

Dr. V.S. KRISHNA GOVT. DEGREE AND P.G. COLLEGE, VISAKHAPATNAM
B.Sc., Degree Examination - Semester VI
Paper VII - Elective - Question Bank
Nursery, Gardening and Floriculture

నర్సరీ, గార్డెనింగ్ మరియు ఫోరికల్బర్
Unit - I - Nursery - 8 Marks Questions

1. Define Nursery, Write an essay on Building up of infrastructure for Nursery.
నర్సరీని నిర్వచించండి, నర్సరీ నిర్మాణానికి కావలసిన ఇన్ఫ్రాష్ట్రక్చర్ గురించి వ్యాసము వ్రాయండి.
2. Write about objectives, scope of Nursery and different types of Nurseries.
నర్సరీ లక్ష్యాలు, నర్సరీ స్కోప్ మరియు వివిధ రకాల నర్సరీల గురించి వ్రాయండి.
3. Write an essay on Nursery Management and Routine Gardening Operations.
నర్సరీ నిర్వహణ విధానము మరియు కాలానుగుణ గార్డెనింగ్ కార్బ్రూక్చర్మాలపై వ్యాసము వ్రాయుము.

UNIT-II GARDENING గార్డెనింగ్

4. What are gardens.? Write an essay on different types of gardens and their landscaping.
ఉద్యానవనాలు అనగానేమి? వివిధ రకాల ఉద్యానవనాల ల్యాండ్ స్క్యూపింగ్ పై వ్యాసము వ్రాయుము.
5. Write an essay on Home Gardening
పెరటితోటల పెంపకముపై వ్యాసము వ్రాయుము.
6. Write about famous gardens of India
భారత దేశములో పేరుగాంచిన పూదోటల గూర్చి వ్రాయండి.
7. Write about basic Principles of Landscaping and designing of Gardens.
లాండ్ స్క్యూపింగ్ మూల సూత్రాలు, ఉద్యాన వన రూపకల్పన గురించి వ్రాయుము.

UNIT - III Propagation Methods వ్యాప్తి విధానాలు

8. Write about raising of seeds, seedlings and transplantation of seedlings.
విత్తనాలు మొలకెత్తుట, నారు పోయట, నారు మొక్కలను పొలాలలోకి ప్రవేశ పెట్టుట గురించి ప్రాయండి.
9. Write an essay on layering and cutting as vegetative propagation methods.
చేదనాలు మరియు లేయరింగ్ ద్వారా శాకీయ ప్రత్యుత్సుత్తి గురించి వ్యాసము ప్రాయండి.
10. Write an essay on propagation of ornamental plants by Rhizomes, cormtubers, bulbs and Bulbils.
కొమ్మ, కంద దుంపలు, లశునాలు, లఘులశునాల ద్వారా అలంకరణ మొక్కల వ్యాప్తిని గురించి వ్యాసము ప్రాయండి.

UNIT - IV FLORICULTURE ఫ్లోరికల్జీ

11. Write about shade and ornamental trees
నీడనిచే అలంకరణ వృక్షాల గురించి ప్రాయండి.
12. Write an essay on Ornamental palms
అలంకరణ పామ్లపై వ్యాసము ప్రాయయము.
13. Write an essay on Indoor gardening
గదిలోపల తోటల పెంపకముపై వ్యాసము ప్రాయయము.
14. Write about the Bonsai Cultivation
బోన్సాయ్ సాగు విధానము గురించి ప్రాయయము

UNIT-V Commercial Horticulture కమర్సియల్ ఫ్లోరికల్జీ

15. Write an essay on factors effecting flower production.
పుష్టిల ఉత్పత్తి పైన ప్రభావము చూపు కారకాలను తెలుపుము.
16. Write about the Principles and methods of flower arrangement.
పుష్టిల అమరికలో ఉన్న సూత్రాలు మరియు విధానాల గురించి ప్రాయయము.
17. Write about the cultivation of Asters, Dhalia and Carnation flowers and add a note on their economic importance.
ఆస్టర్లు, దాలియాలు, కార్నియల్ పుష్టిల సాగు విధానము, వాణిజ్య ప్రాముఖ్యత గురించి ప్రాయండి.
18. Write an essay on Management of Pests and Diseases.
చీడపీడలు మరియు వ్యాధుల నియంత్రణపై వ్యాసము ప్రాయయము.

4 Marks Questions
UNIT - I NURSERY నర్సరీ

1. Mulching – మల్చింగ్
2. Objectives of Nurseries నర్సరీ లక్ష్యాలు
3. Transporation ట్రాన్స్పోరేషన్
4. Nursery Management నర్సరీ నిర్వహణ

UNIT-II - GARDENING గార్డెనింగ్

5. Objectives of Gardening తోటల పెంపకము – లక్ష్యాలు
6. Pruning ప్రూనింగ్
7. Computer Application in Landscaping లాండ్ స్ట్రాపింగ్ లో కంప్యూటర్ అనువర్తనాలు
8. Landscaping in Highways రహదారుల లాండ్ స్ట్రాపింగ్

UNIT-III - PROPAGATION METHODS వ్యాప్తి విధానాలు

9. Green House హరిత గృహము
10. Mist Chamber మిస్ట్ ఫాంబర్
11. Shade net శేడ్ నెట్
12. Hardening of plants మొక్కల హోర్డెనింగ్
13. Manuring ఎరువులు వేయుట

Unit - IV FLORICULTURE

14. Cultivation of plants in Pots కుండీలలో మొక్కల పెంపకము
15. Cacti and Succulents కాక్టస్లు మరియు రసభరిత మొక్కలు
16. Divine Vines దైవ సంబంధమైన తీగలు
17. Ornamental Foliage Plants పత్రాల అలంకరణ మొక్కలు

Unit-V - COMMERCIAL FLORICULTURE

18. Cultivation of Marigold బంతిపూల పెంపకము
19. Cultivation of Lily లిలిపూల పెంపకము
20. Cultivation of Rose గులాబి పూల పెంపకము
21. Vase life of flowers పుష్టిల వాజ్ జీవితకాలము
22. Gladiolous గ్లాడియాలస్

Dr. V.S. KRISHNA GOVT. DEGREE AND P.G. COLLEGE, VISAKHAPATNAM
B.Sc., Degree Examination - Semester VI
Paper VII - Elective - Model Question Paper
Nursery, Gardening and Floriculture
నర్సరీ, గార్డెనింగ్ మరియు ఫ్లోరికల్చర్

Time: 3 Hrs

Max Marks: 60

Section - A ($5 \times 4 = 20$ Marks)

Answer any five questions

ఏవైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయండి

Draw labelled diagrams wherenever necessary

1. Objectives of Nurseries నర్సరీ లక్ష్యాలు
2. Computer applications in landscaping లాండ్ స్క్యూపింగ్లో కంప్యూటర్ అనువర్తనాలు
3. Home gardening పేరటి మొక్కల పెంపకము
4. Green House హరిత గృహము
5. Manuring ఎరువులు వేయుట
6. Cacti and Succulents కాట్సెల్లు మరియు రసభరిత మొక్కలు
7. Cultivation of Rose గులాబి పూల పెంపకము
8. Vaselife of flowers పుష్టిల వాజ్ జీవిత కాలము

Section - B ($5 \times 8 = 40$ marks)

Answer all questions, draw neat labelled diagram wherever necessary.

అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయండి. అవసరమైన చోట పటములు గీయండి.

- 9a) Define Nursery, Write an essay on building up of infrastructure for nursery.
నర్సరీని నిర్వచించండి, నర్సరీ నిర్మాణానికి కావలసిన ఇన్ఫ్రాస్ట్రాక్చర్ గురించి వ్యాసము వ్రాయండి.
- or
- b) Write an essay on Nursery Management and Routine Gardening Operations.
నర్సరీ నిర్వహణ విధానము మరియు కాలానుగుణ గార్డెనింగ్ కార్బూక్చర్లపై వ్యాసము వ్రాయము.
- 10a) What are gardens? Write an essay on different types of gardens, and their landscaping.
ఉద్యాన వనాలు అనగానేమి? వివిధ రాకల ఉద్యానవనాల ల్యాండ్ స్క్యూపింగ్ పై వ్యాసము వ్రాయము.

(or)

- b) Write an essay on home gardening.

పెరటిషోటల పెంపకముపై వ్యాసము ప్రాయము.

- 11a) Write an essay on propagation of ornamental plants by Rhizomes, cormtubers, bulbs and Bulbils.

కొమ్మ, కంద దుంపలు, లశునాలు, లఘులశునాల ద్వారా అలంకరణ మొక్కల వ్యాపిని గురించి వ్యాసము ప్రాయండి.

(or)

Write an essay on layering and cutting as vegetative propagation method.

లేయరింగ్ మరియు ఛేదనాల ద్వారా శాకీయ ప్రత్యుత్పత్తి గురించి వ్యాసము ప్రాయండి.

- 12a) Write about shade and ornamental trees

నీడనిచే అలంకరణ వృక్షాల గురించి ప్రాయండి.

(or)

- b) Write about Bonsai Cultivation

బోన్సాయ్ సాగు విధానము గురించి ప్రాయము.

- 13a) Write an essay on factors affecting flower production.

పుష్టిల ఉత్పత్తిపైన ప్రభావము చూపు కారకాలను తెలుపుము.

(or)

- b) Write an essay on management of pests and diseases.

చీడపీడలు మరియు వ్యాధుల నియంత్రణపై వ్యాసము ప్రాయము.
