

OCTOBER 2013

U/ID 14673/NCK

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

PART A — (5 × 8 = 40 marks)

Answer any FIVE questions.

All questions carry equal marks.

1. Discuss the features of the first two divisions in COBOL.

COBOL ல் உள்ள முதல் இரண்டு பிரிவுகளின் சிறப்புகளை விவரி.

2. (a) What is editing picture clause?  
(b) Write down any four edited picture character with an example.

(அ) எட்டிங் பிக்சர் கிளாஸ் என்றால் என்ன?

(ஆ) உதாரணத்துடன் எதாவது நான்கு edited picture character ஐ எழுது

3. Write down the syntax, examples for IF statement and Nested IF statement.

If மற்றும் NESTED IF ன் சின்டாக்ளை விவரி.

4. How tables are handled in COBOL? Give an example.

COBOL – ல் அட்டவணை எவ்வாறு கையாளப்படுகிறது? உதாரணம் கொடு.

5. Write a COBOL program to add the first 20 natural numbers using Perform Statement.

முதல் இருபது இயற்கை எண்களின் கூடுதல்கான PERFORM ஐ பயன்படுத்தி COBOL திட்டம் எழுது.

6. Explain the GO TO... DEPENDING ON STATEMENT Statement with suitable example.

GO TO... DEPENDING ON STATEMENT –னை தகுந்த உதாரணத்துடன் விளக்கு.

7. Write the syntax and uses for SORT verb with suitable example.

SORT வினைச்சொல்லின் சின்டாக்சையும் அதன் பயன்களையும் உதாரணத்துடன் கொடு.

8. Write the syntax and uses for declarative statement with an example.

Declarative சொல்லின் சின்டாக்சையும் அதன் பயன்களையும் உதாரணத்துடன் கொடு.

PART B — (3 × 20 = 60 marks)

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks

9. Explain the DIVIDE verb in all possible options in Cobol with an example.

உதாரணத்துடன் எல்லா முறைகளிலும் பயன்படும் Display வினைசொல்லை விளக்குக.

10. Explain the following terms:

- (a) Condition names  
(b) Move corresponding statements.

பின்வருவனவற்றை விளக்குக.

- (அ) Condition names  
(ஆ) Move corresponding statements.

11. Explain SEARCH and SET verbs with examples.

உதாரணத்துடன் SEARCH மற்றும் SET வினைச்சொற்களை விளக்குக.

12. Write a program in COBOL to find the largest among the three values.

மூன்று எண்களிடையே பெரியது எது என கண்டுபிடிக்கும் COBOL கட்டளையை எழுது.

13. What are the major differences between GO TO and PERFORM Explain

GO TO மற்றும் PERFORM க்கிடையேயான முக்கிய வித்தியாசங்கள் யாவை? விளக்கு.

---