QP.No. : B 1615

FBCS

B.Ed. DEGREE (TWO YEAR) EXAMINATION, NOVEMBER 2021.

(For the candidates admitted during the Academic Year 2020–2021 only)

First Year

PEDAGOGY OF COMPUTER SCIENCE :PART-I (METHODOLOGY)

Time: 1½ hours Maximum Marks: 35

Answer any FIVE questions.

Each answer should not exceed 300 words/3 pages.

Each answer carries 7 marks.

 $(5 \times 7 = 35 \text{ marks})$

1. கணினி அறிவியல் கற்பித்தலின் தேவை மற்றும் முக்கியத்துவத்தை விவாதிக்க.

Discuss the need and significance of teaching computer science.

2. சோதனைகளின் வகைகள் யாவை? இவற்றினை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

What are the types of test? Explain this with an example.

3. ஃப்ளூமின் கல்வி நோக்கங்களை வெளிப்படுத்தும் மூன்று களங்களின் கூறுகளை விளக்குக.

Explain the component of the three domains of Bloom's Taxonomy of Educational objectives.

4. குறுநிலை பாடம் கற்பிப்பதில் உள்ள முக்கிய படி நிலைகளை விவரிக்கவும்.

Describe the major steps in teaching a mini-lesson.

- 5. பல்வகைத் தூண்டல் திறனின் உட்கூறுகளை விளக்குக.

 Explain the components of skill of stimulus variation.
- 6. ஆசிரியர் மைய கற்பித்தலின் பல்வேறு வகைகளை விளக்குக.

 Explain the different types of teacher centered methods of teaching.
- 7. கணினி அறிவியல் கற்பிப்பதில் உள்ள அச்சு வளங்களை பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதுக.

Write a short note on print resources in teaching computer science.

2

QP.No. : B 1615