

This question paper contains 4+1 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 461

Unique Paper Code : 234581

E

Name of the Paper : Computer Applications in Business

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

Semester : V

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 45

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।)

Note : Answers may be written *either* in English *or* in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

All questions are compulsory.

Answers should be brief and all parts of a question be answered together.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

उत्तर संक्षिप्त होने चाहिए तथा प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार लिखिये ।

1. Attempt the following :

5

(i) A function inside another function is called

P.T.O.

- (ii) Full form of URL
- (iii) is the use of "All Caps" feature in MS-Word.
- (iv) side of paper is Gutter margin.
- (v) If 4/6 is entered in a cell without applying any formats, Excel will treat this as

निम्नलिखित के उत्तर लिखिये :

- (i) एक कार्य दूसरे कार्य के भीतर को कहते हैं
- (ii) URL की पूरी फॉर्म है
- (iii) MS-Word में "आल कैप्स" (All Caps) विशेषता का प्रयोग है ।
- (iv) कागज की साइड को गटर मार्जिन (Gutter Margin) कहते हैं ।
- (v) बिना किसी फॉर्मेट के उपयोग के किसी सेल में 4/6 यदि प्रविष्ट कर दिया जाये, एक्सेल इसको मानेगा ।

2. (a) Define computer. Differentiate between Hybrid computer and Digital computer. 5
- (b) Explain briefly the various functions performed by application software. 5

Or

- (a) What is the difference between multi-tasking and multi-processing ? 5
- (b) (i) Calculate Decimal Equivalent of the Binary number 10000010_2 . Show workings. 5
- (ii) Calculate Binary Equivalent of the Decimal number $(130)_{10}$. Show workings.

(अ) कम्प्यूटर को परिभाषित कीजिए । संकर (Hybrid) कम्प्यूटर और डिजीटल कम्प्यूटर में अन्तर्भेद कीजिए ।

(ब) आवेदन सॉफ्टवेयर के द्वारा निष्पादित विभिन्न कार्यों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए ।

अथवा

(अ) बहु-टास्किंग (Multi-tasking) तथा बहु-प्रसंस्करण (Multi-processing) में क्या अन्तर है ?

(ब) (i) बाइनरी संख्या 10000010_2 के दशमलव समकक्ष की गणना कीजिए । अपने कार्यचालन को दिखाइये ।

(ii) दशमलव संख्या $(130)_{10}$ के बाइनरी समकक्ष की गणना कीजिए । अपने कार्यचालन को दिखाइये ।

3. (a) Write steps to insert newspaper column and page break. 5

(b) What is Clip Art ? Write down the steps to insert a picture from Clip Art. 5

Or

(a) What is meant by E-mail ? What are the advantages of E-mail ? 5

(b) Define the following terms with respect to the Internet : 5

(i) Web browser

(ii) Website

(iii) Server.

(अ) अखबारी स्तंभ और पृष्ठ विच्छेद को इन्सर्ट करने के लिए कदमों का वर्णन कीजिए ।

(ब) क्लिप आर्ट क्या होती है ? क्लिप आर्ट से एक तस्वीर इन्सर्ट करने के लिए कदमों को लिखिए ।

अथवा

(अ) ई-मेल से क्या अभिप्राय है ? ई-मेल के लाभ क्या हैं ?

(ब) इन्टरनेट के संदर्भ में निम्न शब्दों को परिभाषित कीजिए :

(i) वेब ब्राउज़र

(ii) वेबसाइट

(iii) सर्वर ।

4. (a) Differentiate between relative and absolute cell referencing techniques with the help of sample data. 5

(b) Illustrate the syntax and use of STDEV, SUM, COUNTIF and MAX. 5

Or

(a) What are the different methods of creating a PowerPoint presentation ? 5

(b) Explain the following : 5

(i) Slide Shorter View

(ii) Slide Show View.

(अ) प्रतिदर्श आंकड़ों की मदद से सापेक्षिक तथा पूर्ण सेल रेफरेंसिंग तकनीकों में अन्तर कीजिए ।

(ब) STDEV, SUM, COUNTIF और MAX के सिंटेक्स तथा उपयोग को उद्धृत कीजिए ।

अथवा

(अ) एक पावरप्वॉइंट प्रस्तुतीकरण की रचना के विभिन्न तरीके कौनसे हैं ?

(ब) निम्नलिखित को स्पष्ट कीजिए :

(i) स्लाइड सार्टर अन्वीक्षण

(ii) स्लाइड शो अन्वीक्षण ।

5. (a) What is the difference between Hardware and Software ? 5

(b) What does paragraph spacing mean ? How is it different from line spacing ? 5

Or

(a) What are the various types of graph in Excel ? 5

(b) Distinguish between Internal Memory and External Memory. 5

(अ) हार्डवेयर तथा साफ्टवेयर में क्या अन्तर है ?

(ब) पैराग्राफ अंतराल का क्या अभिप्राय है ? यह लाइन अंतराल से कैसे भिन्न है ?

अथवा

(अ) एक्सेल में ग्राफ के विभिन्न प्रकार क्या हैं ?

(ब) आन्तरिक मेमोरी (याददाश्त) और बाह्य मेमोरी में अन्तर कीजिए ।