



Step Academy official

Model Town Grw PH: 03016652757

CLASS: 10th

Biology

TOTAL MARKS: 25

STUDENT NAME:

PAPER CODE: 67529

TIME: 40

Paper Date: 2026-01-01

1	(A)	(B)	(C)	(D)	2	(A)	(B)	(C)	(D)	3	(A)	(B)	(C)	(D)	4	(A)	(B)	(C)	(D)	5	(A)	(B)	(C)	(D)
---	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	-----

Q1. Choose the correct answer.

5X1=5

چار مکثہ جوابات میں سے درست پدارت لکھیں

- In human, percentage of oxygen in the expired air is: 1.
انسان میں ایکسپریشن کے دوران جسم سے باہر خارج ہونے والی ہوا میں آکسیجن کی مقدار ہوتی ہے:
(A) 16% 16% (B) 21% 21% (C) 22% 22% (D) 25% 25%
- The number of lobes in right lung is:(OR) Lobes present in the right lung: 2.
دایاں پھیپھڑا کتنے لوبز اس پر مشتمل ہوتا ہے؟
(A) 1 1 (B) 2 2 (C) 3 3 (D) 4 4
- Which disease caused by streptococcus Pneumoniae: 3.
سٹریپٹوکوکس نیومونیا کی کونسی بیماری کرتا ہے:
(A) bronchitis برونکائٹس (B) emphysema ایفیمیسیما (C) pneumonia پنمونیا (D) asthma دمہ
- How many numbers of carcinogens are present in the cigarette smoke: 4.
سگریٹ کے دھوئیں میں موجود ایسے کارسی نو جنز جن کی پہچان ہو چکی ہے ان کی تعداد ہے تقریباً:
(A) 30 30 سے زائد (B) 40 40 سے زائد (C) 50 50 سے زائد (D) 60 60 سے زائد
- Every year world tobacco day is celebrated on: 5.
ہر سال کس تاریخ کو ورلڈ ٹو بیکو ڈے منایا جاتا ہے؟
(A) 15th may 15 مئی (B) 25th may 25 مئی (C) 31st may 31 مئی (D) 1st may 1 مئی

Q2. Write short answers of the following questions.

5X2=10

مندرجہ ذیل سوالات کے مختصر جوابات تحریر کریں۔

- Differentiate between nasal cavity and nostrils. 1.
نیزل کیو بیٹی اور ناسلز میں کیا فرق ہے؟
- What is an epiglottis? Write its function. 2.
اپی گلائٹس کیا ہے؟ اس کا کام بیان کریں۔
- How sound is produced in larynx? 3.
لیرنکس میں آواز کیسے پیدا ہوتی ہے؟
- What is Pneumonia? Differentiate between single and double pneumonia. 4.
نمونیا کیا ہے؟ سنگل اور ڈبل نمونیا میں فرق کریں۔
- 5.

What is a lung cancer?

پھیپھڑوں کا کینسر کیا ہے؟

Q3. Write detailed answers of the following questions. 2X5=10

مندرجہ ذیل سوالات کے تفصیلاً جوابات تحریر کریں۔

1. What is bronchitis? State its types, symptoms and causes. 1.
برونکائٹس کیا ہے؟ اس کی اقسام، علامات اور وجوہات بیان کریں۔
2. Describe the signs and symptoms, causes and treatments of pneumonia. 2.
نمونیا کی علامات، وجوہات اور اس کے علاج کی وضاحت کریں۔

