



526369

SEDF101

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--

I Semester B.A./B.Sc./B.B.A./B.Com. Degree Examination,

January/February - 2025

COMPUTER SCIENCE

Digital Fluency

(NEP Scheme - Repeaters)

Paper : SEC-I

Time : 1½ Hours

Maximum Marks : 30

Instructions to Candidates:

- 1) Answer all the Parts either in English or in Kannada.

PART - A

ಭಾಗ - ಎ

Answer any Five of the following questions. Each question carries Two marks.

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು. (5×2=10)

1. Name any four commonly used Operating Systems.
ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ನಾಲ್ಕು ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಂನ ಹೆಸರನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
2. List the types of user interfaces.
ಬಳಕೆದಾರರ ಇಂಟರ್‌ಫೇಸ್‌ನ ವಿಧಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
3. Expand
i) WWW
ii) HTTP
ವಿಸ್ತರಿಸಿ
i) WWW
ii) HTTP
4. What is an Antivirus? Write an example.
ಆಂಟಿ ವೈರಸ್ ಎಂದರೇನು? ಉದಾಹರಣೆ ಬರೆಯಿರಿ.

[P.T.O.]



5. What are the uses of word processor?
ವರ್ಡ್ ಪ್ರಾಸೆಸರ್‌ನ ಉಪಯೋಗಗಳೇನು?
6. What is e-learning? List any two e-learning Platforms.
ಇ-ಕಲಿಕೆ ಎಂದರೇನು? ಇ-ಕಲಿಕೆಯ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
7. List any Four types of charts used in Worksheet.
ವರ್ಕ್‌ಶೀಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ನಾಲ್ಕು ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
8. Write any Four commonly used networking devices.
ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಬಳಸುವ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

PART - B**ಭಾಗ - ಬಿ**

Answer any Four of the following questions. Each question carries Five marks.

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಐದು ಅಂಕಗಳು. (4×5=20)

9. Define Operating System. Explain any Two functions of Operating Systems.
ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಸಿಸ್ಟಂ ಎಂದರೇನು? ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
10. Define Computer Network. Explain any Two types of Computer Network.
ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್ ಎಂದರೇನು? ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ವಿಧದ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ನೆಟ್‌ವರ್ಕ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
11. Explain the steps for scheduling and conducting virtual meet.
ವರ್ಚುವಲ್ ಮೀಟಿಂಗ್‌ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲು ಮತ್ತು ನಡೆಸಲು ಅನುಕರಿಸುವ ಹಂತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
12. What is DBMS? Explain the different features of DBMS.
ಡಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಎಸ್. ಎಂದರೇನು? ಡೇಟಾಬೇಸ್ ನಿರ್ವಹಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ವಿವಿಧ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
13. Explain Hackers and Crackers.
ಹ್ಯಾಕರ್ಸ್ ಮತ್ತು ಕ್ರ್ಯಾಕರ್ಸ್‌ನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
14. Explain methods of e-waste management.
ಇ-ತ್ಯಾಜ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.