

IV Semester Degree Examination, August/September 2023
(NEP Scheme) (Open Elective)
ELECTRONICS
E-Commerce

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answer completely either in English or in Kannada.

PART – A

Answer any four questions.

(4×2=8)

1. What is copyright ?
ಕಾಪಿರೈಟ್ ಎಂದರೇನು ?
2. What is Phishing ?
ಫಿಶಿಂಗ್ ಎಂದರೇನು ?
3. Mention the drawbacks of internet banking.
ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಬ್ಯಾಂಕಿಂಗ್‌ನ ನ್ಯೂನತೆಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.
4. Mention digital payment requirements.
ಡಿಜಿಟಲ್ ಪಾವತಿ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ.
5. Define mobile commerce.
ಮೊಬೈಲ್ ಕಾಮರ್ಸ್ ಅನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
6. What is Wi-Fi ?
ವೈ-ಫೈ ಎಂದರೇನು ?

PART – B

Answer any four questions.

(4×5=20)

7. Explain about information security environment in India.
ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿ ಭದ್ರತಾ ಪರಿಸರದ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
8. Discuss about online threats to children.
ಮಕ್ಕಳಿಗೆ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಬೆದರಿಕೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.



9. Explain about digital token based e-payment systems.
ಡಿಜಿಟಲ್ ಟೋಕನ್ ಆಧಾರಿತ ಇ-ಪಾವತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.
10. Explain about online financial services in India.
ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಆನ್‌ಲೈನ್ ಹಣಕಾಸು ಸೇವೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
11. What are the wireless applications ?
ವೈರ್‌ಲೆಸ್ ಅಪ್ಲಿಕೇಶನ್ ಎಂದರೇನು ?
12. What are the security issues related to cellular technology ?
ಸೆಲ್ಯುಲಾರ್ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಭದ್ರತಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಯಾವುವು ?

PART – C

Answer any four questions.

(4×8=32)

13. How privacy is at risk in the internet age ?
ಇಂಟರ್ನೆಟ್ ಯುಗದಲ್ಲಿ ಗೌಪ್ಯತೆ (ಪ್ರೈವೆಸಿ) ಹೇಗೆ ಅಪಾಯದಲ್ಲಿದೆ ?
14. Explain in detail about legal and ethical issues with E-Security.
ಇ-ಭದ್ರತೆಯೊಂದಿಗೆ ಕಾನೂನು ಮತ್ತು ನೈತಿಕ ಸಮಸ್ಯೆಗಳ ಕುರಿತು ವಿವರವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.
15. Discuss about classification of new payment systems.
ಹೊಸ ಪಾವತಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣದ ಬಗ್ಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.
16. Explain about online stock trading.
ಆನ್‌ಲೈನ್ ಸ್ಟಾಕ್ ಟ್ರೇಡಿಂಗ್ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
17. What are the different generations in wireless communication ?
ವೈರ್‌ಲೆಸ್ ಸಂವಹನದಲ್ಲಿನ ವಿವಿಧ ಜನರೇಶನ್ (ಪೀಳಿಗೆಗಳು) ಯಾವುವು ?
18. What are the technologies available for mobile commerce ?
ಮೊಬೈಲ್ ವಾಣಿಜ್ಯಕ್ಕೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳು ಯಾವುವು ?