B 1032

UHO2

B.Ed. DEGREE EXAMINATION, MAY 2010

(For the candidates admitted during the Academic Year 2009-2010)

Optional Course — HOME SCIENCE — Paper II

Time : 3 hours

Maximum marks : 80

PART A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer any TEN questions.

Each answer should not exceed 50 words.

Each answer carries 2 marks.

1. Define curriculum.

'கல்வு ஏற்பாடு' வரையறு.

- List out the different types of correlation in home science. மனையியலை இயைந்து போதிக்கம் வகைகள் யாவை?
- What do you mean by environmental education?
 சுற்றுப்புற சூழல் கல்வி என்றால் என்ன?
- 4. Write any four qualities of a home science teacher.

மனையியல் ஆசிரியரின் குணங்களின் ஏதேனும் நான்கினை எழுதுக.

5. Mention any two characteristics of a good home science room.

ஒரு சிறந்த மனையியல் அறையை அமைக்கத் தேவையான பண்புகளில் ஏதேனும் இரண்டினைக் கூறுக.

6. Write any two importance of home science text book.

மனையியல் பாடப்புத்தகத்தின் முக்கியத்துவத்தில் ஏதேனும் இரண்டினை எழுதுக.

- Define 'achievement test'. 'அடைவுத் தேர்வு' வரையறை.
- 8. What are the different types of 'variables'? 'மாறிகளின்' வகைகள் யாவை?
- Enlist the tools of evaluation in home science.
 மனையியலை மதிப்பிடப் பயன்படும் கருவிகளை வகைப்படுத்துக.
- 10. Define 'research'.

'ஆய்வு' வரையறை.

11. List out the records which are kept in a home science laboratory.

மனையியல் பரிசோதனை அறையில் வைக்கப்படும் பதிவேடுகள் யாவை?

12. Define personality.

'ஆளுமையை' வரையறை.

PART B — $(6 \times 5 = 30 \text{ marks})$

Answer any SIX questions.

Each answer should not exceed 200 words.

Each answer carries 5 marks.

- Explain the characteristics of a dynamic curriculum. ஒரு சிறந்த கல்வி ஏற்பாட்டின் பண்புகளை விவரி.
- 14. Briefly discuss the basic requirements for a home science laboratory.

2

மனையியல் பரிசோதனை அறை அமைப்பதற்கு தேவையான அடிப்படைத் தேவைகளை சுருக்கமாக விவரி.

B 1032

15. How will you analyse the home science text book at the higher secondary stage?

மேல்நிலை மனையியல் பாடப்புத்தகத்தை எவ்வாறு ஆராய்வார்?

16. Explain the aims and objectives of environmental education.

சுற்றுப்புறச் சூழ்நிலைக் கல்வியின் குறிக்கோள்களை விவரி.

17. Write short notes on 'pure research'.

'அடிப்படை ஆய்வு' குறிப்பு வரைக.

18. Briefly explain the duties and responsibilities of home science teacher.

மனையியல் ஆசிரியரின் வேலைகள் மற்றும் பொறப்புக்கள் யாவை?

19. Distinguish between diagnostic testing and remedial teaching.

'குறியறி' மற்றும் 'குறை தீர்' கற்பித்தலின் வேறுபாடுகளை எழுதவும்.

20. What are the steps involved in construction of an achievement test?

'அடைவுச் சோதனை'யை உருவாக்கும் படிநிலைகளை விவரிக்கவும்.

PART C — $(2 \times 15 = 30 \text{ marks})$

Answer BOTH the questions.

Each answer should not exceed 600 words.

Each answer carries 15 marks.

21. (a) How would you correlate home science with different subjects?

மனையியலை நீ எவ்வாறு மற்ற பாடங்களும் இயைந்து போதிப்பாய்?

 \mathbf{Or}

3

B 1032

(b) Discuss the principles of curriculum construction with suitable illustrations.

கல்வி ஏற்பாட்டின் கோட்பாடுகளை தக்க உதாரணங்களுடன் விளக்குக.

22. (a) Define action research. Explain the steps involved in conducting action research.

செயல் ஆய்வு வரையறு. செயல் ஆய்வின் படிநிலைகளை விளக்கவும்.

Or

(b) Describe the criteria to be kept in mind while selecting a home science text book.

சிறந்த மனையியல் பாடப்புத்தகத்தை தேர்ந்தெடுக்கும்போது மனதில் கொள்ள வேண்டிய அம்சங்களை விளக்கவும்

4

B 1032