

69074

M. Com. (Hons.) 2nd Semester (Five
Year Course) (w.e.f. 2014-15) Current
Scheme Examination – May, 2023

INTRODUCTION TO COMPUTERS

Paper : MCH-2.06

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 60

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt five questions in all, selecting one question from each Unit. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का चयन करते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (a) What is Internet Addressing ?

इंटरनेट एड्रेसिंग क्या है ?

(b) What are macros in MS-Word ?

एमएस-वर्ड में मैक्रोज क्या होते हैं ?

(c) What are language translators ?

भाषा अनुवादक क्या हैं ?

(d) What different types of charts may be created in MS-Excel ?

एमएस-एक्सेल में कौन-से विभिन्न प्रकार के चार्ट बनाए जा सकते हैं ?

(e) Differentiate between hardware and software.

हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर के बीच अंतर करें।

(f) How do you import and export file in MS-Word ?

6 × 2 = 12

एमएस वर्ड में आप फाइल को कैसे इम्पोर्ट और एक्सपोर्ट करते हैं ?

UNIT - I

इकाई - I

2. (a) What is a computer ? What are its characteristics ?
What are its benefits ? Explain. 6

कम्प्यूटर क्या है ? इसकी विशेषताएँ क्या हैं ? इसके क्या फायदे हैं ? व्याख्या कीजिए।

- (b) Differentiate between the following :

निम्नलिखित के बीच अंतर करें :

- (i) Human Being and Computer 3

मानव और कम्प्यूटर

- (ii) Computer and Calculator 3

कंप्यूटर और कैलकुलेटर

3. Explain the following :

निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

- (a) Programming Languages their types 6

प्रोग्रामिंग भाषाएँ उनके प्रकार

69074- (P-7)(Q-9)(23) (3)

P. T. O.

(b) Applications of Computer

6

कंप्यूटर के अनुप्रयोग

UNIT - II

इकाई - II

4. (a) What do you mean by Computer Network Topology ? Discuss these topologies with their salient features. 8

कम्प्यूटर नेटवर्क टोपोलॉजी से आप क्या समझते हैं ? इन टोपोलॉजी की उनकी मुख्य विशेषताओं के साथ चर्चा कीजिए।

- (b) What are Macros ? How are these created and used ? Illustrate. 4

मैक्रोज क्या हैं ? इन्हें कैसे बनाया और इस्तेमाल किया जाता है ? समझाइए।

5. (a) How do you differentiate Public and Private Networks ? Discuss their relevance. 5

आप सार्वजनिक और निजी नेटवर्क में अंतर कैसे करते हैं ? उनकी प्रासंगिकता पर चर्चा करें।

69074- (P-7)(Q-9)(23) (4)

(b) What is MS-Word ? What are its main features ?

Outline the significance of all these features. 7

एमएस-वर्ड क्या है ? इसकी मुख्य विशेषताएँ क्या हैं ? इन सभी विशेषताओं के महत्व को रेखांकित करें।

UNIT - III

इकाई - III

6. (a) What is Internet ? What are the main applications of Internet ? Explain. 6

इंटरनेट क्या है ? इंटरनेट के मुख्य अनुप्रयोग क्या हैं ? व्याख्या कीजिए।

(b) What is MS-Excel ? Chart its main features and outline the relevance of these main features. 6

एमएस-एक्सेल क्या है ? इसकी मुख्य विशेषताओं का चार्ट बनायें और इन मुख्य विशेषताओं की प्रासंगिकता को रेखांकित करें।

69074- (P-7)(Q-9)(23) (5)

P. T. O.

7. Explain the following:

निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

(a) Goal Seek and Pivot Tables 6

लक्ष्य की तलाश और पिवट टेबल्स

(b) Mobile Computing 6

मोबाइल कंप्यूटिंग

UNIT - IV

इकाई - IV

8. What is MS-Access ? How do you perform the following using MS-Access ? 12

एमएस-एक्सेस क्या है ? एमएस-एक्सेस का उपयोग करके आप निम्न कार्य कैसे करते हैं ?

(a) Create and format a Table

एक टेबल बनाएं और प्रारूपित करें

69074- (P-7)(Q-9)(23) (6)

(b) Create and modifying a Form

एक फॉर्म बनाएं और संशोधित करें

(c) Designing queries

डिजाइनिंग प्रश्न

9. (a) What are database models ? What are its types ?

Discuss significance of each model. 6

डेटाबेस मॉडल क्या हैं ? इसके प्रकार क्या हैं ? प्रत्येक मॉडल के महत्व पर चर्चा करें।

(b) What is database ? What are components of database ? What are its benefits ? Explain. 6

डेटाबेस क्या है ? डेटाबेस के घटक क्या होते हैं ? इसके क्या फायदे हैं ? व्याख्या कीजिए।