

Series SOS

Code No. **123**
कोड नं.

Roll No.

रोल नं.

--	--	--	--	--	--	--

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

- Please check that this question paper contains 3 printed pages.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 6 questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minutes time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer script during this period.
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 3 हैं ।
- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।
- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 6 प्रश्न हैं ।
- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।
- इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।

FLORICULTURE

(Theory) Paper II

बागवानी

(सैद्धान्तिक) प्रश्न-पत्र II

Time allowed : 2 hours

Maximum Marks : 30

निर्धारित समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 30

Instructions : Attempt **all** questions.

निर्देश : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

1. Define Persian garden in brief.

4

संक्षेप में पर्सियन उद्यान को परिभाषित करें ।

2. Define edges and hedges and the purpose for which these are created.

Name five suitable plants in each case.

2+2+2

किनारियाँ एवं बाड़ों को परिभाषित करें तथा उन उद्देश्यों का वर्णन करें जिनके लिए इन्हें बनाते हैं । प्रत्येक के लिए पाँच-पाँच उपयुक्त पौधों के नाम बताइए ।

3. Define trees, shrubs and creepers. Name three suitable plants in each case.

$4\frac{1}{2}+1\frac{1}{2}$

वृक्ष, झाड़ी एवं लताओं को परिभाषित करें । प्रत्येक के बारे में तीन-तीन उपयुक्त पौधों के नाम लिखें ।

4. Describe indoor gardening in brief. Describe about the media used in cultivation of indoor plants.

2+2

संक्षेप में अंतः गृहोद्यान खेती (बागबानी) के बारे में बताएँ । उन उगाव-माध्यमों के बारे में उल्लेख करें जो अंतः गृहोद्यानीय पौधों की खेती के लिए उपयुक्त हैं ।

5. Describe briefly the orchid cultivation under following heads :

2×3

(a) The Types (Classification)

(b) 'Keiki' or 'Offset' propagation

(c) Seed germination (propagation)

संक्षेप में ऑर्किड की खेती का वर्णन निम्नलिखित शीर्षकों के आधार पर करें :

(अ) प्रकार (वर्गीकरण)

(ब) 'काइकी' या 'ऑफसेट' संवर्धन

(स) बीजों से उगाना (संवर्धन करना)

6. Write in brief on the following :

1+1+1+1

- (a) Greenhouse
- (b) Topiary
- (c) Rose root-stock
- (d) Training

निम्नलिखित पर संक्षेप में लिखिए :

- (अ) हरित-गृह (ग्रीनहाउस)
- (ब) टॉपियरी
- (स) गुलाब मूलकाण्ड (प्रकंद)
- (द) ट्रेनिंग