

Roll No.

DCH-104

Commercial Flower Production **Diploma in Commercial Horticulture** **(DCH-12/16/17)**

First Semester, Examination, 2018

Time : 3 Hours

Max. Marks : 40

नोट : यह प्रश्न पत्र चालीस (40) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख', तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

खण्ड-क

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए साढ़े नौ ($9\frac{1}{2}$) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. बोन्साई की शैली पर विस्तार से लिखिए।
2. मानव जीवन में फूलों का क्या महत्व है ? विस्तार से लिखिए।
3. डहेलिया का वर्गीकरण कीजिए।
4. ग्रीनहाउस में झरबेरा की खेती विस्तार से लिखिए।

(B-49) P. T. O.

खण्ड—ख

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।
प्रत्येक प्रश्न के लिए चार (04) अंक निर्धारित हैं।
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. अलंकृत उद्यान में गुलाब के महत्व के बारे में लिखिए।
2. चमेली के फूलों से तेल निकालने की विधि के बारे में लिखिए।
3. गुलाब के हानिकारक कीट एवं रोग नियन्त्रण के उपाय लिखिए।
4. केली को किस प्रकार वर्गीकृत किया जाता है ? लिखिए।
5. डहेलिया की खेती को लिखिए।
6. कारनेशन की किस्मों के बारे में लिखिए।
7. लिली की खेती के बारे में लिखिए।
8. बोगेनविलिया की काट-छाँट के बारे में लिखिए।

खण्ड—ग

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आधा ($\frac{1}{2}$) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

1. डहेलिया भारत में सर्वप्रथम 1857 उगाया गया। (सत्य/असत्य)
2. डहेलिया कम्पोजिटी कुल का पौधा है। (सत्य/असत्य)
3. मीरा गुलदाऊदी की बहुवर्षीय किस्म है। (सत्य/असत्य)

4. गुलदाऊदी के पुष्पन को ऋतु के आधार पर तीन भागों में बाँटा गया है। (सत्य/असत्य)
5. गुलाब इंग्लैण्ड का राष्ट्रीय पुष्प है। (सत्य/असत्य)
6. प्रसीडेंट केली कि किस्म नहीं है। (सत्य/असत्य)
7. केली की उत्पत्ति चीन में हुई। (सत्य/असत्य)
8. नूरजहाँ लिली की किस्म है। (सत्य/असत्य)
9. कामिनी का पौधा 7-8 मीटर बढ़ता है। (सत्य/असत्य)
10. बेला एकवर्षीय पौधा है। (सत्य/असत्य)