

XB-622-S

B. Sc. (First Year) Suppl. Examination, 2020-21

(For Private Students)

(Computer Application)

Paper : First

FUNDAMENTALS of COMPUTER & P.C. SOFTWARE

Maximum Marks : 50

नोट : सभी तीनों खण्डों के प्रश्न निर्देशानुसार हल कीजिये। अंकों का विभाजन खण्डों के साथ दिया जा रहा है।

Note : Attempt questions of all **three** sections as directed. Distribution of marks is given with sections.

खण्ड-‘अ’

Section-‘A’

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

5×1=5

(Objective Type Questions)

नोट : निम्नलिखित सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

Note : Attempt all the following questions. Each question carries 1 mark.

1. सही उत्तर का चयन कीजिए—

Choose the correct answer :

(i) आपको अपना कम्प्यूटर सुरक्षित रखना चाहिए—

- (a) वायरस से
- (b) टाइम बॉम्ब से
- (c) बॉर्म से
- (d) उपरोक्त सभी

You should save your computer from :

- (a) Viruses

- (b) Time bombs
- (c) Worms
- (d) All of the above

(ii) एक पत्र विभिन्न लोगों को भेजने के लिए निम्न में से कौन अनुमत करता है—

- (a) मैक्रोस
- (b) टेम्पलेट
- (c) मेलमर्ज
- (d) कोई नहीं

Which enables us to send the same letter to different persons :

- (a) Macros
- (b) Template
- (c) Mailmerge
- (d) None

(iii) एक वर्ड प्रोसेसर का प्रयोग मुख्यतः किया जाता है—

- (a) व्यय किये राशि का लेखा रखने में
- (b) मीडिया सेन्टर में कम्प्यूटर खोजने में
- (c) इन्वेन्टरी रखने में
- (d) जीवनी टाइप करने में

A word processor would most likely be used to do :

- (a) Keep an account of money spent
- (b) Do a computer search in media center
- (c) Maintain an inventory
- (d) Type a biography

(iv) एक्सेल में आप पेज बॉर्डर कैसे सेट कर सकते हैं—

- (a) बॉर्डर टैब इन फॉरमेट सेल डायलाग बॉक्स
- (b) बॉर्डर टूल इन फॉरमेटिंग टूल बार

- (c) लाइन स्टाइल टूल इन ड्रॉइंग टूल बार
(d) एक्सेल में पेज बार्डर सेट नहीं कर सकते

You can set page border in Excel from :

- (a) Border tab in format cells dialog box
(b) Border tool in formatting tool bar
(c) Line style tool in drawing tool bar
(d) You can not set page border in Excel

(v) इन्टरनेट पर उपलब्ध सुविधाएँ—

- (a) FTP
(b) ई-मेल
(c) ई-कॉमर्स
(d) उक्त सभी

There are facilities available on the internet :

- (a) FTP
(b) E-mail
(c) E-commerce
(d) All of the above

खण्ड-‘ब’

Section-‘B’

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

5×3=15

(Short Answer Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।

Note : Attempt all the questions. **One** question from each unit is compulsory. Each question carries 3 marks.

इकाई-I

Unit-I

2. Cache मेमोरी क्या है ? व्याख्या करें।

What is Cache Memory? Explain it.

अथवा

Or

कोई एक बाह्य संग्रहण डिवाइस का वर्णन करें।

Describe the any one external storage device.

इकाई-II

Unit-II

3. मल्टीयूजर प्रचालन पद्धति के गुणधर्म की व्याख्या कीजिए।

Explain the features of multiuser operating system.

अथवा

Or

कैसे वालपेपर सेट करेंगे। प्रक्रिया का वर्णन करें।

How to set wallpaper, describe the process.

इकाई-III

Unit-III

4. विस्तार से लाइन स्पेस तथा मार्जिन की व्याख्या करें।

Explain line space and margin in detail.

अथवा

Or

एम.एस.-वर्ड में स्पेलचेक फीचर्स का वर्णन करें।

Describe the spellcheck features in MS-Word.

इकाई-IV

Unit-IV

5. DSS का महत्व लिखें।

Write the importance of DSS (Decision Support System).

अथवा

Or

इन्टेलीजेन्स फेज से आप क्या समझते हैं ?

What do you mean by intelligence phase.

इकाई-V

Unit-V

6. नेटवर्क सुरक्षा पर संक्षिप्त टीप लिखें।

Write short note on Network Security.

अथवा

Or

इन्ट्रानेट के गुणधर्म लिखें।

Write the features of Intranet.

खण्ड-‘स’

Section-‘C’

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

5×6=30

(Long Answer Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 6 अंकों का है।

Note : Attempt all the questions. **One** question from each unit is compulsory. Each question carries 6 marks.

इकाई-I

Unit-I

7. प्रोग्रामिंग भाषा पर टिप्पणी लिखें।

Write a note on programming language.

अथवा

Or

कम्प्यूटर सिस्टम के अवयव लिखें।

Explain the components of computer system.

इकाई-II

Unit-II

8. CUI तथा GUI आधारित प्रचालन पद्धति के अन्तर लिखें।

Write the difference between CUI and GUI based operating system.

अथवा

Or

आप टाइम शेयरिंग तथा बैच शेयरिंग से क्या समझते हैं ?

What do you mean by Time sharing and Batch processing.

इकाई-III

Unit-III

9. टेक्स्ट तथा पैराग्राफ फार्मेटिंग की प्रक्रिया का वर्णन करें।

Describe the process of formatting text and paragraph.

अथवा

Or

वर्कशीट में लाइन तथा कॉलम डालने व हटाने की प्रक्रिया का वर्णन करें।

Describe the process of inserting and deleting row and columns in the worksheet.

इकाई-IV

Unit-IV

10. डिजाइन फेज तथा च्वाइस फेज के लिए सपोर्ट का वर्णन करें।

Describe the support for the design phase and choice phase.

अथवा

Or

मेथोडोलॉजी का प्रबन्धन तथा विकेन्द्रीकरण पदों की व्याख्या करें।

Explain the terms management of methodology and decentralization.

इकाई-V

Unit-V

11. ऑनलाइन वित्तीय सेवा के बारे में लिखें।

Write about the online financial service?

अथवा

Or

स्मार्ट कार्ड तथा डिजीटल हस्ताक्षर पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।

Write short note on smart card and digital signature.