

III Year B.Com. Examination, May/June 2009
(New Scheme) (SIM)
INTRODUCTION TO COMPUTERS

Date : 27-5-2009

Time : 9.00 a.m. to 12.00 Noon

Max. Marks : 80

PART- A

ಭಾಗ - ಎ

Answer **any two** questions. **Each** question carries **20** marks.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **20** ಅಂಕಗಳು.

1. Explain applications of computers in business, government and service sectors.

ವ್ಯಾಪಾರ, ಸರ್ಕಾರಿ ಕಛೇರಿಯಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಸೇವಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಗಣಕಯಂತ್ರದ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿರಿ.

2. Discuss the various types of accounting packages along with their functions.

ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಅಕೌಂಟಿಂಗ್ ಪ್ಯಾಕೇಜ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಕಾರ್ಯಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.

3. What is an operating system ? Explain few types of operating systems.

ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೇನು ? ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4. Discuss various types of networking with relevant examples.

ಸೂಕ್ತ ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಜಾಲವ್ಯೂಹ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.

PART – B

ಭಾಗ - ಬಿ

Answer **any two** questions. **Each** question carries **10** marks.

ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ **10** ಅಂಕಗಳು.

5. Briefly explain the history of computers.

ಗಣಕಯಂತ್ರದ ಇತಿಹಾಸದ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

6. Explain word processing, database and spread-sheet software.

ವರ್ಡ್ ಪ್ರೊಸೆಸಿಂಗ್, ಡಾಟಾಬೇಸ್ ಮತ್ತು ಸ್ಪ್ರೆಡ್‌ಶೀಟ್ ತಂತ್ರಾಂಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

P.T.O.

7. Explain the data security aspects in detail.

ದತ್ತಾಂಶ ರಕ್ಷಣೆಯ ಅಂಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

8. What are the factors to be considered while purchasing a computer ?

ಗಣಕ ಯಂತ್ರವನ್ನು ಖರೀದಿಸಬೇಕಾದರೆ ನಾವು ಪರಿಗಣಿಸಬೇಕಾದ ಅಂಶಗಳಾವುವು ?

PART- C

ಭಾಗ - ಸಿ

Answer **any four** questions. **Each** question carries **5** marks.

ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 5 ಅಂಕಗಳು.

9. Write a note on computer architecture.

ಗಣಕಯಂತ್ರದ ಆರ್ಕಿಟೆಕ್ಚರ್ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

10. What is compilers ?

ಕಂಪೈಲರ್ ಎಂದರೇನು ?

11. Write a note on (MIS) Management Information System.

ಮಾಹಿತಿ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

12. Distinguish between batch processing and real time processing.

ಬ್ಯಾಚ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಮತ್ತು ರಿಯಲ್ ಟೈಮ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

13. Write a note on cryptography.

ಕ್ರಿಪ್ಟೋಗ್ರಫಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

14. Write a note on E-commerce.

ಇ-ವಾಣಿಜ್ಯದ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
