

B.A. / B.Com. (NEP) Semester-II
BSC2OB10 - Botany Group B - Open Elective- Nursery Development

P. Pages : 3

Time : Two Hours



GUG/S/25/16529H

Max. Marks : 40

-
- Notes : 1. All questions are compulsory and carry equal marks.
2. Draw well labelled diagram wherever necessary.

- 1. Write in short any five. 5x2
=10**
- a) Objectives of nursery
 - b) Direct Seeding
 - c) Infrastructure required for nursery.
 - d) Synthetic growth medium for nursery.
 - e) Seasonal activities of nursery
 - f) Transplanting
 - g) Planning for nursery developments.
- 2. Write in short any five 5x2
=10**
- a) What is air-layering?
 - b) Collection of cuttings for vegetative propagation.
 - c) Rooting medium in vegetative propagation.
 - d) Planting of cutting in vegetative propagation.
 - e) What is green house?
 - f) What is glass house?
 - g) What is mist chamber?
- 3. Write in short any five. 5x2
=10**
- a) What is gardening?
 - b) Objectives of gardening.
 - c) Landscape gardening.
 - d) Parks
 - e) Water management in gardening.
 - f) What is pest management in gardening?
 - g) Manuring
- 4. Write in short any five 5x2
=10**
- a) Bonsai techniques
 - b) Computer applications in Landscaping
 - c) What is nursery design?
 - d) Different types of lawn grasses.
 - e) What is garden design?
 - f) What is marketing procedure?
 - g) Maintenance of lawn.

B.A. / B.Com. (NEP) Semester-II
BSC2OB10 - Botany Group B - Open Elective- Nursery Development

Time : Two Hours

Max. Marks : 40

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत आणि त्यांना समान गुण आहेत.
2. आवश्यक तेथे चांगले लेबल केलेले आकृती काढा.

1. थोडक्यात लिहा कोणतेही पाच. 5x2
=10
 - अ) रोपवाटिकेची उद्दिष्टे
 - ब) थेट बीजन
 - क) नर्सरीसाठी आवश्यक पायाभूत सुविधा
 - ड) रोपवाटिकेसाठी कृत्रिम वाढीचे माध्यम
 - ई) रोपवाटिकेचे हंगामी उपक्रम
 - फ) प्रत्यारोपण
 - ग) रोपवाटिका विकासासाठी नियोजन
2. थोडक्यात लिहा कोणतेही पाच. 5x2
=10
 - अ) एअर लेयरिंग म्हणजे काय?
 - ब) वनस्पतिजन्य प्रसारासाठी कलमे गोळा करणे
 - क) वनस्पतिवृद्धीमध्ये मूळ माध्यम
 - ड) वनस्पतिवृद्धीमध्ये कटिंगची लागवड
 - ई) ग्रीन हाऊस म्हणजे काय?
 - फ) ग्लास हाऊस म्हणजे काय?
 - ग) मिस्ट चेंबर म्हणजे काय?
3. थोडक्यात लिहा कोणतेही पाच. 5x2
=10
 - अ) बागकाम म्हणजे काय?
 - ब) बागकामाची उद्दिष्टे.
 - क) लँडस्केप बागकाम
 - ड) उद्याने
 - ई) बागकामात पाणी व्यवस्थापन
 - फ) बागकामात कीटक व्यवस्थापन म्हणजे काय?
 - ग) खत तयार करणे
4. थोडक्यात लिहा कोणतेही पाच. 5x2
=10
 - अ) बोन्साय तंत्र
 - ब) लँडस्केपिंगमध्ये संगणक अनुप्रयोग.
 - क) नर्सरी डिझाइन म्हणजे काय?
 - ड) विविध प्रकारचे लॉन गवत.
 - ई) बाग डिझाइन म्हणजे काय?
 - फ) विपणन प्रक्रिया म्हणजे काय?
 - ग) लॉनची देखभाल.

BSC2OB10 - Botany Group B - Open Elective- Nursery Development

Time : Two Hours

Max. Marks : 40

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं और समान अंक हैं।
2. जहां भी आवश्यक हो, अच्छी तरह से नामांकित चित्र बनाएं।

1. संक्षेप में लिखें **कोई पांच** 5x2
=10
 - अ) नर्सरी के उद्देश्य
 - ब) सीधी बुआई
 - क) नर्सरी के लिए आवश्यक बुनियादी ढाँचा
 - ड) नर्सरी के लिए सिंथेटिक विकास माध्यम
 - ई) नर्सरी की मौसमी गतिविधियाँ
 - ग) प्रत्यारोपण
 - ह) नर्सरी विकास के लिए योजना बनाना.
2. संक्षेप में लिखें **कोई पांच।** 5x2
=10
 - अ) एयर-लेयरिंग क्या है?
 - ब) वानस्पतिक प्रसार के लिए कलमों का संग्रह
 - क) वानस्पतिक प्रसार में रूटिंग माध्यम
 - ड) वानस्पतिक प्रवर्धन में कटिंग का रोपण
 - ई) ग्रीन हाउस क्या है?
 - ग) ग्लास हाउस क्या हैं?
 - ह) धुंध कक्ष क्या है?
3. संक्षेप में लिखें **कोई पांच।** 5x2
=10
 - अ) बागवानी क्या है?
 - ब) बागवानी के उद्देश्य.
 - क) लैंडस्केप बागवानी
 - ड) पार्क
 - ई) बागवानी में जल प्रबंधन
 - ग) बागवानी में कीट प्रबंधन क्या है?
 - ह) खाद
4. संक्षेप में लिखें **कोई पांच।** 5x2
=10
 - अ) बोनसाई तकनीक
 - ब) भूनिर्माण में कंप्यूटर अनुप्रयोग।
 - क) नर्सरी डिजाइन क्या हैं?
 - ड) विभिन्न प्रकार की लॉन घास।
 - ई) उद्यान डिजाइन क्या है?
 - ग) विपणन प्रक्रिया क्या है?
 - ह) लॉन का रखरखाव।
