

प्रारंभिक शिक्षा पूर्णता प्रमाण पत्र परीक्षा 2022

नमूना प्रश्न पत्र सत्र - 2021-22

कक्षा - 8

समय: - 2:30 घंटे

विषय - विज्ञान

पूर्णांक :- 80

नोट:- सभी प्रश्न करना अनिवार्य है।

वस्तुनिष्ठ प्रश्न

प्रश्न 1. निम्नलिखित में से मलेरिया परजीवी का वाहक है ?

(अ) मादा एडीज मच्छर (ब) कोकरोज (स) राइजोबियम (द) मादा एनाप्लीज मच्छर (द)

प्रश्न 2. निम्नलिखित में से कौनसी पौधाघर गैस नहीं है ?

(अ) नाइट्रोजन (ब) कार्बनडाईऑक्साइड (स) सल्फर डाईऑक्साइड (द) मिथेन (अ)

प्रश्न 3. निम्नलिखित में से कौन सूर्य का गृह नहीं है ?

(अ) बुध (ब) शनि (स) सीरियस (द) पृथ्वी (स)

प्रश्न 4. निम्न में से किस वाक् ध्वनि की आवृत्ति न्यूनतम होने की सम्भावना है।

(अ) महिला की (ब) पुरुष की (स) छोटे लड़के की (द) छोटी लड़की की (ब)

अतिलघुतरात्मक प्रश्न

प्रश्न 5. आवृत्ति किसे कहते हैं ?

प्रश्न 6. घर्षण किसे कहते हैं ?

प्रश्न 7. रेड डाटा पुस्तक क्या है ?

प्रश्न 8. C.N.G. का पूरा नाम क्या है ?

प्रश्न 9. बहुलक को अंग्रेजी में क्या कहते हैं ?

प्रश्न 10. मानव शुक्राणु की विशेषताएँ बताओ ?

प्रश्न 11. धातुओं में तन्यता का गुण क्या होता है ?

लघूत्तरात्मक प्रश्न

प्रश्न 12. आधुनिक सिंचाई की दो विधियों का वर्णन कीजिए ?

प्रश्न 13. पाश्चरीकरण किसे कहते हैं ?

प्रश्न 14. जैव निम्नीकरणीय पदार्थ तथा जैव अनिम्नीकरणीय पदार्थ मर अन्तर लिखो ?

प्रश्न 15. जल में विद्युत धारा के रासायनिक प्रभाव को समझाइए ।

प्रश्न 16. धातुओं तथा अधातुओं के उपयोग लिखिए ?

प्रश्न 17. ध्वनि प्रदूषण मानव के लिए किस प्रकार से हानिकारक है ? वर्णन कीजिए ।

प्रश्न 18. नाइलोन के उपयोग लिखिए?

प्रश्न 19. पेट्रोरसायन किसे कहते हैं ?

निबन्धात्मक प्रश्न

प्रश्न 20. प्रकृति में कितने प्रकार के संसाधन पाए जाते हैं ? वर्णन करो ।

अथवा

अगर इसी प्रकार से वनों की संख्या में कमी आती रही तो हमें किन-किन समस्याओं का सामना करना पड़ेगा ?

प्रश्न 21. मानव में मादा जनन तन्त्र का वर्णन कीजिए ?

अथवा

अमीबा में द्विखंडन विधि को समझाइयें ?

प्रश्न 22. घर्षण हानिकारक परन्तु अनिवार्य किस प्रकार है ? समझाइए ।

अथवा

खिलाड़ी कीलदार जुते क्यों पहनते हैं ? व्याख्या कीजिए ।

प्रश्न 23. विद्युतलेपन किसे कहते हैं ? समझाइयें ।

अथवा

सर्दियों में स्वेटर उतारते समय चट - चट की ध्वनि सुनाई देती है ?

समझाइयें ।

प्रश्न 24. तारामंडल किसे कहते हैं ? क्या आकाश में तारे गति करते हैं ? समझाइयें ।

अथवा

विश्व ऊष्णन एक गंभीर संकट किस प्रकार है ? व्याख्या कीजिए ।

