A-0511

Total No. of Pages: 6 Roll No.

CCOM-02

Certificate Course in Office Management (CCOM)

1st Semester, Examination 2024 [Dec.] Computer Application for Business कम्प्यूटर का व्यावसायिक अनुप्रयोग

Time: 2 Hours [Maximum Marks: 50

Note: This paper is of Fifty (50) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein. Candidate should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

नोट: यह प्रश्नपत्र पचास (50) अंकों का है जो दो (02) खण्डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

A-0511

(1)

P.T.O.

Section-A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) long-answer-type questions of Thirteen (13) marks each. Learners are required to answer any two (02) questions only.

 $(2 \times 13 = 26)$

नोट : खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए तेरह (13) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What are the various types of computers? Classify them based on size, functionality, and purpose.

कम्प्यूटर कितने प्रकार के होते हैं? आकार, कार्यक्षमता और उद्देश्य के आधार पर उन्हें वर्गीकृत करें।

2. What is a spreadsheet, and what are its primary functions? What are the advantages of using spreadsheets for data analysis?

स्प्रेडशीट क्या है, और इसके प्राथमिक कार्य क्या हैं? डेटा विश्लेषण के लिए स्प्रेडशीट का उपयोग करने के क्या लाभ हैं? 3. Explain the key components of the Microsoft PowerPoint interface. How can you use transitions and animations in PowerPoint to enhance a presentation?

माइक्रोसॉफ्ट पावरपॉइंट इंटरफेस के मुख्य घटकों की व्याख्या कीजिए। किसी प्रस्तुति को सुंदर बनाने के लिए आप पावरपॉइंट मे ट्रांजिशन और ऐनिमेशन का उपयोग कैसे कर सकते हैं?

4. Explain the following shortcut keys:

Ctrl+C, Ctrl+V, Ctrl+X, Ctrl+E, Alt+Tab, F2, F3, F5, F11, Ctrl+A, Ctrl+Alt+ +(Plus), Ctrl+F, Ctrl+S निम्न शॉर्टकट कुंजियों की व्याख्या करें:
Ctrl+C, Ctrl+V, Ctrl+X, Ctrl+E, Alt+Tab, F2, F3, F5, F11, Ctrl+A, Ctrl+Alt+ +(Plus), Ctrl+F, Ctrl+S

- 5. Explain the difference between:
 - (a) Save and Save As
 - (b) Undo and Redo
 - (c) Clear Formatting anf Format Painter
 - (d) Cut Paste and Copy Paste इनके मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए:
 - (a) Save and Save As

- (b) Undo and Redo
- (c) Clear Formatting anf Format Painter
- (d) कट पेस्ट और कॉपी पेस्ट

Section-B / खण्ड-ख

(Short-Answer-Type Questions) / (लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) short-answer-type questions of six (06) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only.

(4×6=24)

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए छः (06) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Explain the concept of an operating system and its functions

ऑपरेटिंग सिस्टम की अवधारणा और इसके कार्यों की व्याख्या कीजिए।

- 2. Convert the following Decimal numbers to Binary numbers:
 - (a) 25
 - (b) 100
 - (c) 45

निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को बाइनरी संख्याओं में बदिलये:

- (a) 25
- (b) 100
- (c) 45
- 3. Explain the use of mail merge in Microsoft word. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में मेल मर्ज के उपयोग की व्याख्या कीजिए।
- 4. What are the , , , and tags used for and how do they work together to create a table? , , , और टैग्स किसके लिए उपयोग किए जाते हैं, और तालिका बनाने के लिए वे एक साथ कैसे कार्य करते हैं?
- 5. Explain the concept of the von Neumann architecture and its significance in computing.
 - वॉन न्यूमैन आर्किटेक्चर की अवधारणा और कंप्यूटिंग में

इसके महत्व की व्याख्या कीजिए।

6. Explain the following MS-Excel functions with syntax and example:

SUM, AVERAGE, MAX, MIN, COUNT सिंटैक्स और उदाहरण के साथ निम्न एमएस-एक्सेल फंक्शंस

सिटक्स आर उदाहरण क साथ निम्न एमएस-एक्सल फक्शस को व्याख्या कीजिए।

SUM, AVERAGE, MAX, MIN, COUNT

7. What is Hypertext Markup Language? What are its properties and why is it important for the World Wide Web?

हाइपरटेक्स्ट मार्कअप लैंग्वेज क्या है? इसके गुण क्या हैं और यह वर्ल्ड वाइड वेब के लिए क्यों महत्वपूर्ण है?

8. Explain the role of search engines in the World Wide Web. Name any five search engines.

वर्ल्ड वाइड वेब में सर्च इंजन की भूमिका को स्पष्ट कीजिए। किन्ही पाँच सर्च इंजनों के नाम लिखिए।
