DECEMBER 2024 **P/ID 25280/PEC4W**

Time : Three hours Maximum : 80 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions each in 50 words.

1. What is meant by CPU?

   CPU என்றால் என்ன?

2. Write a note on input devices.

   உள்ளீட்டு சாதனங்கள் பற்றி ஒரு குறிப்பு வரைக.

3. Define the term 'software'.

   'மென்பொருள்' எனும் பதத்தினை வரையறு.

4. Identify the meaning of data processing.

   தரவு செயல்முறையின் பொருளை அடையாளம் காண்க.

5. Infer the meaning of data storage.

   தரவு சேமிப்பின் பொருளை உய்த்துணர்க.

6. State the meaning of sorting.

   வரிசைப்படுத்துதலின் பொருளைக் கூறுக.

7. Mention the meaning of table.
அட்டவணையின் பொருளைக் குறிப்பிடுக.

8. What is meant by frequency series?
அலைவெண் வரிசை என்றால் என்ன?

9. Define the term factor analysis.
காரணிப் பகுப்பாய்வு எனும் பதத்தினை வரையறு.

10. Write a note on multiple correlation.
பல்முனை ஒட்டுறவு பற்றி ஒரு குறிப்பு வரைக.

11. Comprehend the term online banking.
இணைய வங்கியியல் எனும் பதத்தினை வரையறு.

12. What is meant by electronic marketing?
மின்னனு சந்தைப்படுத்துதல் என்றால் என்ன?

PART B — ($5 \times 6 = 30$ marks)

Answer any FIVE questions, each in 250 words.

13. Differentiate 'hard disk' factor 'floppy disk'.
வன் வட்டுவை, நெகிழ் வட்டுவிலிருந்து வேறுபடுத்துக.

14. Describe the first generation computers.
முதல் தலைமுறை கணினிகளை விவரி.

15. Write a note on DBMS.

DBMS பற்றி ஒரு குறிப்பு வரைக.

16. Explain the route to regression via SPSS.

SPSS வாயிலாக உடன் தொடர்பிற்கான பாதையினை விளக்குக.

17. Analyse the objectives and functions of NSSO.

NSSO ன் நோக்கங்கள் மற்றும் பணிகளைப் பகுத்தாய்க.

18. Describe the defects of electronic marketing.

மின்னனு சந்தையிடலின் தீமைகளை விவரி.

19. Evaluate the importance of electronic trading.

மின்னனு வர்த்தகத்தின் முக்கியத்துவத்தை மதிப்பிடுக.

PART C — ($3 \times 10 = 30$ marks)

Answer any THREE questions each in 500 words.

20. Explain the basic components of computer.

கணினியின் அடிப்படை கூறுகளை விளக்குக.

21. Describe the file handing techniques.

கோப்பு கையாளுதலின் நுட்பங்களை விவரி.

22. Write down the steps to draw graphs via SPSS.

SPSS வாயிலாக வரைபடங்கள் வரைவதற்கான படிநிலைகளை எழுதுக.

23. Analyse the uses of SPSS in social science research.

சமூக அறிவியல் ஆராய்ச்சியில் SPSS ன் பயன்களைப் பகுத்தாய்க.

24. Discuss the applications of computers in banking sector.

வங்கியியல் துறையில் கணினிகளின் பயன்பாடுகளை விவாதி.

———————