

RGPVONLINE.COM

FIRST SEMESTER

**CEMENT TECH./ CIVIL/ CTM/ ELECT./PRPC/
PLASTIC TECH./PRINTING TECH./TEXTILE
TECH./ PRODUCTION ENGG./E.T.**

SECOND SEMESTER

**AUTO/CHEMICAL/ETE/OPTO ELEX./
ELECT.ELEX./MECH./RAC/ M& M S/
OPHTHALMIC/ELEX.AND INSTRU.**

INTRODUCTION TO COMPUTER

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

Note : i) Attempt total *six* questions. Question No. 1 (Objective type) is compulsory. From the remaining questions attempt any *five*.

कुल छः प्रश्न हल कीजिए। प्रश्न क्रमांक 1 (वस्तुनिष्ठ प्रकार का) अनिवार्य है। शेष प्रश्नों में से किन्हीं पाँच को हल कीजिए।

ii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final.

किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

1. Choose the correct answer.

2 Each

सही उत्तर का चयन कीजिए-

7. a) What is computer Network? Explain type of Network. 9

कम्प्यूटर नेटवर्क क्या है? कम्प्यूटर नेटवर्क के प्रकारों को समझाइए।

b) What is Internet? Explain. 9

इंटरनेट क्या है? समझाइए।

8. Write short notes on (any three) : 18

i) E-Mail

ii) Presentation software

iii) Multimedia

iv) Computer Memory

संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए (कोई तीन)

i) ई-मेल

ii) प्रसेंटेशन साफ्टवेयर

iii) मल्टीमीडिया

iv) कम्प्यूटर मेमोरी



- i) Window is a-
- (a) Hardware
 - (b) Operating system
 - (c) Application software
 - (d) All of the above

विन्डो एक है-

- (अ) हार्डवेयर
- (ब) ऑपरेटिंग सिस्टम
- (स) एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर
- (द) उपरोक्त सभी

- ii) RAM is-

- (a) Permanent memory
- (b) Temporary memory
- (c) Both (a) and (b)
- (d) None of these

रेम है-

- (अ) स्थाई मेमोरी
- (ब) अस्थायी मेमोरी
- (स) दोनों (अ) और (ब)
- (द) इनमें से कोई नहीं

- iii) The Base of Hexadecimal number is -

- (a) 2
- (b) 8
- (c) 16
- (d) 10

हेक्सडिसीमल नंबर का बेस होता है-

- (अ) 2
- (ब) 8
- (स) 16
- (द) 10

- iv) Which is Not a Window Accessories-

- (a) Calculator
- (b) Games
- (c) Internet explorer
- (d) System tools

निम्न में से कौन Window Accessories नहीं है-

- (अ) कैल्क्यूलेटर
- (ब) गेम्स
- (स) इंटरनेट एक्सप्लोरर
- (द) सिस्टम टूल्स

- v) Which one is a web-browser-

- (a) MS-word
- (b) Power point
- (c) Google
- (d) Internet Explorer

निम्न में से कौन सा वेब ब्राउसर है-

- (अ) एम एस वर्ड (ब) पावर पाइंट
(स) गूगल (द) इंटरनेट एक्सप्लोरर

2. a) Explain generation of computers. 9
कम्प्यूटर की पीढ़ियों को समझाइए।
b) What is a Computer? Explain Application of Computers. 9
कम्प्यूटर क्या है? कम्प्यूटर के अनुप्रयोग समझाइए।
3. a) Explain the following: 9
i) Control unit
ii) ALU
iii) RAM
निम्न को समझाइए-
i) कंट्रोल युनिट
ii) ए.एल.यू.
iii) रेम
b) Explain the working principal of the following-9
i) Scanner ii) OMR
iii) Light pen iv) Plotter

निम्न का कार्य सिद्धांत लिखिए-

- i) स्कैनर ii) ओ एम आर
iii) लाइट पेन iv) प्लॉटर

4. a) What are assembler, compiler and Interpreter? Explain. 9
असम्बलर, कंपाइलर और इंटरप्रेटर क्या हैं? समझाइए।
b) What are the functions of operating system? Explain. 9
आपरेटिंग सिस्टम के क्या कार्य हैं? समझाइए।
5. a) Explain window Accessories? In window operating system. 9
विन्डो ऑपरेटिंग सिस्टम में विन्डो एक्सेसरीज को समझाइए।
b) Explain concept of Mail merge in MS word. 9
MS वर्ड में मेल-मर्ज कांसेप्ट को समझाइए।
6. a) Explain type of charts in MS Excel. 9
एम एस एक्सल में चार्ट के प्रकार समझाइए।
b) Explain type of data base. 9
डाटा बेस के प्रकारों का वर्णन कीजिए।