کو حرکت کرنے میں مدد دیتے ہیں؟

(a) Respiratory system	ریسپیریٹری سسٹم	(b) Digestive system	ڈائجسٹو سسٹم
(c) Excretory system	ایکسکریٹری سسٹم	(d) Endocrine system	اینڈوکرائن سسٹم

viii. Which of the following part of human body is present with in skull.

مندرجہ ذیل انسانی جسم میں سے کون سا حصہ کھوپڑی کے اندر موجود ہوتا ہے؟

(a) Brain	دماغ	(b) Trachea	ٹریکیا	(c) Bronchi	برونکائی	(d) All of these	یہ تمام
-----------	------	-------------	--------	-------------	----------	------------------	---------

Q.No.2. Write short answers. (2×6=12) مختصر جوابات لکھیں۔

(i) What is the difference between molar and premolar teeth?

مولر اور پری مولر دانت میں کیا فرق ہے؟

(ii) Why are the lungs spongy?

پھیپھڑے سپونجی کیوں ہوتے ہیں؟

(iii) Define joint.

جوڑ کی تعریف کریں۔

(iv) What is the function of brain?

دماغ کا کیا کام ہے؟

(v) Which three body parts are present in the form of pairs?

جسم کے کون سے تین حصے جوڑے کی شکل میں موجود ہیں؟

(vi) How many bones are present in human skeleton?

انسانی ڈھانچے میں کتنی ہڈیاں موجود ہوتی ہیں؟

Q.No.3. Write long answer. (3) تفصیلی جواب لکھیں۔

(i) Write the types of teeth and their functions.

دانت کی اقسام اور ان کے کام لکھیں۔
