

Roll No.

(559)

4905

Printed Pages—4+1]

1M.Sc.(FP)4/CCE2

Master of Science (FP) (First Semester) (CBCS)

Examination, Dec. 2018/Jan. 2019

COMPUTER APPLICATION : INTRODUCTION

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 50

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 20

निर्देश :

1. प्रश्न-पत्र **पाँच** इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है।
2. प्रत्येक इकाई से **एक** प्रश्न का उत्तर दीजिए। इस प्रकार कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. **सभी** प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं।
4. जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है।
5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाए।
6. प्रश्न-पत्र में परीक्षार्थी निर्धारित स्थान पर अपना रोल नम्बर अंकित करें।

Instructions :

1. The Question Paper is divided in *five* Units. Each unit carries an internal choice.
2. Attempt *one* question from each Unit. Thus attempt *five* questions in all.
3. *All* questions carry equal marks.
4. Assume suitable data wherever necessary.
5. English version should be deemed to be correct in case of any anomaly in translation.
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

P.T.O.

(इकाई I/Unit I)

1. कम्प्यूटर के सामान्य घटक क्या हैं ? सभी घटकों का रेखाचित्र के माध्यम से विस्तृत वर्णन कीजिए। 10

What are the General Components of Computer ? Explain each component in detail with neat diagram.

(अथवा/Or)

2. ऑपरेटिंग सिस्टम के कार्य एवं विशेषताओं का विस्तृत वर्णन कीजिए। 10

Describe the function and features of operating system in detail.

(इकाई II/Unit II)

3. एम.एस.-वर्ड में एडिटिंग एवं फॉर्मेटिंग से आप क्या समझते हैं ? उदाहरण सहित समझाइये। 10

What do you mean by Editing and Formatting in MS-Word ? Explain with example.

(अथवा/Or)

4. एम.एस.-वर्ड में निम्नलिखित का वर्णन कीजिये : 5×2=10

- (i) मेल मर्ज
- (ii) हैडर एवं फुटर
- (iii) प्रिंट प्रीव्यू
- (iv) फॉर्मेट पेंटर
- (v) मैक्रो

Explain the following in MS-Word :

- (i) Mail Merge
- (ii) Header and Footer
- (iii) Print Preview
- (iv) Format Painter
- (v) Macro

(इकाई III/Unit III)

5. संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

2×5=10

- ऑटोसम, काउंट फंक्शन, मैक्स एवं मिन फंक्शन
- एम. एस. एक्सेल में पाई चार्ट बनाने की प्रक्रिया।

Write short notes on :

- AutoSum, Count Function, Max and Min Function
- Procedure to create Pie Chart in MS Excel.

(अथवा/Or)

6. कस्टम एनीमेशन एवं स्लाइड ट्रांजीशन से आप क्या समझते हैं ? उदाहरण सहित विस्तृत वर्णन कीजिए।

10

What do you mean by Custom Animation and Slide Transition ? Explain in detail with example.

(इकाई IV/Unit IV)

7. निम्नलिखित का उचित उदाहरण सहित वर्णन कीजिए : 10

- (i) वेबसाइट
- (ii) वेब पोर्टल
- (iii) सर्च इंजन
- (iv) वेब ब्राउज़र
- (v) ब्लोग्स

Explain the following with suitable example :

- (i) Website
- (ii) Web Portal
- (iii) Search Engine
- (iv) Web Browser
- (v) Blogs

(अथवा/Or)

8. इन्टरनेट प्रोटोकॉल से आप क्या समझते हैं ? निम्नलिखित प्रोटोकॉल्स का उचित उदाहरण सहित वर्णन कीजिए : 10

- (i) एफ.टी.पी.
- (ii) एच.टी.टी.पी.
- (iii) टी.सी.पी./आई.पी.

What do you mean by Internet Protocols ? Explain the following protocols with suitable example :

- (i) FTP
- (ii) HTTP
- (iii) TCP/IP

(इकाई V/Unit V)

9. फोटोशॉप में उपयोग में आने वाले विभिन्न सिलेक्शन टूल्स को परिभाषित कीजिए। मैजिक वेन्ड टूल का उपयोग सूक्ष्म सिलेक्शन के लिए क्यों किया जाता है ? 10

Define various selection tools used in Photoshop. Why is magic wand tool preferred over other tool for fine selection ?

(अथवा/Or)

10. किन्हीं पाँच ग्राफिक्स फाइल फॉर्मेट को उनके लाभ एवं हानि सहित परिभाषित कीजिए। 10

Define any *five* Graphics File formats with their advantages and disadvantages.