

## परीक्षा प्रश्न-पत्र, S/2010

1. सही उत्तर का चयन कीजिए -

प्रत्येक 2

(i) प्राइमरी स्टोरेज के बारे में निम्नलिखित में से क्या सत्य है -

(अ) डेटा का एक्सेस फास्ट होता है

(ब) तुलानात्मक रूप से सस्ती होती है

(स) प्राइमरी स्टोरेज अधिकांशतः स्थायी होती है

(द) स्टोरेज क्षमता तुलानात्मक रूप से कम होती है

RGPVONLINE.COM

(ii) हेक्साडेसीमल नम्बर सिस्टम का बेस होता है -

(अ) 4 (ब) 8 (स) 10 (द) 16

(iii) निम्नलिखित में से कौन-सा ट्रांसमिशन मीडियम नहीं है -

(अ) टेलिफोन लाइन

(ब) कोएक्सियल केबल

(स) मॉडेम

(द) सैटेलाइट सिस्टम

(iv) निम्नलिखित में से कौन-सा एक ऐप्लीकेशन सॉफ्टवेयर नहीं है -

(अ) वर्ड प्रोसेसिंग

(ब) स्प्रेडशीट

(स) लाइनक्स

(द) डेस्क टॉप पब्लिशिंग

(v) FDISK डॉस कमाण्ड का प्रयोग किया जाता है -

(अ) डिस्क फॉर्मेटिंग में

(ब) डिस्क स्कैनिंग में

(स) पार्टिशन के निर्माण में

(द) उपर्युक्त सभी

2. (i) कम्प्यूटर की विभिन्न पीढ़ियों की व्याख्या कीजिए।

(ii) निम्नलिखित इनपुट डिवाइस पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए -

प्रत्येक 3

(अ) स्कैनर (ब) MICR

RGPVONLINE.COM

(iii) निम्नलिखित को ज्ञात कीजिए -

प्रत्येक 3

(अ)  $1AF_{16} = x_{10}$  (ब)  $1338_8 = x_2$ 

3. (i) मेमोरी क्या है ? विभिन्न प्रकार की मेमोरी को समझाइए।

6

(ii) उच्चस्तरीय भाषा, निम्नस्तरीय भाषा तथा असेम्बली भाषा क्या होती है ?

6

(iii) मल्टीमीडिया के विभिन्न घटकों की व्याख्या कीजिए।

6

4. (i) किन्ही पाँच आन्तरिक डॉस कमाण्ड की व्याख्या कीजिए।

6

(ii) विंडोज से सम्बन्धित निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए -

प्रत्येक 2

(अ) डेस्कटॉप (ब) रिसाइकिल बिन

(स) स्क्रीन सेवर

(iii) विंडोज एक्सप्लोरर के विषय में व्याख्या कीजिए।

6

5. (i) लाइनक्स के फाइल स्ट्रक्चर की व्याख्या कीजिए।

6

(ii) वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर क्या है ? दो उदाहरण दीजिए।

6

(iii) वर्ड प्रोसेसिंग की विभिन्न टैक्स्ट एडिटिंग कमाण्ड्स की व्याख्या कीजिए।

6

6. (i) एम. एस. एक्सेल में फंक्शन क्या है ? किन्ही पाँच फंक्शन के नाम लिखिए।

6

(ii) चार्ट्स क्या हैं ? एम. एस. एक्सेल में आप चार्ट्स का निर्माण कैसे करते हैं ?

12

7. (i) प्रेजेंटेशन सॉफ्टवेयर क्या हैं ? सॉफ्टवेयर का प्रयोग करके आप स्लाइड्स को कैसे ऐनीमेट करेंगे ?

9

(ii) क्वैरी क्या हैं ? विभिन्न क्वैरी की व्याख्या कीजिए।

9

8. (i) विभिन्न नेटवर्क टोपोलॉजी की व्याख्या कीजिए।

6

(ii) विभिन्न ट्रांसमिशन मीडिया को समझाइए।

RGPVONLINE.COM

6

(iii) निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए -

प्रत्येक 3

(अ) वेब ब्राउजर

(ब) सर्च इंजन