

QP.No. : M 1209

FSTET

M.Ed. (Two Year) DEGREE EXAMINATION, MAY 2019

(For the candidates admitted during the academic year
2015–2016)

I Year — (For arrear Candidates)

**SPECIALISATION : THEMATIC COURSE ADVANCED
EDUCATIONAL TECHNOLOGY**

Time : 3 hours

Maximum marks : 70

PART A — (5 × 3 = 15 Marks)

Answer ALL the questions.

Each answer carries 3 marks.

Each answer should not exceed 50 words.

1. கல்வி நுட்பவியல் என்பதன் பொருள் கூறுக.

Give the meaning of Educational Technology.

2. நுண்ணிலைக் கற்பித்தல் நீவிர் கூறுவது என்ன?

What do you mean by Micro teaching?

3. வகுப்பறையில் செய்தி தொடர்பு என்பதன் பொருள் பற்றி குறிப்பிடுக.

State the meaning of Communication in the classroom.

4. பல்லுடக உள்ளடகத்தின் தன்மை பற்றி எழுதுக.

Write the nature of Multimedia content.

5. மின்னியல் நூலகம் பற்றி குறிப்பு வரைக.

Give a note on E-Library.

PART B — (5 × 5 = 25 Marks)

Answer any FIVE questions.

Each answer carries 5 marks.

Each answer should not exceed 200 words.

6. வன்பொருள் மற்றும் மென்பொருள் இவைகளுக்கு இடையேயான வேறுபாடுகள் யாவை?

Difference between Hardware and Software.

7. நுண்ணிலைக் கற்பிப்பித்தலின் பண்புகள் யாவை?

What are the characteristics of Micro Teaching?

8. செய்தி தொடர்பின் வகைகளை விவரி.

Explain the types of Communication

9. இணைய தள இதழ்கள் மற்றம் அதன் நன்மைகளை விவரி.

Explain the online journals and its advantages.

10. மின்னியல் கற்றல் முறையின் தீமைகளை விவரி.

Describe the demerits of E-Learning.

11. பரஸ்பர வகை அமைப்பின் நுட்பத்தை விவரி.

Explain the technique of Reciprocal Category System(RCS).

12. MOOC -ன் தன்மைகளை விவரி.

Describe the nature of MOOC.

PART C — (3 × 10 = 30 Marks)

Answer ALL the questions.

Each answer carries 10 marks.

Each answer should not exceed 400 words.

13. (அ) கல்வி தொழில் நுட்பத்தில் ஆசிரியரின் பங்கினை விவரி.

Describe the role of teacher in Educational Technology.

Or

(ஆ) நுண்ணிலை கற்பித்தலில் உள்ள பல்வேறு படிநிலைகளை விவாதி.

Discuss the different steps of Micro Teaching.

14. (அ) திட்டமிட்ட வழிமுறையின் பல்வேறு வகைகள் விவரி.

Elaborate the different types of Programmed Instruction.

Or

(ஆ) ஊடாடும் செய்தி தொடர்பின் மாதிரியினை விவரி.

Explain the Interactive model of Communication.

15. (அ) பல்வேறு வகையான மின்னியல் கற்றலின் கூறுகளை விவரி.

Describe the different elements of E-Learning.

Or

(ஆ) கீழ்க்காண்பவைகளை விவரி.

(i) கானொலி சார்ந்த வகுப்பறை

(ii) தட்டையான வகுப்பறை

Describe the following:

(i) Video based tutorials

(ii) Flipped Classroom.
