U/ID 14678/NCR

Time : Three hours Maximum : 100 marks PART A — $(5 \times 8 = 40 \text{ marks})$ Answer any FIVE questions. 1. Explain on system analyst and systems development strategy. ஒழுங்கமைப்பு பகுப்பாய்பவர் மற்றும் ஒழுங்கமைப்பு வளர்ச்சி வழிமுறையை விளக்குக. 2.Discuss on preliminary Investigation and Project Review. முதற்படி தேடுதல் மற்றும் திட்ட மதிப்புரையை விவாதிக்க. 3. Explain the basic requirements and user Transaction requirements? அடிப்படையான தேவைகள் மற்றும் வணிகம் செய்யும் பயனாளிகளின் தேவைகள் பற்றி விளக்குக. 4. Describe on Data Dictionary and features of Data flow strategy. Data Dictionary மற்றும் Data flow strategy ன் சிறப்பு பகுதிகளை விவரிக்க.

5. Explain about output design and objectives in designing an Information systems.

Output பொது அமைப்பு மற்றும் செய்தி ஒழுங்கமைப்பு வரைபடத்தின் நோக்கம் ஆகியவற்றை விளக்குக.

6. Write about coupling and cohesion.

Coupling மற்றும் cohesion ஆகியவற்றை எழுதுக.

7. Describe the selection and Implementations of Hardware and software.

வன்பொருள் மற்றும் மென்பொருள்களை தேர்ந்தெடுத்தல் மற்றும் நிறைவேற்றுதல் ஆகியவற்றை விவரி.

8. Write a note on 'Service Organization'.

Service organization பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பு எழுதுக.

PART B — $(3 \times 20 = 60 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

9. Explain about Information systems planning methodologies and Tools for system development.

செய்தி ஒழுங்கமைப்பு திட்டமிடுதல் முறை மற்றும் ஒழுங்கமைப்பு வளர்ச்சி கையாள் முறைகளை விவரிக்கவும்.

10. Describe on fact finding techniques and Tools for Documentary procedures and Decisions.

உண்மை கண்டுபிடிக்கும் தொழில் நுணுக்கம் மற்றும் Documentary procedure கையாளுதல்-களை விவரி.

2 U/ID 14678/NCR

11. Describe on the objectives of structured design and use Auxiliary storage devices.

Structured design-ன் குறிக்கோள் மற்றும் Auxiliary storage கருவிகளின் பயன்கள் பற்றியும் விவரி.

- 12. Explain the following:
 - (a) Systems Engineering and quality Assurance.
 - (b) Managing Information system development.

பின்வருவனவற்றை விவரி:

- (அ) ஒழுங்கமைப்பு பொறியாளர் மற்றும் தரம் உறுதி மொழி.
- (ஆ) Managing செய்தி ஒழுங்கமைப்பு வளர்ச்சிகள்.
- 13. Describe the case studies for super market system.

முதல் தரமான அங்காடி ஒழுங்கமைப்பு பற்றிய case studies யை விவரி.

3 **U/ID 14678/NCR**