झारखण्ड शैक्षिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद्, राँची

PROJECT RAIL

(REGULAR ASSESSMENT FOR IMPROVED LEARNING)

GENERAL SCHOOL

विषय : गृह विज्ञान | कक्षा : 11

समय : 1 घण्टा | पूर्णांक : 20

सामान्य निर्देश :

1. इस प्रश्न–पत्र में कुल 12 प्रश्न हैं । सभी प्रश्नों के उत्तर देना अनिवार्य है।
2. प्रश्न के प्रकार एवं अंक :

   प्रश्न 1 से 6 – वस्तुनिष्ठ प्रश्न **6 x 1 = 6**

   प्रश्न 7 से 10 – लघु उत्तरीय प्रश्न **4 x 2 = 8**

   प्रश्न 11 एवं 12 – दीर्घ उत्तरीय प्रश्न **2 x 3 = 6**
3. प्रश्न संख्या 1 से 6 बहुविकल्पीय प्रकार है। 6 बहुविकल्पीय प्रश्नों में से 2 प्रश्न योग्यता आधारित प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न 1 से 6 के लिए चार विकल्प दिए गए है, सही विकल्प (क, ख, ग, घ) का चयन कर उत्तर पुस्तिका में लिखना है।
4. परीक्षा की समाप्ति से पहले किसी भी परीक्षार्थी को परीक्षा कक्ष से बाहर जाने की अनुमति नहीं है।

SECTION – A वस्तुनिष्ठ प्रश्न **6x1 = 6**

1. चेचक किस माध्यम से होता है ?

   (क) जल (ख) वायु (ग) भोजन (घ) सूर्य
2. गलसुआ किस प्रकार का रोग है ?

   (क) संक्रामक रोग (ख) असंक्रामक रोग (ग) जीवाणु (घ) विषाणु
3. चेचक के टीके का आविष्कारक कौन है ?

   (क) एडवर्ड जेनर (ख) एडवर्ड मुनरो (ग) एडवर्ड क्लार्क (घ) कोई नहीं
4. क्षय रोग किस रोगाणु से होता है ?

   (क) माइकोबैक्टीरिया (ख) बैसिलस पर्टुसिस (ग) टयूबरकल बैसिलस (घ) विषाणु
5. पीलिया के लक्षण हैं।

   (क) रोगी को उल्टी होती है। (ख) पेट दर्द होता है। (ग) आँख पीली पड़ जाती है। (घ) सभी

RAIL 03.11.2026

6. काली खाँसी (Whooping Cough) में शरीर के कौन से अंग प्रभावित होते हैं ?
(क) नाक (ख) गला (ग) फेफड़ा (घ) सभी

SECTION – B लघु उत्तरीय प्रश्न **4x2 = 8**

7. बाल्यावस्था के रोगों का वर्णन कीजिए।
8. रोग प्रतिरोधक क्षमता को परिभाषित कीजिए।
9. हैजा क्या होता है ? व्याख्या कीजिए।
10. प्राकृतिक तथा उपार्जित रोग क्षमताओं के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए।

SECTION – C दीर्घ उत्तरीय प्रश्न **2x3 = 6**

11. संक्रामक रोगों पर नियंत्रण तथा रोकथाम पर एक निबंध लिखिए।
12. विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा उपलब्ध कराए गए जीवन रक्षक घोल (ओ.आर.एस.) में पायी जाने वाली दो मुख्य सामग्रियों के नाम बताइए।

RAIL 03.11.2026