

अध्याय - 10 | फलोत्पादन

QUIZ-01

1. भारत में आम (Mango) का उत्पत्ति स्थान कहाँ माना जाता है?

- A. चीन
- B. भारत-बर्मा
- C. इंडोनेशिया
- D. अफ्रीका (B)

व्याख्या: आम का उत्पत्ति स्थल भारत-बर्मा क्षेत्र को माना गया है।

2. आम किस प्रकार का फल है?

- A. जामुन
- B. बेरी
- C. ड्रूप (अधिवृत)
- D. सिंकार्प (C)

व्याख्या: आम एक अधिवृत फल (Drupe) होता है, जिसका खाद्य भाग मध्य फल मांसलता (Mesocarp) होता है।

3. आम के पौधे को लगाने की उपयुक्त दूरी क्या है?

- A. 4×4 मीटर
- B. 7.5×7.5 मीटर
- C. 10×10 मीटर
- D. 15×15 मीटर (B)

व्याख्या: आम के पौधे को 7.5 मीटर की दूरी पर लगाया जाता है जिससे वेंटिलेशन व धूप मिल सके।

4. आम के रोग "मिल्ड्यू (Powdery mildew)" को नियंत्रित करने के लिए किस रसायन का प्रयोग किया जाता है?

- A. कार्बेन्डाजिम
- B. डाइथेन एम-45
- C. सल्फर डस्ट
- D. बोरिक एसिड (C)

व्याख्या: पाउडरी मिल्ड्यू को रोकने के लिए 0.2% सल्फर का छिड़काव प्रभावी होता है।

5. निम्न में से कौन-सा आम का वानस्पतिक नाम है?

- A. *Mangifera indica* L.
- B. *Musa paradisiaca*
- C. *Citrus limon*
- D. *Psidium guajava* (A)

व्याख्या: आम का वैज्ञानिक नाम *Mangifera indica* L. है।

6. नींबू वर्गीय फलों का फल प्रकार क्या होता है?

- A. बेरी (Berry)
- B. ड्रूप
- C. समारोह (Syncarp)
- D. पिप (A)

व्याख्या: नींबू व संतरा जैसे फलों को हेस्पेरिडियम बेरी प्रकार में वर्गीकृत किया जाता है।

7. केले (Banana) में कौन-से भाग का सेवन किया जाता है?

- A. एक्सोकार्प
- B. एंडोकार्प
- C. मेसोएंडोकार्प
- D. सीड (C)

व्याख्या: केले में मध्य और आंतरिक फलावरण खाया जाता है जिसे मेसोएंडोकार्प कहते हैं।

8. केले की खेती में कौन-सी किस्म प्रसंस्करण हेतु उपयुक्त मानी जाती है?

- A. ग्रैंड नैन
- B. रोजा
- C. कर्वेडीश
- D. पूवन (A)

व्याख्या: ग्रैंड नैन किस्म को प्रोसेसिंग व निर्यात हेतु उपयुक्त माना जाता है।

9. संतरों में ग्रीनिंग रोग का वाहक कौन होता है?

- A. एफिड
- B. साइट्रस बटरफ्लाई
- C. लीफ माइनर
- D. सिट्रस साइला (D)

व्याख्या: ग्रीनिंग रोग का संवाहक सिट्रस साइला (*Diaphorina citri*) होता है।

10. केला किस विधि से उगाया जाता है?

- A. बीज द्वारा
- B. कटिंग द्वारा
- C. सकर द्वारा
- D. कलिका द्वारा (C)

व्याख्या: केला बीज रहित होता है इसलिए इसे सकर (suckers) द्वारा उगाया जाता है।