

DCH-103**Commercial Fruit 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. उत्तराखण्ड फल उत्पादन की संभावनाओं पर विस्तार से लिखिए।
2. मानव जीवन में फलों का क्या महत्व है ? विस्तार से लिखिए।
3. सेब में पादप प्रवर्धन को विस्तार से लिखिए।
4. लीची के पादप प्रवर्धन के बारे में विस्तार से लिखिए।

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. आम एवं नाशपाती की किस्मों के बारे में लिखिए।
2. आलूबुखारा की जापानी किस्मों के बारे में लिखिए।
3. अमरुद में रोग नियन्त्रण के बारे में लिखिए।
4. चीकू की काट-छाँट एवं उपज के बारे में लिखिए।
5. उत्तराखण्ड में सेब की किस्मों तथा किन-किन क्षेत्रों में सेब उत्पादन सर्वाधिक होता है ? लिखिए।
6. लीची की विभिन्न किस्मों के बारे में लिखिए।
7. पपीता की मृदा एवं जलवायु के बारे में लिखिए।
8. नीबू वर्गीय फसलों में फलों को गिरने से बचाने के उपाय 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. सिन्धु अमरुद की संकर किस्म है। (सत्य/असत्य)
2. आम की संकर किस्म मल्लिका (दशहरी × नीलम) से बनी है। (सत्य/असत्य)

3. अमरुद की किस्मों को चार भागों में बाँटा जाता है।
(सत्य/असत्य)
4. आम की किस्म सरदार है।
(सत्य/असत्य)
5. पपीता सोलेनेसी कुल का पौधा है।
(सत्य/असत्य)
6. चीकू को सपोटा के नाम से जाना जाता है।
(सत्य/असत्य)
7. सिट्रस कैकर नीबू की बीमारी है।
(सत्य/असत्य)
8. अमरुद का मूल स्थान अमेरिका माना जाता है।
(सत्य/असत्य)
9. रोज सेंटेड लीची की किस्म है।
(सत्य/असत्य)
10. काली पत्ती चीकू की किस्म है।
(सत्य/असत्य)

