Total Pages: 4 Roll No.

CCOM-02

Computer Application for Business कम्प्यूटर का व्यावसायिक अनुप्रयोग

Certificate Course in Office Management (CCOM)

1st Semester Examination, 2022 (June)

Time: 2 Hours] Max. 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.

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।

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 do you mean by an operating system? Discuss and differentiate between disk operating system and windows operating system.

ऑपरेटिंग सिस्टम से आप क्या समझते हैं? डिस्क ऑपरेटिंग सिस्टम और विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम पर चर्चा करें एवं इनके बीच अंतर स्पष्ट करें।

2. What do mean by computer number system? How many types of computer number system? Explain with suitable example.

कंप्यूटर नंबर प्रणाली से क्या तात्पर्य है? यह कितने प्रकार का होता है? उपयुक्त उदाहरण देकर स्पष्ट कीजिए।

3. Explain the properties of spreadsheet. What are the different types of charts available in spreadsheet? Mention the use of each of the chart.

स्प्रेडशीट के गुणों की व्याख्या करें। स्प्रेडशीट में उपलब्ध विभिन्न प्रकार के चार्ट क्या हैं? प्रत्येक चार्ट के उपयोग का उल्लेख करें।

4. What are the properties of HTML? Explain any ten HTML tags with example.

HTML के गुण क्या हैं? किन्हीं दस HTML टैग्स को उदाहरण सहित समझाइए।

5. Explain the use and concept of Mail-Merge using suitable example.

उपयुक्त उदाहरण का उपयोग करते हुए, मेल मर्ज के उपयोग और अवधारणा की व्याख्या करें।

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 छ: (06) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Discuss the various internal commands of Disk operating system in detail

डिस्क ऑपरेटिंग सिस्टम के विभिन्न आंतरिक कमांडों की विस्तार से चर्चा करें।

2. With the help of block diagram explain the basic organization of computer system.

खंड आरेख की सहायता से कंप्यूटर सिस्टम के मूल संगठन की व्याख्या करें।

3. What are the different classification of computers on the basis of size and architecture?

आकार और आर्किटेक्चर के आधार पर कंप्यूटरों के विभिन्न वर्गीकरण क्या हैं?

4. Mention the steps to create a presentation. How to incorporate animation in presentation?

प्रेजेंटेशन बनाने के चरणों का उल्लेख करें। प्रेजेंटेशन में एनिमेशन कैसे शामिल करते हैं?

5. Explain the architecture of WWW in detail.

WWW के आर्किटेक्चर को विस्तार से समझाइए।

- **6.** Convert the following binary numbers into its equivalent decimal numbers :
 - (a) $(101010)_2 = (?)_{10}$.
 - (b) $(000111)_2 = (?)_{10}$.

निम्नलिखित बाइनरी संख्याओं को इसके समतुल्य दशमलव संख्याओं में बदलें :

- (a) $(101010)_2 = (?)_{10}$.
- (b) $(000111)_2 = (?)_{10}$.
- 7. What do you mean by search engine? Explain its working. सर्च इंजन से आप क्या समझते हैं? इसकी कार्यप्रणाली को स्पष्ट कीजिए।
- **8.** Explain the characteristics and capabilities of computer system.

कम्प्यूटर सिस्टम की विशेषताओं और क्षमताओं की व्याख्या करें।