

## मॉडल प्रश्न-पत्र –II

कक्षा – दसवीं

विषय – गह विज्ञान (216)

समय : 3 घण्टे

पर्णांक : 75

- निर्देश :
1. सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है।
  2. प्रश्न क्रमांक 1 बहुविकल्पीय प्रश्न है। इसमें तीन खंड है। प्रत्येक प्रश्न में 1 अंक निर्धारित है।
  3. प्रश्न क्रमांक 02 से 07 अति लघुउत्तरीय प्रश्न है प्रत्येक प्रश्न में 2 अंक निर्धारित हैं। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 30 शब्द है।
  4. प्रश्न क्रमांक 08 से 13 लघुउत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न में 3 अंक निर्धारित हैं। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 50 शब्द है।
  5. प्रश्न क्रमांक 14 से 15 लघुउत्तरीय प्रश्न है प्रत्येक प्रश्न में 4 अंक निर्धारित हैं। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 75 शब्द है।
  6. प्रश्न क्रमांक 16 से 17 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है प्रत्येक प्रश्न में 5 अंक निर्धारित हैं। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 150 शब्द है।
  7. प्रश्न क्रमांक 18 से 19 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है प्रत्येक प्रश्न में 6 अंक निर्धारित हैं। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 250 शब्द है।

प्रश्न 1. (खण्ड अ) उचित विकल्प चुनकर लिखिए – (1×5=5)

1. स्कर्वी रोग इसकी कमी से होता है –  
(अ) विटामिन A (ब) विटामिन B  
(स) विटामिन C (द) विटामिन D
2. एड्स नहीं फैल सकता है –  
(अ) छींकने से (ब) रक्त चढ़ाने से  
(स) यौन संबंधो से (द) संक्रमित सुई से
3. मदा में विषैले रसायन निम्नलिखित कारण से रह जाते है–  
(अ) घरेलू अपशिष्ट (ब) मल त्यागना  
(स) औद्योगिक तथा कृषि अपशिष्ट(द) थूकना
4. यदि आपको रसोई घर में गैस के रिसाव की गंध आती है तो आप क्या करेगें।  
(अ) माचिस जलायेगे (ब) लाइट का स्विच ऑन करेगें  
(स) खिड़कियाँ खोलेगें (द) सूती कपड़े पहनेगें
5. विटामिन A स्वस्थ रखता है –  
(अ) आँखों को (ब) दाँतों को  
(स) हाथों को (द) पैरों को

खण्ड (ब) रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए।

(1×5=5)

1. उबलने की क्रिया में गंदगी के कीटाणु .....जाते हैं।
2. चौड़ाई वाले धागे को .....कहते हैं।
3. ....बनाने से धन की बचत में सहायता मिलती है।
4. ....स्थान जहाँ उपभोक्ता अपनी शिकायत लिखवा सकता है।
5. उत्पादन की पूरी सूचना .....में दी जाती है।

खण्ड (स) सत्य/असत्य लिखिए।

(1×5=5)

1. सूखा एवं बाढ़ का कारण वनरोपण है।
2. सूती वस्त्र देखने में चिकने होते हैं।
3. सूर्य का प्रकाश हल्के विसंक्रामक का कार्य करता है।
4. समय और उर्जा एक दूसरे से घनिष्ठ रूप से संबंधित है .....।
5. शिक्षा तथा सही पालन पोषण मूल्यों का संवर्धन करते हैं .....।

- प्रश्न 2. गह विज्ञान का क्या अर्थ है? 2
- प्रश्न 3. खाद्य संरक्षण क्या है? 2
- प्रश्न 4. मानसिक रूप से स्वस्थ व्यक्ति के लक्षण लिखिये? (कोई दो) 2
- प्रश्न 5. कृत्रिम तंतु की दो विशेषताएँ लिखिए? 2
- प्रश्न 6. उपभोक्ता शिक्षा से क्या तात्पर्य है? 2
- प्रश्न 7. अभिवृद्धि का क्या अर्थ है? 2
- प्रश्न 8. प्रोटीन के कोई तीन कार्य लिखिए? 3
- प्रश्न 9. बाजार से सामान खरीदते समय उपभोक्ता के सामने कौन-कौन सी समस्याएँ आती हैं (कोई तीन लिखिए) 3
- प्रश्न 10. संसाधन किसे कहते हैं? इसके कौन से दो प्रकार हैं? 3
- प्रश्न 11. बोतल से दूध पिलाने की तुलना में स्तनपान कराना क्यों सर्वोत्तम है? स्पष्ट कीजिए। 3
- प्रश्न 12. मूल्य और नैतिकता शब्द को परिभाषित कीजिए? 3
- प्रश्न 13. जहाँ अधिकतर होते हैं, वहाँ उत्तरदायित्व भी होते हैं, समझाइये? 3
- प्रश्न 14. व्यय योजना बनाने के क्या लाभ हैं। कोई चार लाभ लिखिए। 4

अथवा

समय योजना बनाने के कौन-कौन से लाभ हैं? कोई चार लाभ लिखिए।

- प्रश्न 15. वायु प्रदूषण के स्रोत कौन-कौन से हैं समझाइये? 4

अथवा

एड्स क्या है? इसके लक्षण लिखिए।

प्रश्न 16. भोज्य पदार्थों को पकाने से क्या लाभ है? कोई पाँच लाभ लिखिए। 5

अथवा

भाप द्वारा भोजन पकाने की कोई दो विधियों का वर्णन कीजिए।

प्रश्न 17. विकास को प्रभावित करने वाले कारण कौन-कौन से हैं। किन्हीं पाँच कारकों को लिखिए। 5

अथवा

भ्रूण के विकास को प्रभावित करने वाले कारण कौन-कौन से हैं? किन्हीं पाँच कारकों को लिखिए।

प्रश्न 18. रेशमी और ऊनी वस्त्रों की धुलाई में क्या अंतर है। 6

अथवा

कपड़ों से धब्बे मिटाने में किन-किन बातों की सावधानियाँ रखना आवश्यक है लिखिए। (कोई छः)

प्रश्न 19. घर के कार्यों को समझाइये? 6

अथवा

आप घर का चयन करते समय किन-किन बातों का ध्यान रखेंगे। लिखिये।