

Class : 7

Register  
Number

## SECOND TERM - SUMMATIVE ASSESSMENT(SA) - 2024-25

## SCIENCE (URDU)

I صحیح جواب منتخب کیجیے۔  $5 \times 1 = 5$ 

1. ایک صحت مند آدمی کی جسمانی تپش ہے

a.  $0^{\circ}\text{C}$  b.  $37^{\circ}\text{C}$  c.  $98^{\circ}\text{F}$  d.  $100^{\circ}\text{C}$ 

2. چھوٹی مقدار کی برقی رو کی پیمائش ملی امپیر سے ہوتی ہے

0.25 A میں کتنے ملی امپیر ہوتے ہیں

a.  $2.5\text{mA}$  b.  $25\text{mA}$  c.  $250\text{mA}$  d.  $2500\text{mA}$ 

3. ایک کیمیائی تبدیلی نہیں ہے

a. پانی میں امونیا کا حل ہونا b. پانی میں کاربن ڈائی آکسائیڈ

کا حل ہونا c. پانی میں آکسیجن کا حل ہونا d. قطبی برف کا پگھلنا

4. میں ایک حیوانی خلیے کی بیرونی ترین پرت ہوں۔ میں کون ہوں؟

a. خلوی دیوار b. مرکزہ c. خلوی جھلی d. مرکزائی جھلی

5. پانچ عالمی درجہ بندی کو کس نے پیش کیا۔

a. ارسطو b. لینیس c. ویٹا کر d. پلرٹو

II خالی جگہ پُر کر کے لکھیے:  $5 \times 1 = 5$ 

6. گھر کی تپش پر پارہ — کی حالت میں ہوتا ہے۔

7. — کو استعمال کر کے برقی رو کی پیمائش کی جاتی ہے

8. سونے کے سائے کو پھیلا کر انگوٹھی بنانا — تبدیلی ہے

9. سائیکلو پلازم، نیوکلیو پلازم کے ساتھ جمع ہونے سے — کے مساوی ہوتے ہیں۔

10. پیاز کا دو اسمی نام — ہے

III صحیح یا غلط لکھیے:  $5 \times 1 = 5$ 11.  $7^{\circ}\text{C}$  — تپش  $0^{\circ}\text{C}$  سے زیادہ ہوتی ہے

12. برقی رو کو علامت A سے ظاہر کیا جاتا ہے۔

13. چاندی کا بے رونق ہونا (دھندلا ہونا) دروں حرارتی

تبدیلی ہے۔

14. صرف نباتاتی خلیے میں کلورو پلاسٹ رکھتے ہیں

Urdu / 7 / TPR / Sci / 1

۱۵. پھلیاں آریں فقرے دار جانور ہیں۔

۱۶. جوڑ ملائے: -  $5 \times 1 = 5$

آلہ جو کیمیائی توانائی کو برقی  
توانائی میں تبدیل کرتا ہے  
ماٹو کا تڈریا

شیم  
۵°C  
بخارات

۱۴. پانی کا نقطہ انجماد

۱۷. خلیہ

۱۸. عمل کلکتیف

۱۹. برقی خانہ

۲۰. پلانٹ

۱۷. مندرجہ ذیل سے ۱۵ سوال کے مختصر جواب دیجئے۔

$10 \times 2 = 20$

۲۱. طبی تیش پیما میں جو پیچ ہوتا ہے اس کا استعمال کیا ہے؟  
۲۲. شاہد کی جسمانی تیش ۹۹٪ ہے کیا اس کو بخار ہے اگر  
ہے تو کیوں؟

۲۳. برقی رو کی تعریف کیجئے؟  
۲۴. برقی رو کے حرارتی اثر سے چلنے والے چند آلوں کے نام لکھئے؟

۲۵. برقی اسہالیت سے کیا مراد ہے؟

۲۶. طبی آلہ کیمیائی تبدیلی کا موازنہ کیجئے؟

۲۷. کیا چاند گرہن دوری تبدیلی ہے وجہ بتائے؟

۲۸. نباتاتی خلیہ میں موجود خلوی دیوار کے افعال لکھئے؟

۲۹. لیج سوزوم کو خلیہ کے مترادف فور کیوں کہتے ہیں؟

۳۰. خلیہ سے عضویہ تک صحیح ترتیب لکھئے؟

۳۱. انسان اور دھان کا دو اسمی نام لکھئے؟

۳۲. درجہ بندی کی سطحیں لکھئے؟

۳۳. درجہ بندی کی تعریف کیجئے؟

۳۴. کلکت آلہ کا استعمال کیا ہے؟

۱۷. صرف ۴ سوالات کے تفصیلی جوابات لکھئے: -  $4 \times 5 = 20$

۳۵. طبی تیش پیماء کا خاکہ بحال کر عضوں کی نشان دہی کیجئے؟

۳۶. برقی رو کا حرارتی اثر بیان کیجئے؟

۳۷. غذا کا ہضم ہونا ایک کیمیائی تبدیلی ہے وضاحت کیجئے؟

۳۸. کسی تین عضویہ جوں کے بارے میں تفصیل سے تحریر کیجئے؟

۳۹. نباتاتی اور حیوانی خلیہ کا موازنہ کیجئے؟

۴۰. پانچ عالمی درجہ بندی کی وضاحت کیجئے؟