

Roll No.

AH-9003

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths./Bio.)/

B. A./B. Com./B.B.A.(Second Semester)

Generic Elective Course (CAGE-01)

EXAMINATION, May-June, 2025

COMPUTER APPLICATION

(Computer Fundamental and MS-Office)

Time : Three Hours

Maximum Marks : 70

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Attempt all questions.

खण्ड—अ

(Section—A)

1. निम्नलिखित वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए। $10 \times 1 = 10$

Answer the following objective type questions :

(i) निम्नलिखित में से कौन-सा मुख्य (प्राथमिक) मेमोरी का प्रकार है ?

(अ) सीडी-रोम

P. T. O.

(ब) हार्ड डिस्क

(स) पेन ड्राइव

(द) रैम

Which of the following is a type of primary memory ?

(a) CD-ROM

(b) Hard Disk

(c) Pen Drive

(d) RAM

(ii) SWAYAM प्लेटफार्म का क्या उपयोग है ?

(अ) डिजिटल बैंकिंग

(ब) ऑनलाइन शिक्षा

(स) वर्चुअल गेम

(द) ऑनलाइन शॉपिंग

What is the use of SWAYAM platform ?

(a) Digital banking

(b) Online education

(c) Virtual game

(d) Online shopping

(iii) 'Mail Merge' विकल्प किस टैब में शामिल होता है ?

(अ) व्यू

(ब) रिव्यू

(स) मेलिंग

(द) होम

Which tab includes the 'Mail Merge' option ?

(a) View

(b) Review

(c) Mailing

(d) Home

(iv) निम्नलिखित में से कौन-सी MS-Word में एक शैली (style) नहीं है ?

(अ) शीट

(ब) नॉर्मल

(स) नो स्पेसिंग

(द) हैडिंग

Which of the following is not a style in MS-Word ?

- (a) Sheet
- (b) Normal
- (c) Nospacing
- (d) Heading

(v) Page Setup, Margins, Orientation जैसे विकल्प किस टैब में होते हैं ?

- (अ) व्यू
- (ब) होम
- (स) लेआउट
- (द) इंसर्ट

Which tab contains options like Page Setup, Margins, Orientation ?

- (a) View
- (b) Home
- (c) Layout
- (d) Insert

(vi) किस चार्ट का उपयोग पूरे हिस्से को दर्शाने के लिए सबसे उपयुक्त है ?

(अ) बार चार्ट

(ब) कॉलम चार्ट

(स) पाई चार्ट

(द) लाइन चार्ट

Which chart is best for showing parts of a whole ?

(a) Bar chart

(b) Column chart

(c) Pie chart

(d) Line chart

(vii) मानों का योग निकालने के लिए कौन-सा फंक्शन

उपयोग होता है ?

(अ) = AVG()

(ब) = COUNT()

(स) = SUM()

(द) = TOTAL()

Which function is used to calculate the sum of values ?

- (a) =AVG()
- (b) =COUNT()
- (c) =SUM()
- (d) =TOTAL()

(viii) MS-Excel का मुख्य उपयोग क्या है ?

- (अ) डेटा एंट्री और गणना करना
- (ब) प्रेजेंटेशन बनाना
- (स) टेक्स्ट फॉर्मेटिंग
- (द) पत्र लिखना

What is the primary use of MS-Excel ?

- (a) Data Entry and Calculations
- (b) Creating Presentations
- (c) Text Formatting
- (d) Writing Letters

(ix) थीम और बैकग्राउंड स्टाइल लागू करने के लिए कौन-सा टैब उपयोग होता है ?

- (अ) इन्सर्ट टैब
- (ब) व्यू टैब
- (स) डिज़ाइन टैब
- (द) होम टैब

Which tab is used to apply themes and background styles ?

- (a) Insert tab
 - (b) View tab
 - (c) Design tab
 - (d) Home tab
- (x) MS-Access किस प्रकार का सॉफ्टवेयर है ?

- (अ) वर्ड प्रोसेसर
- (ब) स्प्रेडशीट
- (स) ग्राफिक्स एडिटर
- (द) डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम

MS-Access is a type of which software ?

- (a) Word Processor
- (b) Spreadsheet
- (c) Graphics Editor
- (d) Database Management System

2. निम्नलिखित लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए : $5 \times 4 = 20$

Answer the following short answer type questions :

(अ) प्राथमिक मेमोरी और कैश मेमोरी में अन्तर बताइए।

Differentiate between Primary Memory and Cache Memory.

(ब) Word में 'Find and Replace' फीचर का उपयोग क्या है ?

What is the use of 'Find and Replace' feature in Word ?

(स) Excel में Conditional Formatting क्या है ?

What is Conditional Formatting in Excel ?

(द) एक स्लाइड में फोटो एल्बम हम कैसे सम्मिलित करेंगे ?

How can we insert a photo album in a slide ?

(य) MS-Access क्या है ?

What is MS-Access ?

खण्ड—ब

(Section—B)

नोट : प्रत्येक इकाई से किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिए।

10×4=40

Answer any *one* question from each Unit.

इकाई—1

(Unit—1)

3. कम्प्यूटर के ब्लॉक आरेख को समझाइए और प्रत्येक इकाई के कार्य को विस्तार से समझाइए।

Explain the block diagram of a computer and describe the function of each unit in detail.

अथवा

(Or)

4. प्रोग्रामिंग भाषाओं पर विस्तृत टिप्पणियाँ लिखिए :

प्रकार, लाभ और हानियाँ

Write detailed notes on programming languages :
types, advantages and disadvantages

इकाई—2

(Unit—2)

5. MS-Word के Home टैब में उपलब्ध विभिन्न विकल्पों की व्याख्या कीजिए।

Explain the various options available in the Home Tab of MS-Word.

अथवा

(Or)

6. MS-Word में Review और View टैब के उपयोग को उदाहरण सहित समझाइए।

Explain the use of Review and View tabs in MS-Word with examples.

इकाई—3

(Unit—3)

7. Excel में चार्ट निर्माण पर इसके प्रकारों और उपयोगों के साथ विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Write a detailed note on chart creation in Excel with their types and applications.

अथवा

(Or)

8. MS-Excel की मूल विशेषताएँ और डेटा प्रबन्धन में इसके उपयोग को विस्तार से समझाइए।

Explain the basic features of MS-Excel and its uses in data management in detail.

इकाई—4

(Unit—4)

9. Design और Transitions टैब का उपयोग उदाहरण सहित समझाइए।

Describe the use of the Design and Transitions tabs with suitable examples.

अथवा

(Or)

10. MS-PowerPoint में Slide Show और View टैब के उपयोग पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए।

Write a detailed note on the use of Slide Show and View tabs in MS-PowerPoint.

× × × × ×