MAY 2022 **U/ID 32427/UCX5A**

Time : Three hours Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions.

Write short notes on the following :

1. Information system.
தகவல் அமைப்பு.

2. Management control.
மேலாண்மை கட்டுப்பாட்டு.

3. System concept.
கணினி கருத்து.

4. System stress.
கணினி மன அழுத்தம்.

5. Narrative models.
கதை மாதிரிகள்.

6. Information processing.
தகவல் செயலாக்கம்.

7. DBMS.
டி.பி.எம்.எஸ்.

8. Storage devices.

சேமிப்பு கருவிகள்.

9. System analyst.

கணினி ஆய்வாளர்.

10. Prototyping.

முன்மாதிரி.

11. Business process outsourcing.

வணிக செயல்முறை அவுட்சோர்சிங்.

12. Database maintenance.

தரவுத்தள பராமரிப்பு.

PART B — ($5 \times 5 = 25$ marks)

Answer any FIVE questions.

13. What are the advantages and disadvantages of management information system?

மேலாண்மை தகவல் அமைப்பின் நன்மைகள் மற்றும் தீமைகள் யாவை?

14. Mention the different stages involved in decision-making.

முடிவெடுப்பதில் சம்பந்தப்பட்ட வெவ்வேறு நிலைகளைக் குறிப்பிடவும்.

15. Explain the various characteristics features of system.

அமைப்பின் பல்வேறு பண்புகள் அம்சங்களை விளக்குக.

16. Enumerate the various functions of a keyboard.

விசைப்பலகையின் பல்வேறு செயல்பாடுகளை விவரிக்கவும்.

17. Bring out the functions of RAM.

ரேமின் செயல்பாடுகளை வெளியே கொண்டு வருக.

18. List out the various approaches to systems development.

அமைப்புகள் மேம்பாட்டுக்கான பல்வேறு அணுகு முறைகளை பட்டியலிடுக.

19. Describe semi-structured and unstructured decisions.

அரை கட்டமைக்கப்பட்ட மற்றும் கட்டமைக்கப்படாத முடிவுகளை விவரிக்கவும்.

PART C — ($3 \times 10 = 30$ marks)

Answer any THREE questions.

20. Discuss the major differences in the types of information needed for each level of management.

ஒவ்வொரு நிலை நிர்வாகத்திற்கும் தேவையான தகவலின் முக்கிய வேறுபாடுகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

21. Enumerate the advantages and limitations of strategic information system.

மூலோபாய தகவல் அமைப்பின் நன்மைகள் மற்றும் வரம்புகளை விவரிக்கவும்.

22. Explain the major problems of traditional approach of data handling.

தரவு கையாளுதலின் பாரம்பரிய அணுகுமுறையின் முக்கிய சிக்கல்களை விளக்குக.

23. Discuss the role of system analyst.

கணினி ஆய்வாளரின் பங்கு பற்றி விவாதிக்கவும்.

24. Discuss the various functions of business process outsourcing.

வணிக செயல்முறை அவுட்சோர்சிங்கின் பல்வேறு செயல்பாடுகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

———————