

BC101/CA101/CD101/ID101/TD101

Roll No. :

2019
COMPUTER APPLICATIONS – I

निर्धारित समय : तीन घंटे]

Time allowed : Three Hours]

[अधिकतम अंक : 70

[Maximum Marks : 70

नोट : (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिये ।

Note : Question No. 1 is compulsory, answer any FIVE questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये ।

Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये ।

Start each question on fresh page.

(iv) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है ।

Only English version is valid in case of difference in both the languages.

1. (i) प्रोसेसर स्पीड से आप क्या समझते हैं ?

What do you mean by processor speed ?

(ii) सॉफ्टवेयर क्या है ?

What is Software ?

(iii) ऑपरेटिंग सिस्टम को उदाहरण सहित परिभाषित कीजिए ।

Define operating system with example.

(iv) क्लिप-आर्ट को परिभाषित कीजिये ।

Define Clip-art.

(v) पॉवर-पॉइंट में हेन्डआउट से आप क्या समझते हैं ?

What do you mean by handouts in PowerPoint ?

(2×5)

2. (i) सी.पी.यू. के मुख्य घटकों के नाम बताइये। प्रत्येक घटक के मुख्य कार्य समझाइये।

Give the names of main components of CPU. Explain the main functions of each of these components.

- (ii) द्वितीयक स्टोरेज युक्ति को विस्तार से समझाइये।

Explain secondary storage device in detail.

(6×2)

3. निम्नांकित में अन्तर स्पष्ट कीजिये :

Differentiate between the following :

- (i) सॉफ्टवेयर एवं हार्डवेयर

Software and Hardware

- (ii) सॉफ्टकॉपी आउटपुट एवं हार्डकॉपी आउटपुट

Softcopy output and Hardcopy output.

- (iii) रैम एवं रोम

RAM and ROM

(4×3)

4. निम्नलिखित को समझाइये :

Explain the following :

- (i) कीबोर्ड

Keyboard

- (ii) ऑप्टिकल मार्क रीडर

Optical Mark Reader

- (iii) प्लॉटर

Plotter

(4×3)

5. विन्डोज के साथ उपलब्ध निम्नलिखित प्रोग्राम को समझाइये :

Explain the following programs available with windows :

- (i) रिसाइकल बिन

Recycle Bin

- (ii) डिस्क डिफ्रैगमेन्टर

Disk Defragmenter

- (iii) पेन्ट

Paint

(4×3)

6. (i) MS-Word (एम.एस. वर्ड) में सारिणी के निर्माण तथा एडिटिंग की विधि उदाहरण सहित समझाइए।

In MS-Word, explain the process of creating and editing a table with example.

- (ii) किसी वर्ड प्रोसेसर में मेल मर्ज की क्रियाविधि उपयुक्त उदाहरण सहित समझाइये।

Explain the process of mail merge in word processor with the help of suitable example. (6×2)

7. (i) एम.एस.-पॉवर-पाइन्ट में स्लाइड शो को किस प्रकार से चलायेंगे तथा नियंत्रित करेंगे ? उदाहरण सहित समझाइए।

How will you run and control a slide show in MS-PowerPoint ? Explain with example.

- (ii) एम.एस.-पॉवर-पाइन्ट की स्लाइड में चित्र कैसे सम्मिलित करेंगे ? उदाहरण सहित समझाइए।

How will you insert a picture into a slide in MS- PowerPoint ? Explain with an example. (6×2)

8. निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

Write short notes on following :

- (i) कम्प्यूटर के अनुप्रयोग

Applications of computer

- (ii) टेम्पलेट

Template

- (iii) स्पीकर नोट्स

Speaker Notes

(4×3)

