

رول نمبر (ہندسوں میں) \_\_\_\_\_ رول نمبر (لفظوں میں) \_\_\_\_\_  
کل نمبر: 12 (معروضی طرز) وقت: 15 منٹ

	A	B	C	D	Write correct option
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)	
6	(A)	(B)	(C)	(D)	
7	(A)	(B)	(C)	(D)	
8	(A)	(B)	(C)	(D)	
9	(A)	(B)	(C)	(D)	
10	(A)	(B)	(C)	(D)	
11	(A)	(B)	(C)	(D)	
12	(A)	(B)	(C)	(D)	

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجیے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کرنے یا کاٹ کر بھر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

سوال 1: (12)

1- وٹامن جس کی کمی سے سکرووی کا مرض پیدا ہوتا ہے:

(A) C (B) A (C) K (D) B

2- کس چیز کے اضافے سے ٹرانسپائریشن کی رفتار میں کمی ہوتی ہے؟

(A) نمبر پچر (B) ہوا کی حرکت (C) ہوا میں نمی (D) پتے کا سطحی رقبہ

3- پلازما پروٹین جو خون میں پانی کے توازن کو برقرار رکھتی ہے:

(A) فائبرینوجن (B) ایلبومین (C) اینٹی بائیوٹک (D) فائبرن

4- "القانون فی الطب" کس کی مشہور کتاب ہے؟

(A) البیرونی (B) عبدالملک الصمعی (C) بوعلی سینا (D) ابن سینا

5- ناپید ہو چکے جانداروں کی باقیات کہلاتی ہیں:

(A) کورلز (B) فوسلز (C) کورلر ریف (D) اینڈینجرڈ

6- "پانی کا نقطہ انجماد اس کے نقطہ ابال سے کم ہوتا ہے" یہ کس قسم کا مشاہدہ ہے؟

(A) مابیتی (B) مقداری (C) کمیٹیٹیو (D) نان کمیٹیٹیو

7- میلوئی کی وہ شاخ جس میں جانداروں کی کلاسیفیکیشن اور ان کی ارتقائی تاریخ کا مطالعہ کیا جاتا ہے۔ کہلاتی ہے:

(A) نیکسائومی (B) سسٹیمیٹکس (C) جینیٹکس (D) بائیوانفورمیٹکس

8- کروموسومز کس وقت نظر آتے ہیں:

(A) انٹرفیز کے دوران (B) G-1 فیز کے دوران (C) S فیز کے دوران (D) سیل کی تقسیم کے دوران

9- تھیلاکوئڈ ممبرینز کے ڈھیر کو کہتے ہیں:

(A) گرینم (B) سٹروما (C) میٹریکس (D) کرشی

10- انٹرفیز کے کس مرحلے میں کروموسومز کی ڈپلیکیشن ہوتی ہے؟

(A) G-1 (B) S (C) G-2 (D) G-0

11- جانداروں میں ہونے والے تمام ہائپو کیمیکل ری ایکشنز جو زندگی کی بقا کے لیے ضروری ہوتے ہیں۔ کہلاتے ہیں۔

(A) جینا بولزم (B) اینا بولزم (C) کیٹا بولزم (D) میوچلزم

12- لائٹ ری ایکشن کے دوران پیدا ہونے والے کپاؤنڈز ہیں۔

(A) FADH (B) NADPH, ATP (C) C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub> (D) C<sub>12</sub>H<sub>22</sub>O<sub>11</sub>