aglasem.com

Rajasthan Board

QUESTION PAPER

Sl.No. :

नामांक Roll No.

No. of Questions – 14

No. of Printed Pages – 3

V–109

यहाँ से काटिए

व्यावसायिक शिक्षा (कक्षा –X) परीक्षा, 2022

लेवल - द्वितीय वर्ष

विषय – इलेक्ट्रोनिक्स एवं हार्डवेयर

(ELECTRONICS & HARDWARE)

समय : 2 घण्टे 45 मिनट] [पूर्णांक : 30

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न–पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें।

2) **सभी** प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं।

3) परीक्षार्थी यथासम्भव प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर–पुस्तिका में अपने शब्दों में निर्धारित शब्द–सीमा में लिखें।

4) प्रश्न संख्या 1 से 3 तक एक पंक्ति में उत्तर लिखें।

5) प्रश्न संख्या 4 से 9 तक दो से चार पंक्तियों में उत्तर लिखें।

6) प्रश्न संख्या 10 से 14 तक के उत्तर दो पृष्ठों तक लिखें।

प्रश्न पत्र को खोलने के लिए यहाँ फाड़ें

यहाँ से काटिए

खण्ड – अ

निम्न प्रश्नों के उत्तर एक पंक्ति में दीजिये। [3×1=3]

1) मोटीवेशन से क्या लाभ होता है?

2) 'उद्यमीता' से क्या अभिप्राय है?

3) घरो में 'वायु प्रदुषण' कम करने का सरल उपाय क्या है?

खण्ड – ब

निम्न प्रश्नों के उत्तर दो से चार पंक्तियों में दीजिये। [6×2=12]

4) संचार (कम्यूनीकेशन) से आप क्या समझते हो?

5) कम्प्यूटर में 'स्प्रेड शीट' का महत्त्व बताइये।

6) विद्युत 'फ्यूज' कैसे कार्य करता है?

7) मिक्सर के मुख्य भागों के नाम लिखिये।

8) शारीरीक स्वस्थता के लिए आवश्यक कार्य बताइये।

9) प्राथमिक उपचार से क्या समझते हो?

खण्ड–स

निम्न प्रश्नों का उत्तर विस्तार से दीजिये। [5×3=15]

10) फ्यूज एवं 'एम.सी.बी.' में तुलना कीजिये।

11) मिक्सर/ग्राइण्डर के प्रचालन के लिये आवश्यक सुरक्षा उपाय लिखिये।

12) मिक्सर जूसर का उपयोग एवं साफ करने के विभिन्न चरण लिखिये।

13) माइक्रोवेव ओवन क्या होता है? इसके मुख्य भागों के नाम लिखिये।

14) माइक्रोवेव ओवन प्रयोग करने के फायदे एवं नुकसान लिखिये।

DO NOT WRITE ANYTHING HERE