

DCH-104

Commercial Flower Production

Diploma in Commercial Horticulture (DCH-16)

First Semester, Examination, 2017

Time : 3 Hours

Max. Marks : 35

नोट : यह प्रश्न पत्र पैंतीस (35) 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 सात $7\frac{1}{2}$ अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. गुलाब का रंगों के आधार पर वर्गीकरण कीजिए।
2. बहुवर्षीय गुलदाऊदी कैसे वर्गीकृत की जाती है ? कृषण क्रियाओं के साथ वर्णन कीजिए।
3. केली का वर्गीकरण तथा खेती का सविस्तार वर्णन कीजिए।
4. डहेलिया की खेती को विस्तारपूर्वक लिखिए।

खण्ड—ख

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।
प्रत्येक प्रश्न के लिए ढाई $2\frac{1}{2}$ अंक निर्धारित हैं।
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल छः (06) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. डहेलिया का प्रसारण किस प्रकार किया जाता है ? संक्षिप्त में लिखिए।
2. चमेली से सुगन्धित तेल निकालने की विधि संक्षिप्त में लिखिए।
3. अलंकृत उद्यान में ग्लोडियोलाई की उपयोगिता के विषय में लिखिए।
4. ग्लोडियोलस पुष्प के उत्पादन में कौन-कौन से घटक प्रभावकारी होते हैं ?
5. गेंदे की प्रमुख प्रजातियों का वर्णन कीजिए।
6. डहेलिया पुष्प की कटाई उपरान्त की जाने वाली पोस्ट-हार्वेस्टिंग क्रियाओं की संक्षिप्त में व्याख्या कीजिए।
7. व्यावहारिक दृष्टि से गुलाब पुष्प की महत्ता पर प्रकाश डालिये।
8. गुलाब पुष्प की प्रवर्धन की विधियों का संक्षिप्त में उल्लेख कीजिए।

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. क्यारियों में कारनेशन को लगाने में 45×30 सेमी का अंतर रखा जाता है।
(सत्य/असत्य)

2. गेंदा कम्पोजिटी कुल का पौधा है। (सत्य/असत्य)
3. गेंदा का उत्पत्ति स्थान चीन माना जाता है। (सत्य/असत्य)
4. बंगलुरु रजनीगंधा की खेती के लिये सबसे अच्छा शहर है।
(सत्य/असत्य)
5. बेला का प्रसारण कर्तन द्वारा किया जाता है। (सत्य/असत्य)
6. प्रसीडेंट केली की किस्म नहीं है। (सत्य/असत्य)
7. केली की उत्पत्ति चीन में हुई। (सत्य/असत्य)
8. ब्यूटी चमेली की किस्म है। (सत्य/असत्य)
9. गुलाब मालवेशी कुल का पौधा है। (सत्य/असत्य)
10. बेला एकवर्षीय पौधा है। (सत्य/असत्य)

