Total No. of Pages: 3

8348

Register Number:

Name of the Candidate:

B.Ed. DEGREE EXAMINATION, May 2015

(SECOND YEAR)

410: ESSENTIALS OF TEACHING AND LEARNING

(New Regulations)

Time: Three hours Maximum: 75 marks

SECTION - A

Answer ALL questions in about 70 words each $(10 \times 2 = 20)$

- 1. What are Models in teaching?
- 2. Define Methods in teaching. Give 2 examples.
- 3. What are the different phases of teaching?
- 4. State the principles of teaching.
- 5. What is the importance of Microteaching?
- 6. What is the role of educational technology in teaching?
- 7. What is Personalized System Instruction (P.S.I)?
- 8. What is team teaching? Where does it helpful for students?
- 9. How important is objectives in teaching? What are they for?
- 10. Give the special features of linear model in programmed instruction.

SECTION - B

Answer any FIVE questions in about 250 words each $(5 \times 5 = 25)$

- 11. Discuss any model of teaching and its uses.
- 12. What are the different types of technology used in classroom teaching? What technology can be used by students in their learning?
- 13. Differentiate a seminar from a Symposium.
- 14. Explain field study with an example.
- 15. Example teaching skills with its classification.
- 16. Describe Pavlov's classical conditioning.
- 17. Illuminate Skineer's programmed learning.
- 18. What are the recent developments in educational technology?

2

8348

SECTION - C

Answer the following questions each in about 750 words

 $(2 \times 15 = 30)$

19. a) Differentiate Criterion referenced tests with Norm-referenced tests with suitable examples. Give the merits and limitations of each.

(OR)

- b) What are the recent trends in Educational technology? As a teacher how would you utilize the options given? Give the details of your operations both in curricular transactions and evaluation.
- 20. a) Differentiate Teaching methods with teaching strategies. Illustrate.

(OR)

b) Discuss the contributions made by Guilford and bring its relevance to teaching and learning.

தமிழாக்கம்

பகுதி - அ

அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க

 $(10 \times 2 = 20)$

ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 70 வார்த்தைகளுக்கு மிகாமல் விடையளிக்கவும்

- 1. கற்பித்தல் படிமம் என்றால் என்ன?
- 2. கற்பித்தல் முறையை ஏதேனும் இரண்டு உதாரணத்துடன் வரையறு.
- 3. கற்பித்தலின் பல்வேறு நிலைகள் யாவை?
- 4. கற்பித்தலின் தத்துவங்களை குறிப்பிடுக.
- 5. நுண்நிலைக்கற்பித்தலின் முக்கியத்தவங்கள் யாவை?
- 6. கற்பித்தலுக்கு கல்வி நுட்பவியலின் பங்கு என்ன?
- 7. தனிப்பட்ட கல்வித்திட்டம் (Personalised system of Instruction) என்றால் என்ன?
- 8. குழு கற்பித்தல் என்றால் என்ன? எவ்வகையில் அது மாணவர்களுக்கு பயனளிக்கிறது.
- 9. "கற்பித்தலின் நோக்கங்கள்" எவ்வகையில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது? அவை யாவை?
- 10. திட்டமிட்டு கற்பித்தலில், நேர்வழித்திட்டத்தின் சிறப்புபண்புகளை கூறுக.

3

8348

பகுதி - ஆ எவையேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளிக்க (5

 $(5\times 5=25)$

- 11. ஏதேனும் ஒரு கற்பித்தல் படிமம் மற்றும் அதன் பயன்களை விவாதி.
- 12. வகுப்பறை கற்பித்தலுக்கு பயன்படுத்தும் பல்வேறு வகை நுட்பவியல் யாவை? கற்றலுக்கு மாணவர் பயன்படுத்தும் நுட்பவியல் என்ன?

ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 250 வார்த்தைகளுக்கு எழுதுக

- 13. கருத்தரங்கு (Seminar) பலர் கருத்து திரட்டலிருந்து(Symposium) எவ்வாறு வேறுபடுகிறது?
- 14. களக்கற்றலை [Field study] உதாரணத்துடன் விளக்குக.
- 15. கற்பித்தல் திறன்களை அதன் வகைபாட்டுடன் விளக்குக.
- 16. பாவ்லாவ்வின் தன்னியற்படுத்துதலை விளக்குக.
- 17. ஸ்கின்னரின் திட்டமிட்டு கற்றலை தெளிவுபடுத்துக.
- 18. கல்வி நுட்பவியலின் சமீபத்திய வளர்ச்சி யாவை?

பகுதி - இ

கீழ்க்கண்ட வினாக்களுக்கு விடையளிக்க (2 × 15 = 30) ஒவ்வொரு வினாவிற்கும் 750 வார்த்தைகளுக்கு எழுதுக

19. அ) தகு நிலை சார் சோதனையை குறிநிலைசார் சோதனையிலிருந்து எவ்வாறு வேறுபடுகிறது என்பதை தகுந்த உதாரணத்துடன் விளக்குக. இவ்வகை சோதனைகளில் நன்மைகள் மற்றும் வரையறைகளைக் கூறுக.

(அல்லது)

- ஆ) கல்வி நுட்பவியலின் சமீபத்திய போக்குகள் யாவை? விரும்பி தேர்ந்தெடுக்கும் உரிமையை ஒரு ஆசிரியராக நீ எவ்வாறு பயன் படுத்துவாய்? கலை திட்ட வளர்ச்சிக்கும், மதிப்பிடுதலுக்கும் உன்னுடைய வேலை என்ன என்பதை விவரமாக கூறுக.
- 20. அ) கற்பித்தல் உத்தியிலிருந்து கற்பித்தல் முறைகள் எவ்வாறு வேறுபடுகிறது என்பதை உதாரணத்துடன் விளக்குக.

(அல்லது)

ஆ) கற்றல் கற்பித்தலுக்கு கிள்போர்டின் பங்களிப்பை விவாதி.

\$\$\$\$\$\$\$