Roll No. ………………..

**DCH-106**

**Post-Harvest Management of Horticultural Crops/**

**उद्यानिकी फसलों का पोस्‍ट हारवेस्‍ट प्रबन्‍धन**

Diploma in Commercial Horticulture (DCH)

2ndSemester, Examination 2024 (Dec.)

**Time: 2 Hours Max. Marks: 50**

नोट : यह प्रश्‍नपत्र पचास (50) अंकों का है जो दो (02) खण्‍डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्‍येक खण्‍ड में दिए गए विस्‍तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्‍नों को हल करना है। ***परीक्षार्थी अपने प्रश्‍नों के उत्‍तर दी गई उत्‍तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्‍त (बी) उत्‍तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।***

**खण्‍ड -क**

 **(दीर्घ उत्‍तरों वाले प्रश्‍न)**

**नोट : खण्‍ड 'क' में पॉच(05) दीर्घ उत्‍तरों वाले प्रश्‍न दिये गये हैं, प्रत्‍येक प्रश्‍न के लिए तेरह (13) अंक निर्धारित हैं । शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्‍नों के उत्‍तर देने हैं । (2×13=26)**

1. फलों का क्रय विक्रय में कौन कौन सी विधिया प्रचलित है विस्तार से लिखें
2. सब्जी वितरण प्रणाली में किस प्रकार सुधार किया जा सकता है विस्तार से लिखें
3. भण्डारण के प्रमुख सिद्धांतों को विस्तार से लिखें
4. फल एवं सब्जियो में संवलन पश्चात् होने वाले परिवर्तन को विस्तार से लिखें
5. परिरक्षण के सिद्धांतों को विस्तार से लिखें

**खण्ड – ख**

**लघु उत्तरों वाले प्रश्न**

**नोट : खण्‍ड ‘ख’ में आठ (08) लघु उत्‍तरों वाले प्रश्‍न दिये गये हैं, प्रत्‍येक प्रश्‍न के लिए छ: (06) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार(04) प्रश्‍नों के उत्‍तर देने हैं। (4 ×6=24)**

1. जैम तथा जैली में अंतर स्पष्ट कीजिए|
2. डिब्बाबंदी किस प्रकार लाभदायक है |
3. किसी एक फल से जैम बनाने की विधि को लिखें ।
4. भारत में फल परिरक्षण का भविष्य है ।
5. फलों का वर्गीकरण किस प्रकार किया जाता है तथा इसके क्या लाभ है।
6. फलों एवं उनसे निर्मित उत्पादों के ख़राब होने के माध्यमों के बारे में लिखे |
7. स्थाई फल संरक्षण के सिद्धांत लिखे |
8. घरेलू परिरक्षण से आप क्या समझते है|