

This question paper contains 2 printed pages.

B.A./B.B.A. LL.B. (Sem. - III)

Roll No.

3204/1054

000588

Com. Edu.

B.A./B.B.A. LL.B. THIRD SEMESTER (FIVE YEARS INTEGRATED COURSE)

EXAMINATION 2024-2025

(Only for Due/Ex-Category Candidates Admitted Batch 2020-21 to 2023-24)

Paper No. - 3.4

(COMPUTER EDUCATION)

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 70

□ Question paper is divided into two parts, i.e., Part - A and Part - B.

□ यह प्रश्न पत्र दो भागों में विभाजित है, भाग - अ और भाग - ब।

(i) **Part - A** consists of Five compulsory questions of two marks each. (5X2=10 marks).

भाग-अ में पांच अनिवार्य प्रश्न हैं, प्रत्येक दो (02) अंकों का है (5X2=10 अंक)।

(ii) **Part - B** consist of seven (07) questions and candidate is required to attempt any four questions. All questions carry equal marks. (4X15=60 marks).

भाग-ब में कुल सात (07) प्रश्न हैं, जिनमें से कोई चार प्रश्न करने हैं, सभी प्रश्नों के अंक समान हैं (4X15=60 अंक)।

✍ Write your roll number only on the question paper (right hand upper corner) before writing answers of questions. Writing other roll number on question paper comes in UM Category.

✍ प्रश्नों के उत्तर प्रारंभ करने से पूर्व प्रश्न पत्र के ऊपरी दाहिने भाग पर केवल अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें। प्रश्न पत्र पर अनुक्रमांक के अतिरिक्त कुछ भी लिखा जाना अनुचित साधनों के प्रयोग के प्रकरण में आवेगा।

PART - A / भाग - अ

Five Compulsory questions of Two marks each.

5X2=10

1. What is an Operating System?

2

ऑपरेटिंग सिस्टम क्या हैं?

2. What is the use of charts in MS Excel?

2

MS Excel में चार्ट का उपयोग क्या हैं?

3. What is the purpose of Mail Merge?

2

मेल मर्ज का उद्देश्य क्या हैं?

000588

4. Explain System Software.

2

सिस्टम सॉफ्टवेयर को समझाइए।

5. Define LAN and give an example of its use.

2

LAN को परिभाषित कीजिए और इसके उपयोग का एक उदाहरण दीजिए।

N)

PART - B / भाग — ब

Seven (7) questions of 15 marks each.

4X15=60

6. What is Data Communication? Describe various types of data communication.

15

डेटा संचार क्या है? विभिन्न प्रकार के डेटा संचार का वर्णन करें।

7. What is MS Word? Write the process of printing a document.

15

MS Word क्या है? दस्तावेज़ को प्रिंट करने की प्रक्रिया लिखें।

8. Explain the following:

15

(a) Machine Language

(b) Super Computer

(c) HTML

निम्नलिखित को स्पष्ट करें:

(अ) मशीन लैंग्वेज

(ब) सुपर कंप्यूटर

(स) HTML

9. What is Electronic Spread Sheet? Write some functions of MS Excel.

15

इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट क्या है? MS Excel के कुछ फंक्शंस लिखें।

10. What are programming languages? Explain their types with examples.

15

प्रोग्रामिंग भाषाएँ क्या हैं? उनके प्रकारों का उदाहरण सहित वर्णन करें।

11. What is MS Word? Explain its main features and uses in creating documents.

15

MS Word क्या है? इसके मुख्य फीचर्स और दस्तावेज़ बनाने में इसके उपयोगों की व्याख्या करें।

15

12. (a) Explain the concept of the Internet

(b) Major applications-Email, WWW.

(अ) इंटरनेट की अवधारणा को स्पष्ट करें।

(ब) प्रमुख अनुप्रयोग — ईमेल, WWW

This question paper contains 2 printed pages.

B.A. LL.B./B.B.A. LL.B. (Sem. - III)

Roll No.

Com. Edu.

1054/1154

000016

B.A. LL.B./B.B.A. LL.B. (SEMESTER - III) EXAMINATION 2023-24

Paper No. - 3.4

(COMPUTER EDUCATION)

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 70

- Question paper is divided in two Parts, i.e. Part-A and Part-B.
- यह प्रश्न पत्र दो भागों में विभाजित है, भाग-अ व भाग-ब।
- (i) Part-A consist of One compulsory question divided in five (05) parts of two marks each (5X2=10 marks). भाग-अ में एक अनिवार्य प्रश्न है जो पांच (05) भागों में विभाजित है, प्रत्येक भाग दो (02) अंक का है (5X2=10 अंक)।
- (ii) Part-B consist of seven (07) questions and candidate is required to attempt any four questions. All questions carry equal marks (4X15=60 marks). भाग-ब में कुल सात (07) प्रश्न हैं, जिनमें से कोई चार प्रश्न करने हैं, सभी प्रश्नों के अंक समान हैं (4X15=60 अंक)।
- Write your roll number only on question paper (on right hand upper corner) before writing answer of questions. Writing other than roll no. on question paper fall in UM Category. प्रश्नों के उत्तर प्रारंभ करने से पूर्व प्रश्न पत्र के ऊपरी दायें भाग पर केवल अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें। अनुक्रमांक के अतिरिक्त प्रश्न पत्र पर कुछ भी लिखा जाना अनुचित साधनों के प्रयोग के प्रकरण में आवेगा।

PART - A / भाग - अ

5X2=10

1. (a) Write the main features of super computer.
सुपर कम्प्यूटर की मुख्य विशेषताएँ लिखिये।
- (b) Explain the importance of operating system.
ऑपरेटिंग प्रणाली के महत्व का वर्णन कीजिये।
- (c) Differentiate between impact and non-impact printer.
इम्पैक्ट तथा नॉन इम्पैक्ट प्रिंटर के मध्य अन्तर बताइये।
- (d) Explain the need of save option.
सेव विकल्प की आवश्यकता का वर्णन कीजिये।
- (e) Write the types of charts in MS-Excel.
एम एस एक्सेल में चार्ट के प्रकार लिखिये।

000016

1054/1154

1. What is Application Software? Describe various types of application software. 15
 अनुप्रयोग सॉफ्टवेयर क्या है? अनुप्रयोग सॉफ्टवेयर के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिये।
2. (a) What is machine language? How is it different from assembly language? 8+7
 मशीनी भाषा क्या है? यह असेम्बली भाषा से किस प्रकार भिन्न है?
 (b) Write the steps to set a theme on a computer.
 कम्प्यूटर पर थीम तय करने के चरण लिखिये।
3. What is MS-word? Explain the capabilities of MS word. 15
 एमएस वर्ड क्या है? एम एस वर्ड की क्षमताओं का वर्णन कीजिये।
4. (a) Write the steps of find and replace in edit menu. 8+7
 एडिट मैन्यू में फाइंड तथा रिप्लेस के चरण लिखिये।
 (b) What are the features of Print Preview?
 प्रिंट प्रिव्यू के लक्षण क्या हैं?
5. What is a macro? How can it be recorded and executed? 15
 मैक्रो क्या है? इसे दर्ज तथा क्रियान्वित कैसे किया जाता है?
6. What is MS-Excel? Write the functions of MS-Excel. 15
 एम एस एक्सेल क्या है? एम एस एक्सेल के फंक्शन लिखिये।
7. Explain the following: 5X3=15
 - (a) Computer Network
 - (b) Advantages of Internet
 - (c) Data Communication
 निम्नलिखित का वर्णन कीजिये:
 (अ) कम्प्यूटर नेटवर्क
 (ब) इण्टरनेट के लाभ
 (स) डेटा संचार

This question paper contains 1 printed page.

B.A. LL.B./B.B.A. LL.B. (Sem - III)

Roll No. 550830

1054/1154

000118

Com. Edu.

B.A. LL.B./B.B.A. LL.B. THIRD SEMESTER EXAMINATION 2021 - 22

Paper No. - 3.4

(COMPUTER EDUCATION)

Time Allowed: Two Hours

Maximum Marks: 60

- Each question carries equal marks.
 - Question paper contains six questions in all. Examinee will attempt any three questions out of these six questions.
 - Write your roll number on question paper (on right hand upper corner) before start writing answer of questions.
-
1. What is an Operating System? Explain the functions of operating system.
 2. What are the components of Windows Operating System?
 3. What is Mail-Merge? Why mail-merge is important? Write down the steps involved in mail-merge.
 4. Explain different types of graphs available in MS-Excel.
 5. Write note on E-mail. What are the advantages and disadvantages of E-mail?
 6. Attempt any two questions out of given four questions:-
 - (i) Draw a block diagram of Computer and the functions of its each unit.
 - (ii) Write various options available in "Find and Replace" in MS-Word.
 - (iii) What is Slide Sorter? Discuss its advantages.
 - (iv) What are the different modes of Data Communication?

B.A. LL.B./B.B.A. LL.B (Sem - III) EXAMINATION 2022-23

Paper No. - 3.4

(COMPUTER EDUCATION)

Time Allowed: Three Hours

Maximum Marks: 70

Question paper is divided in two parts. i.e. Part - A and Part - B

यह प्रश्न पत्र दो भागों में विभाजित है, भाग - अ व भाग - ब।

(i) Part - A consist of One compulsory question divided in five (05) parts of two marks each ($5 \times 2 = 10$ marks).

भाग - अ में एक अनिवार्य प्रश्न है जो पांच (05) भागों में विभाजित है, प्रत्येक भाग दो (02) अंक का है ($5 \times 2 = 10$) अंक)।

(ii) Part - B consist of seven (07) questions and candidate is required to attempt any four questions. All questions carry equal marks ($4 \times 15 = 60$ marks).

भाग - ब में कुल सात (07) प्रश्न है, जिनमें से कोई चार प्रश्न करने हैं, सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ($4 \times 15 = 60$ अंक)।

Write your roll number on question paper (on right hand upper corner) before start writing answer of questions.

प्रश्नों के उत्तर प्रारंभ करने से पूर्व प्रश्न पत्र के ऊपरी दायें भाग पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।

PART - A

1. (a) Describe the main characteristics of the computer.

$5 \times 2 = 10$

कंप्यूटर की मुख्य विशेषताएं समझाइए।

000018

(b) List three categories of micro computer.

किन्ही तीन माइक्रो कंप्यूटर की श्रेणी की सूची दीजिए।

- (c) List some areas where computers are used.

कंप्यूटर को उपयोग करने वाले कुछ क्षेत्र की सूची दीजिए।

- (d) Explain the objectives of Operating System.

ऑपरेटिंग सिस्टम के उद्देश्य को समझाइए।

- (e) Explain URL in brief.

URL को संक्षिप्त में समझाइए।

PART - B/ भाग - ब

4x15 = 60

1. Explain the block diagram of a computer system and function of its components in detail.

कंप्यूटर सिस्टम के ब्लॉक आरेख को समझाइए एवं उसके कंपोनेन्ट्स के कार्य विस्तार में समझाइए।

2. (a) Write steps of mail - merge to submit your resume to three companies.

अपना रिज्यूमे किन्हीं तीन कंपनी में जमा करने के लिए मेल-मर्ज के चरण को लिखिए।

- (b) Write the steps to sort and filter data within a worksheet.

एक वर्कशीट में डाटा को क्रम से लगाने एवं फिल्टर करने के चरण को लिखिए।

3. What is a process in Computer system? Explain the main objective of process management modules of an operating system. Also explain the steps of booting process.

कंप्यूटर सिस्टम में प्रोसेस क्या होता है? ऑपरेटिंग सिस्टम में प्रोसेस मैनेजमेंट के मुख्य उद्देश्य को समझाइए। बूटिंग प्रोसेस के चरणों को भी समझाइए।

000016

4. Explain the steps to generate a "Table of Contents" in MS-Word. Also differentiate between "Paragraph formatting" and "Character formatting" in MS Word in detail.

"टैबल ऑफ कंटेंट्स" बनाने के चरणों को माइक्रो सॉफ्ट वर्ड में समझाइए। "पैराग्राफ फॉरमेटिंग" एवं "करेक्टर फॉरमेटिंग" के बीच के अंतर को भी विस्तार में समझाइए।

5. Discuss about the different parts of Windows desktop screen. Also explain the purpose of title bar, menu bar, scroll bar, and status bar in a window.

विन्डोज के डेस्कटॉप स्क्रीन के अलग - अलग विभागों को बताइए। इसके अलावा विन्डोज के टाइटल बार, मेन्यू बार, स्क्रॉल बार एवं स्टेटस बार के उद्देश्य को समझाइए।

What is Spreadsheet? Write down the steps for inserting formulae in MS - Excel, using suitable

examples.

8

4. स्प्रेडशीट क्या है? एम.एस. एक्सेल में फॉर्मूले डालने के चरणों को उपयुक्त उदाहरणों के साथ समझाइए।

(b) How will you insert a chart in MS-Excel. Explain basic chart elements in Excel.

7

आप चार्ट को एम.एस. एक्सेल में कैसे डालेंगे? मूलभूत चार्ट एलिमेंट्स को विस्तार में समझाइए।

7. Explain the following in detail

000016

(a) World Wide Web

(b) E-mailing

(c) Web browsers and Servers

5x3=15

निम्नलिखित को विस्तार में समझाइए।

(a) वर्ल्ड वाइड वेब

(b) ई-मेलिंग

(c) वेब ब्राउज़र और सर्वर