



















Practice, Learn and Achieve
Your Goal with Prepp

HPPSC Recruitment

Horticulture-I

Simplifying
Government Exams

 SSC CHSL	 IAS EXAM	 RRB NTPC	 NTSE	 CDS
 SSC CGL	 CBSE UGC NET	 IBPS PO	 NDA	
 SBI PO	 IBPS CLERK	 AFCAT	 SSC JE	 CTET
 CSIR UGC NET	 CAPF	 IBPS RRB		

www.prepp.in



[This question paper contains 03 printed pages]

इस प्रश्न पत्र में 03 मुद्रित पृष्ठ हैं

Roll Number / रोल नंबर: _____

HPAS Etc. Combined Competitive (Main) Examination, 2019

हि.प्र.प्र.से. आदि संयुक्त प्रतियोगी (मुख्य) परीक्षा, 2019

Horticulture-I / हॉर्टिकल्चर-I

Time Allowed: 3 Hours

Maximum Marks: 100

अनुगत समय: 3 घंटे

अधिकतम अंक: 100

Note / नोट:

1. This question paper contains total eight questions.
इस प्रश्न पत्र में कुल आठ प्रश्न हैं।
2. *Attempt any five questions including compulsory question No.1.*
अनिवार्य प्रश्न नंबर 1 सहित किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
3. Each question carries equal marks. Marks are divided and indicated against each part of the question. Write answer in legible handwriting. Each part of the question must be answered in sequence and in the same continuation.
प्रत्येक प्रश्न के समान अंक हैं। प्रश्न के अंकों को विभाजित कर प्रश्न के प्रत्येक भाग के विरुद्ध इंगित किया गया है। उत्तर स्पष्ट लिखावट में लिखें। प्रश्न के प्रत्येक भाग का उत्तर उसी क्रम में दिया जाना चाहिए।
4. Attempts of questions shall be counted in sequential order. Unless struck off, attempt of question shall be counted even if attempted partly. Any page or portion of the page left blank in answer book must be clearly struck off.
प्रश्नों के उत्तरों की गणना क्रमानुसार की जाएगी। यदि काटा नहीं है, तो प्रश्न के उत्तर की गणना की जाएगी चाहे वह उत्तर अंशतः दिया गया हो। उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़ा हुआ पृष्ठ या उसके अंश को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिए।
5. *Re-evaluation / Re-checking of answer book is not allowed.*
उत्तरपुस्तिका के पुनर्मूल्यांकन / पुनः जाँच की अनुमति नहीं है।

-
1. Write the production technique of plum and pear on the following heads: (20)

आलूबुखारा और नाशपाती के उत्पादन तकनीकी को निम्नलिखित शीर्षकों के अन्तर्गत लिखिए:

- (i) Climate
जलवायु
- (ii) Soil
मृदा
- (iii) Improved varieties
उन्नत किस्में
- (iv) Manure and fertilizers
खाद एवं उर्वरक

- (v) Commercial methods of propagation
प्रवर्धन की व्यावसायिक विधियां
- (vi) Planting distance and technique
रोपड़ की दूरी एवं तकनीकी
- (vii) Training and pruning
सधाई एवं छंटाई
- (viii) Insect pests and diseases
कीट एवं रोग
- (ix) Harvesting
तुड़ाई
- (x) Yield
उपज
2. Define sexual and asexual method of plant propagation. Write different methods of vegetative propagation of fruits with examples. (20)
पौधों के लैंगिक एवं अलैंगिक प्रवर्धन को परिभाषित कीजिए। फलों के वानस्पतिक प्रवर्धन की विभिन्न विधियों को उदाहरण सहित लिखिए।
3. What do you understand by root stocks? Describe the importance of root stocks of different fruit crops. (20)
मूलवृंत से आप क्या समझते हैं? विभिन्न फल पौधों के मूलवृंत के महत्व का वर्णन कीजिए।
4. Define fruit set, fruit development and fruit ripening. What are the plant growth regulators or chemicals used to check the fruit drop and increase fruit set and fruit development? (20)
फल लगना, फल विकास एवं फल पकना को परिभाषित कीजिए। कौन कौन से पादप वृद्धि नियामक या रसायन हैं जिनका फलों को गिरने से रोकने तथा फलों की संख्या बढ़ाने एवं फलों के विकास में प्रयोग किया जाता है?
5. Write improved varieties of orange and lemon. Describe their cultivation practices in detail. (20)
संतरा और नींबू की उन्नत जातियों को लिखिए। इनकी खेती के बारे में विस्तार से लिखिए।
6. Describe the different system of planting of fruit plants. Write high density planting of important fruit plants and their management in detail. (20)
पौध रोपण की विभिन्न विधियों को विस्तार से लिखिए। फल पौधों के सघन रोपड़ एवं उनके प्रबंधन को विस्तार से लिखिए।

7. Write present status of fruit production in India. Describe scope of fruit production in detail. (20)

भारत में फल उत्पादन की वर्तमान स्थिति के बारे में लिखिए। फल उत्पादन के भविष्य का विस्तार से वर्णन कीजिए।

8. Describe utilization of by-products of fruits and vegetables in detail. (20)

फल एवं सब्जियों के उपोत्पाद के सदुपयोग के बारे में विस्तार से वर्णन कीजिए।

Prepp



Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- ▶ Latest News and Notification
- ▶ Exam Paper Analysis
- ▶ Topic-wise weightage
- ▶ Previous Year Papers with Answer Key
- ▶ Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more [Click Here](#)



www.prepp.in