

अध्याय - 1 | फसल उत्पादन और प्रबंधन

QUIZ
PART-03

1. मिट्टी में बीज बोने की प्रक्रिया क्या कहलाती है?

- A. कटाई
- B. बुआई
- C. सिंचाई
- D. निराई (B)

व्याख्या: मिट्टी में बीज बोने की प्रक्रिया को बुआई कहते हैं।

2. बुआई के लिए किस प्रकार के बीजों का उपयोग करना चाहिए?

- A. हल्के और खोखले
- B. क्षतिग्रस्त
- C. स्वस्थ और स्वच्छ
- D. टूटे हुए (C)

व्याख्या: बुआई के लिए अच्छी गुणवत्ता वाले, स्वच्छ और स्वस्थ बीजों का उपयोग करना चाहिए।

3. क्षतिग्रस्त बीज पानी में क्या करते हैं?

- A. तल में बैठते हैं
- B. तैरते हैं
- C. घुल जाते हैं
- D. अंकुरित होते हैं (B)

व्याख्या: क्षतिग्रस्त बीज हल्के और खोखले होने के कारण पानी की सतह पर तैरते हैं।

4. स्वस्थ बीज बीकर में कहाँ जमा होते हैं?

- A. सतह पर
- B. बीच में
- C. तल में
- D. बाहर (C)

व्याख्या: स्वस्थ बीज भारी होते हैं, इसलिए वे बीकर के तल में जमा हो जाते हैं।

5. क्षतिग्रस्त बीजों की प्रमुख विशेषता क्या है?

- A. भारी होते हैं
- B. हल्के होते हैं
- C. बहुत कठोर होते हैं
- D. बहुत बड़े होते हैं (B)

व्याख्या: क्षतिग्रस्त बीज हल्के होते हैं, जबकि स्वस्थ बीज भारी होते हैं।

6. पारंपरिक बुआई उपकरण का आकार कैसा होता है?

- A. कीप जैसा
- B. गोल
- C. चौकोर
- D. चपटे पात्र जैसा (A)

व्याख्या: पारंपरिक बुआई उपकरण कीप के आकार का होता है।

7. आधुनिक समय में बुआई के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- A. कुदाल
- B. हल
- C. सीड ड्रिल
- D. दरांती (C)

व्याख्या: वर्तमान में ट्रैक्टर की सहायता से बुआई के लिए सीड ड्रिल का उपयोग किया जाता है।

8. सीड ड्रिल किस प्रकार की बुआई सुनिश्चित करती है?

- A. असमान दूरी और गहराई
- B. समान दूरी और गहराई
- C. केवल अधिक गहराई
- D. केवल कम दूरी (B)

व्याख्या: सीड ड्रिल समान दूरी और गहराई पर एक समान बुआई सुनिश्चित करती है।

9. सीड ड्रिल का एक प्रमुख लाभ क्या है?

- A. श्रम और समय की बचत
- B. खरपतवार बढ़ाना
- C. मिट्टी सुखाना
- D. बीजों का वजन बढ़ाना (A)

व्याख्या: सीड ड्रिल के उपयोग से समय और श्रम की बचत होती है।

10. उचित दूरी पर बीज बोने से पौधों को क्या लाभ मिलता है?

- A. कम जल मिलता है
- B. पोषक तत्व और जल पर्याप्त मिलता है
- C. पौधे सूख जाते हैं
- D. खरपतवार बढ़ते हैं (B)

व्याख्या: उचित दूरी पर बुआई करने से पौधों को मिट्टी से पर्याप्त पोषक तत्व और जल प्राप्त करने में सहायता मिलती है।