FCA-221

Sl. No.

II Year B.A./B.Com Degree Examination, October/November - 2024
COMPUTER SCIENCE
Fundamentals of Computer Applications
(Non CBCS, SLM 2024 Scheme)

Time : 3 Hours **Maximum Marks : 80**

PART-A

ಭಾಗ – ಎ

Answer any Four of the following questions. **(4×5=20)**

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. Write a note on types of computers based on size and shape.

ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ನ ಗಾತ್ರ ಹಾಗೂ ಆಕಾರದ ಮೇಲೆ ವಿಂಗಡಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

2. Discuss optical storage devices.

ಆಪ್ಟಿಕಲ್ ಸಂಗ್ರಹ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. Explain hard disk in detail.

ಹಾರ್ಡ್ ಡಿಸ್ಕನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4. Write a note on language translators.

ಭಾಷಾ ಅನುವಾದಕಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

5. How do you insert table in MSPowerpoint ? Explain.

ಎಂ.ಎಸ್. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಟೇಬಲನ್ನು ಹೇಗೆ ಸೇರಿಸುವಿರಿ. ವಿವರಿಸಿ.

6. What do you mean by antivirus ? Why it is required ? Explain.

ಆಂಟಿ ವೈರಸ್ ಎಂದರೇನು ? ಏಕೆ ಬೇಕು ? ವಿವರಿಸಿ.

[P.T.O.

PART- B
ಭಾಗ – ಬಿ

Answer any Three of the following. **(3×10=30)**
ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

7. Discuss the importance of multimedia applications.
ಮಲ್ಟಿಮೀಡಿಯಾ ಅನ್ವಯಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

8. Write a note on types of primary memory.
ಪ್ರೈಮರಿ ಮೆಮೊರಿಯ ವಿವಿಧತೆ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

9. Explain any five DOS commands with example.
ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಡಾಸ್ ಕಮಾಂಡ್‌ಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆ ಸಮೇತ ವಿವರಿಸಿ.

10. Write a note on computer security.
ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ಸೆಕ್ಯುರಿಟಿ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

11. Explain octal and hexadecimal number systems with example.
ಅಕ್ಟಲ್ ಮತ್ತು ಹೆಕ್ಸಾಡೆಸಿಮಲ್ ಸಂಖ್ಯಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಉದಾಹರಣೆ ಸಮೇತ ವಿವರಿಸಿ.

PART- C
ಭಾಗ – ಸಿ

Answer any Two of the following. **(2×15=30)**
ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

12. Explain the types of charts used in MSExcel.
ಎಂ.ಎಸ್. ಎಕ್ಸೆಲ್‌ನ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

13. With block diagram, explain the functional units of computer.
ರೇಖಾ ಚಿತ್ರದ ಸಮೇತ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್‌ನ ವಿವಿಧ ಘಟಕಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

14. Write a note on input devices.
ಇನ್‌ಪುಟ್ ಸಾಧನಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

15. Explain any six DoS commands with example.
ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಡಾಸ್ ಕಮಾಂಡ್‌ಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆ ಸಮೇತ ವಿವರಿಸಿ.

———————