

F/2019/5132

Total Pages : 4

**First Semester**

Cement Tech./ Civil/ CTM/ Elect./PRPC/

Plastic Tech./Printing Tech./Textile Tech./ Production Engg./F.T.

**Second Semester**

Auto/Chemical/ETE/Opto Elex./Elect. Elex./Mech./RAC/

M&amp; MS/Ophthalmic/ Elex. &amp; Instru./PTDC CME

**INTRODUCTION TO COMPUTER****Time : Three Hours****Maximum Marks : 100****Note :** i) Attempt total five questions out of eight.

कुल आठ में से पाँच प्रश्न 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. a) What is Input Devices? Give name of any three Input devices. 3  
इनपुट डिवाइस क्या है? किन्हीं तीन इनपुट डिवाइस के नाम लिखिए।
- b) Convert the following : 3  
निम्न को बदलिए।  
i)  $(428)_{10}$  to  $( )_2$   
ii)  $(10101011001)_2$  to  $( )_{10}$
- c) Explain characteristics of a Computer. 6  
कम्प्यूटर की विशेषताओं को समझाइए।
- d) Write application of Computer. 8  
कम्प्यूटर के अनुप्रयोग लिखिए।
2. a) Write function of a Assembler. 3  
असेम्बलर के कार्य को लिखिए।

F/2019/5132

P.T.O.

- b) What is Cache Memory? 3  
कैश मेमोरी क्या है?
- c) Write advantages of High Level Language. 6  
हाई लेवल लैंग्वेज के लाभ लिखिए।
- d) What is Software? Explain classification of Software. 8  
सॉफ्टवेयर क्या है? सॉफ्टवेयर के वर्गीकरण को समझाइए।
3. a) What is difference between Internal and External DOS Command? 3  
http://www.rgpvonline.com  
डॉस की आंतरिक और बाह्य कमाण्ड के मध्य अन्तर स्पष्ट कीजिए।
- b) Explain the following : 3  
i) Desktop  
ii) Icon  
निम्न को समझाइए।  
i) डेस्कटॉप  
ii) आईकॉन
- c) Write facilities provided by Window. 6  
विण्डो के द्वारा कौन-सी सुविधाएँ प्रदान की जाती हैं?
- d) Explain accessories of Window. 8  
विण्डो की एक्सेसरीज को समझाइए।
4. a) What is Word processing? 3  
वर्ड प्रोसेसिंग क्या है?
- b) How to find and replace word in MS Word? 3  
एम.एस. वर्ड में वर्ड को कैसे ढूँढा और स्थानांतरित किया जाता है?
- c) How to setup page in MS Word? 6  
एम.एस. वर्ड में पेज कैसे सेटअप किया जाता है?
- d) How to insert chart in Word? Explain in brief. 8  
वर्ड में चार्ट कैसे इन्सर्ट करते हैं? विस्तार से समझाइए।

F/2019/5132

Contd.....

5. a) What is Spread Sheet? 3  
स्प्रेड शीट क्या है?
- b) Explain the following: 3  
निम्न को समझाइए।  
i) Column  
ii) Row
- c) Explain conditional formatting in Excel. 6  
एक्सेल में कंडीशनल फॉर्मेटिंग को समझाइए।
- d) Explain the following in Excel. 8  
i) Function  
ii) Formula  
एक्सेल में निम्न को समझाइए।  
i) फंक्शन  
ii) फार्मूला
6. a) How to create and organize slides in PowerPoint? 3  
पावरपॉइंट में स्लाइडों को कैसे क्रिएट और आर्गेनाइज किया जाता है?
- b) How to open and save a Presentation? 3  
प्रेजेंटेशन को कैसे खोला और सेव किया जाता है?
- c) Write features of MS PowerPoint. 6  
एम.एस. पावरपॉइंट की विशेषताएँ लिखिए।
- d) Explain the following in PowerPoint. 8  
i) Special effect  
ii) Table  
पावरपॉइंट में निम्न को समझाइए।  
i) स्पेशल इफेक्ट  
ii) टेबल

7. a) What is Database? 3  
डेटाबेस क्या है?
- b) Why Database is needed? 3  
डेटाबेस की आवश्यकता क्यों है?
- c) Explain the following in Database. 6  
i) Data  
ii) Record  
iii) Data type  
डेटाबेस में निम्न को समझाइए।  
i) डेटा  
ii) रिकॉर्ड  
iii) डेटा टाईप
- d) How to create Forms? Explain form control also. 8  
फार्मस को कैसे क्रिएट किया जाता है? फार्म कंट्रोल को भी समझाइए।
8. a) What is LAN? 3  
लेन क्या है?
- b) What is Website? 3  
वेबसाइट क्या है?
- c) Explain Network component. 6  
नेटवर्क कम्पोनेन्ट्स को समझाइए।
- d) What is Transmission media? Explain in brief. 8  
ट्रांसमिशन मीडिया क्या है? विस्तार से समझाइए।

