

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 491

G

Your Roll No.....

Unique Paper Code : 234581

Name of the Paper : Computers Applications in Business (C.P 5.2)

Name of the Course : B.Com. (Prog.)

Semester : V

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 45

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. All questions are compulsory.
3. Answers should be brief and all parts of a question be answered together.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।
3. उत्तर संक्षिप्त हों तथा प्रश्न के सभी उपभाग क्रमवार लिखिए ।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

(5)

1. Fill up the blank :

- (i) _____ cell reference is used to copy a formula from one cell to another.
- (ii) _____ is text that is printed at the bottom of every page.

- (iii) _____ command is used to change the existing text with new text in MS-Word.
- (iv) ASCII stands for _____.
- (v) _____ is protocol for mail services.

रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

- (i) _____ सेल रेफरेन्स का प्रयोग एक सेल से दूसरे सेल में सूत्र (formula) कॉपी करने के लिए किया जाता है।
- (ii) _____ एसी टेक्स्ट है जिसे हर पृष्ठ पर सबसे नीचे प्रिंट किया जाता है।
- (iii) _____ कमाण्ड का प्रयोग, वर्तमान पाठांश को नए पाठांश से परिवर्तित करने के लिए (एम एस वर्ड में) किया जाता है।
- (iv) ASCII का अभिप्राय है _____
- (v) _____ मेल सेवाओं के लिए प्रोटोकॉल है।
2. (a) What are the main components of CPU in a computer? Briefly explain their functions. (5)
- (b) What is paragraph alignment? What are the different types of alignments? (5)

OR

- (a) Define the terms : Hardware, Software and Firmware. (5)
- (b) (i) Calculate Decimal Equivalent of the Binary number $(1100101)_2$. (5)
- (ii) Calculate Binary Equivalent of the Decimal number $(42)_{10}$.
- (क) एक कम्प्यूटर में सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट के मुख्य घटक कौन से हैं? संक्षेप में उनके कार्य बताइये।
- (ख) पैराग्राफ सरेखण किसे कहते हैं? सरेखण के विभिन्न प्रकार कौन से हैं?

अथवा

- (क) इन शब्दों को परिभाषित कीजिए- हार्डवेयर, सॉफ्टवेयर तथा फर्मवेयर।

- (ख) (i) द्वि-आधारी संख्या $(1100101)_2$ की तुल्य दशमलव संख्या की गणना कीजिए।
- (ii) दशमलव संख्या $(42)_{10}$ की तुल्य द्वि-आधारी संख्या ज्ञात कीजिए।

3. (a) What do you understand by a search engine and a Browser? How are they useful in the context of the internet? (5)
- (b) What is Page Formatting in MS-Word? What options are available in page formatting? (5)

OR

- (a) How do you create a table in MS-Word? Explain the purpose of split cell and merge cell in a table with examples. (5)
- (b) Write down the steps to create bullets in a document. (5)
- (क) सर्च इंजन तथा ब्राउज़र से आप क्या समझते हैं? इन्टरनेट के सन्दर्भ में ये किस प्रकार महत्वपूर्ण हैं?
- (ख) एम एस वर्ड में पृष्ठ स्वरूपण क्या होता है? पृष्ठ स्वरूपण के लिए कौन से विकल्प उपलब्ध होते हैं?

अथवा

- (क) एम एस वर्ड में आप तालिका किस प्रकार बनाते हैं? किसी भी तालिका में सेल विभाजन तथा सेल विलय के उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए।
- (ख) किसी भी दस्तावेज़ में बुलेट बनाने की पद्धति लिखिए।
4. (a) What do you understand by a slide show? Explain the procedure to copy the slide from one presentation to another. (5)
- (b) What is the difference between Line Chart and Pie-Chart? (5)

OR

- (a) What are headers and footers? What are the advantages of using them? Explain with examples. (5)

(b) What do you mean by slide animations and slide transitions ? (5)

(क) स्लाइड शो से आप क्या समझते हैं ? एक प्रस्तुति से दूसरी प्रस्तुति में स्लाइड कॉपी करने की प्रक्रिया समझाइये ।

(ख) रेखीय चार्ट तथा पाई चार्ट में क्या अन्तर है ?

अथवा

(क) शीर्ष लेख तथा पद लेख किसे कहते हैं ? इनके प्रयोग के क्या लाभ हैं, उदाहरण सहित समझाइये ।

(ख) स्लाइड एनीमेशन तथा स्लाइड संक्रमण से क्या अभिप्राय है ?

5. (a) Differentiate between worksheet and workbook in MS-Excel. (5)

(b) Write the difference between internet and intranet. (5)

OR

(a) Explain the functions: PMT and IPMT. (5)

(b) What do you mean by cell reference in MS-Excel ? What are the different types of cell references ? (5)

(क) एम एस एक्सेल में, वर्कशीट तथा कार्यपुस्तिका में अन्तर्भेद कीजिए ।

(ख) इन्टरनेट तथा अंतथजाल (intranet) में अन्तर स्पष्ट कीजिए ।

अथवा

(क) PMT तथा IPMT फलनों की व्याख्या कीजिए ।

(ख) एम एस एक्सेल में, सेल संदर्भ से आप क्या समझते हैं ? विभिन्न प्रकार के सेल सन्दर्भ कौन से हैं ?