MAY 2023 **P/ID 25265/PEC1E**

Time : Three hours Maximum : 80 marks

PART A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions in 50 words each.

1. What is agricultural production?

   வேளாண் உற்பத்தி என்றால் என்ன?

2. Define Farm Budgeting.

   பண்ணை வரவு செலவு-வரையறு.

3. What is transportation planning?

   போக்குவரத்து திட்டமிடல் என்றால் என்ன?

4. Define Rural Finance.

   ஊரக நிதி-வரையறு.

5. What is agricultural wages?

   வேளாண் ஊதியம் என்றால் என்ன?

6. Define Livestock Economics.

   கால்நடை பொருளாதாரம்-வரையறு.

7. Write a short note on poultry development in India.

இந்தியாவில் கோழி வளர்ப்பின் முன்னேற்றம் குறித்து ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதுக.

8. Point out any four modern irrigation systems.

நவீன நீர்ப்பாசன முறைகளில் எவையேனும் நான்கினை சுட்டிக்காட்டுக.

9. What is subsidy?

மானியம் என்றால் என்ன?

10. What is meant by sustainable agriculture?

நிலையான விவசாயம் என்பதன் பொருள் என்ன?

11. What is international trade?

சர்வதேச வர்த்தகம் என்றால் என்ன?

12. Define Globalisation.

உலகமயமாக்கலை வரையறு.

PART B — ($5 \times 6 = 30$ marks)

Answer any FIVE questions in 250 words each.

13. Discuss the relationship between the size of holding and farm productivity.

பண்ணை அளவுக்கும் பண்ணை உற்பத்திக்கும் உள்ள உறவினை விவாதிக்கவும்.

14. Explain the socio-economic conditions of agricultural labourers in India.

இந்தியாவில் உள்ள விவசாயத் தொழிலாளர்களின் சமூக, பொருளாதார நிலைமையை விளக்குக.

15. Examine the different types of agricultural unemployment.

வேளாண்மை வேலையின்மையின் பல்வேறு வகைகளை ஆராய்க.

16. Explain the role of livestock in Indian economy.

இந்திய பொருளாதாரத்தில் கால்நடைகளின் பங்கை விளக்குக.

17. Discuss the kinds of agricultural subsidies in India.

இந்தியாவில் வேளாண்மை மானியங்களின் வகைகளை பற்றி விவாதி.

18. Explain the role of biotechnology in agriculture.

வேளாண்மையில் உயிரி தொழில் நுட்பத்தின் பங்கினை விளக்குக.

19. Discuss the WTO agreement on agriculture.

வேளாண்மை தொடர்பான உலக வர்த்தக அமைப்பின் ஒப்பந்தம் பற்றி விவாதி.

PART C — ($3 \times 10 = 30$ marks)

Answer any THREE questions in 500 words each.

20. Discuss the causes for low productivity in Indian agriculture.

இந்தியாவில் வேளாண்மையில் குறைந்த உற்பத்தித்திறனுக்கான காரணங்களைப் பற்றி விவாதி.

21. Explain education is important for farmers in India.

இந்தியாவில் விவசாயிகளுக்கு கல்வி முக்கியமானது என்பதை விளக்கு.

22. Discuss the factors determining non-agriculture rural employment.

வேளாண்மை அல்லாத ஊரக வேலைவாய்ப்பை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை பற்றி விவாதி.

23. Describe the coastal fishery resources of India.

இந்தியாவில் கடலோர மீன்பிடி வளங்களை விவரி.

24. Explain the future of agriculture in India.

இந்தியாவில் விவசாயத்தின் எதிர்காலத்தை விளக்குக.

———————