

अर्द्धवार्षिक परीक्षा
कक्षा - 8
विषय- विज्ञान

समय 2 घण्टे

पूर्णांक - 50

नोट- प्रश्न 1 से 8 तक के सही उत्तर उत्तर पुस्तिका में लिखिए $1\frac{1}{2} \times 8 = 12$

1. रतौंधी कौनसे विटामिन की कमी से होता है-

अ) विटामिन बी ब) विटामिन सी स) विटामिन ए द) सभी

2. जल में पूर्णतः विलय पदार्थ है-

अ) नमक ब) चीनी स) अ व ब द) चाक पाउडर

3. हरे एवं कोमल तने वाले पौधे क्या कहलाते हैं ?

अ) झाड़ी ब) शाक स) वृक्ष द) लता

4. निम्नलिखित में से रेगिस्तान का जहाज कौनसा जान्य कहलाता है ?

अ) बकरी ब) ऊँट स) भेड़ द) गाय

5. प्राचीन काल में दूरी को मापने का मात्रक था-

अ) मीटर ब) किलोमीटर स) पैर की लम्बाई द) सेंटीमीटर

6. एक किलोमीटर में मीटर होते हैं-

अ) 100 ब) 10 स) 1000 द) 10,000

7. सरल रेखा में गमन करता है-

अ) सूर्य ब) मानव स) वायु द) प्रकाश

8. मसूढ़ों से खून निकलना रोग है-

अ) बेरी-बेरी ब) रिकेट्स स) स्कर्वी द) रतौंधी

नोट- प्रश्न 9 से 16 तक प्रत्येक 3-3 अंक का है। $3 \times 8 = 24$

9. राधा के घर तथा उसके स्कूल के बीच की दूरी 3250 मीटर है। इस दूरी को

किलोमीटर में व्यक्त कीजिए।

10. हमारे भोजन के मुख्य पोषक तत्वों के नाम लिखें।

11. पारदर्शी व अपारदर्शी पदार्थों को उदाहरण सहित लिखें।

12. निम्नानु से क्या अभिप्राय है ? यह कहीं उपयोग किया जाता है ?

13. कंकुर-बल्लिका संघि क्या है ?

14. सजीवों के कोई चार लक्षण लिखिए।

15. दीप्त पिंड किसे कहते हैं ?

16. धातु से क्या अभिप्राय है ? कोई दो उदाहरण दो।

17. प्रयोग द्वारा समझाइयें कि प्रकाश एक सरल रेखा में गमन करता है। आवश्यक चित्र बनाइये।

चित्र बनाइये।

18. रेत और जल के मिश्रण से आप रेत तथा जल को कैसे पृथक् करेंगे ? चित्र सहित समझाये।

अथवा

पुष्प के विभिन्न भागों के नाम लिखिए। पुष्प को नागकित चित्र बनाइये।

19. कॉलम ए को कॉलम बी से मिलान कीजिए

कॉलम ए

कॉलम बी

क) मछली

i) हृदय की सुरक्षा करती है।

ख) पसलियाँ

ii) शरीर पर पंख होते हैं।

ग) घोंघा

iii) एक अचल संघि है।

घ) उपरी जबड़ा

iv) बहुत धीमी गति से चलता है।