

(ஆ) பொன்சாயில் உள்ள பாங்குகளின் வகைகள் பற்றி எழுதவும்.

Give an account on Styles in Bonsai.

SECTION C — (3 × 10 = 30)

Answer any THREE questions.

16. தோட்டக்கலை பயிர்களின் வகைப்பாடு குறித்து ஒரு கட்டுரை எழுதுங்கள்.

Write an essay on classification of Horticultural crops.

17. தோட்டக்கலையில் தாவர வளர்ச்சி கட்டுப்பாட்டாளர்களின் பங்கை விவரிக்கவும்.

Elaborate the role of plant growth regulators in Horticulture.

18. சமையலறை தோட்டத்தில் ஒரு அமைப்பைக் கொண்டு ஒரு கட்டுரை எழுதுங்கள்.

Give an account on Kitchen garden with a layout.

19. மாங்காய் சாகுபடி நடைமுறைகளை விவரிக்கவும்.

Describe the cultivation practices of Mangoes.

20. நர்சரி மேலாண்மை நுட்பங்களைப் பற்றி எழுதுங்கள்.

Write about the Nursery Management Techniques.

S.No. 5115 T

16 SNMEB 02

(For candidates admitted from 2016-2017 onwards)

U.G. DEGREE EXAMINATION, APRIL 2022.

Part IV — Botany — Non-Major Elective

HORTICULTURE

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20)

Answer ALL questions.

1. ஒலிரிகல்ச்சர்
Olericulture

2. பழவளர்ப்பு
Pomology

3. தண்டு வெட்டுதல்
Stem cutting

4. எளிய அடுக்குதல்
Simple layering

5. கவனம் செலுத்துதல்
Focalization.

6. ரோஜா தோட்டம்
Rose garden

7. மாட்டு உரம்
Cow manure

8. மல்லிகை பரப்புதல்
Propagation of jasmine

9. கிரீன்ஹவுஸ்
Greenhouse

10. நர்சரி
Nursery

SECTION B — (5 × 5 = 25)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

11. (அ) தோட்டக்கலை நோக்கம் குறித்து ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
Write a note on Scope of Horticulture.

Or

(ஆ) காய்கறி பயிர்களின் முக்கியத்துவத்தை பட்டியலிடுங்கள்.
Enumerate the importance of vegetable crops.

12. (அ) ஒட்டுதல் நுட்பங்களைப் பற்றி எழுதுங்கள்.
Write about the techniques of Grafting.

Or

(ஆ) அரும்புதல் செயல்முறையை விளக்குங்கள்.
Explain the process of budding.

13. (அ) ஒரு பல்வெளியை உருவாக்குவது பற்றி விளக்குங்கள்.
Give an account on the making of a lawn.

Or

(ஆ) டோபியரி வளைவுகள் பற்றி உங்களுக்கு என்ன தெரியும்?
What do you know about Topiary arches?

14. (அ) வாழை சாகுபடியில் பின் பராமரிப்பு பற்றி எழுதுங்கள்.
Write about the after care in Banana cultivation.

Or

(ஆ) வணிக ரோஜாக்களின் இனப்பெருக்கம் முறைகளை விளக்கவும்.

Explain the propagation methods of commercial roses.

15. (அ) உட்புற தோட்டக்கலை பற்றி ஒரு சிறு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
Write a short note on Indoor gardening.

Or