

BC101/CA101/CD101/ID101/TD101

Roll No. :

2023 (Annual)

COMPUTER APPLICATION-I

निर्धारित समय : 3 घंटे]

[अधिकतम अंक : 70

Time allowed : 3 Hours]

[Maximum Marks : 70

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

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

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

Solve all parts of a question consecutively together.

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

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. निम्नलिखित को समझाइए :

Explain the following :

(i) बिट एवं बाइट

Bit & Byte

(ii) सिस्टम सॉफ्टवेयर

System Software

(iii) हैंड आउट

Handout

(iv) पेण्ट

Paint

(v) रिसाइकल बिन

Recycle Bin

(2×5)

2. (i) प्राथमिक और द्वितीयक स्मृति में अन्तर बताइए । प्रत्येक स्मृति के उदाहरण दीजिए ।

Explain the difference between Primary & Secondary memory. Give examples of each memory.

(ii) सी.पी.यू. से आप क्या समझते हैं ? सी.पी.यू. के विभिन्न भागों को समझाइए ।

What do you mean by CPU ? Explain different parts of CPU.



3. निम्न युक्तियों को समझाइए :

Explain the following devices :

- (i) मल्टीमीडिया प्रोजेक्टर
Multimedia Projector
- (ii) ऑप्टिकल मार्क रीडर
Optical Mark Reader
- (iii) जॉयस्टिक
Joy stick

(4×3)

4. विन्डोज के साथ उपलब्ध निम्न प्रोग्राम्स समझाइए :

Explain the following programs available with windows :

- (i) डिस्क क्लीनअप
Disk Cleanup
- (ii) वर्ड पैड
Word pad
- (iii) कैल्कुलेटर
Calculator

(4×3)

5. निम्न में अन्तर बताइए :

Differentiate between the following :

- (i) इंकजेट प्रिंटर एवं लेजर प्रिंटर
Inkjet & Laser printer
- (ii) सॉफ्ट कॉपी एवं हार्ड कॉपी आउटपुट
Soft copy & Hard copy output
- (iii) एप्लीकेशन एवं सिस्टम सॉफ्टवेयर
Application & System Software

(4×3)

6. (i) वर्ड प्रोसेसर में मेलमर्ज की क्रियाविधि को उचित उदाहरण सहित समझाइए ।

Explain the process of mail-merge in word processor with the help of suitable example.

(ii) वर्ड प्रोसेसर की विभिन्न सुविधाओं को समझाइए ।

Explain various facilities provided by word processor.

(6×2)

7. (i) कम्प्यूटर की विशेषताओं को समझाइए ।

Explain the characteristics of computer.

(ii) कम्पाइलर और इंटरप्रिटर में अन्तर समझाइए ।

Explain the difference between Compiler & Interpreter.

(iii) वर्ड प्रोसेसर में टेबल निर्माण की विधि समझाइए ।

Explain process of Table Creation in word processor.

(4×3)

8. (i) एम एस पावरपॉइंट 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)

(ii) एम एस पावरपाइंट की स्लाइड में ट्रांजिशन प्रभाव देने की विधि समझाइये । किसी स्लाइड की ट्रांजिशन गति तथा आवाज कैसे नियत करेंगे ?

In MS PowerPoint, explain the process of adding transition effect to a slide. How will you set transition speed & sound to a slide ?

(6)