

BC122/CA122/CD122/ID122/TD122

Roll No. :

2022

COMPUTER APPLICATIONS

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 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) किन्हीं चार इनपुट युक्तियों के नाम लिखिए ।
Write name of any four input devices.

(ii) RAM से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean by RAM ?

(iii) किन्हीं चार उच्च स्तरीय भाषाओं के नाम लिखिए ।
Write names of any four high level languages.

(iv) LAN से आप क्या समझते हैं ?
What do you mean by LAN ?

(v) प्रजेन्टेशन पैकेज में Smart art को समझाइए ।
Explain Smart art in presentation packages. (2×5)

2. (i) कम्प्यूटर का खण्ड आरेख बनाइए व उसे समझाइए ।
Draw the block diagram of Computer and explain it.

(ii) ऑपरेटिंग सिस्टम के मुख्य कार्यों को समझाइए ।
Explain main functions of Operating System (O.S.). (6+6)

3. (i) किन्हीं दो LAN टोपोलोजी को विस्तार से समझाइए ।
Explain any two LAN topologies briefly.
- (ii) वेब ब्राउजर से आप क्या समझते हैं ? इसके कार्यों को समझाइए ।
What do you mean by Web Browser ? Explain its functions. (6+6)
4. (i) निम्नलिखित को MS-Word के संदर्भ में समझाइए :
Explain the following in reference to MS-Word :
- (a) चेंज केस
Change case
- (b) फाइण्ड एण्ड रिप्लेस
Find and Replace
- (ii) निम्नलिखित को MS-PowerPoint के संदर्भ में समझाइए :
Explain the following in reference to MS-PowerPoint :
- (a) इन्सर्ट स्मार्ट आर्ट
Insert Smart Art
- (b) एनीमेशन
Animation (6+6)
5. (i) निम्नलिखित को MS-Excel के संदर्भ में समझाइए :
Explain the following in reference to MS-Excel :
- (a) वर्कशीट डालना व हटाना
Inserting and deleting worksheet
- (b) विभिन्न प्रकार के चार्ट
Various types of charts
- (ii) संलग्नक के साथ ई-मेल भेजने की प्रक्रिया को समझाइए ।
Explain process of sending E-mail with attachment. (6+6)
6. (i) ई-कॉमर्स के लाभ तथा हानियाँ बताइए ।
Give advantages and disadvantages of E-commerce.
- (ii) किन्हीं दो इनपुट युक्तियों को समझाइए ।
Explain any two input devices. (6+6)

7. निम्नलिखित में अन्तर समझाइए :

Explain differences between following terms :

- (i) इन्टरप्रिन्टर तथा कम्पाइलर
Interpreter and compiler
- (ii) सिस्टम सॉफ्टवेयर तथा एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर
System software and Application software
- (iii) सॉफ्टकॉपी आउटपुट व हार्डकॉपी आउटपुट
Softcopy output and Hardcopy output
- (iv) इम्पैक्ट प्रिन्टर व नॉन-इम्पैक्ट प्रिन्टर
Impact printer and Non-impact printer

(3×4)

8. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : (किन्हीं तीन पर)

Write short note on following : (Any **Three**)

- (i) मेल मर्ज
Mail Merge
- (ii) हैंड आउट
Hand Out
- (iii) स्प्रेडशीट में मर्ज सेल
Merge cell in spreadsheet
- (iv) सर्च इंजिन
Search Engine

(3×4)

