

कृषि विज्ञान – कक्षा 6**1. बहुविकल्पीय प्रश्न**

i. खेतों में पानी की सही आपूर्ति के लिए किसका प्रयोग किया जाता है?

- (A) सिंचाई (B) उर्वरक
(C) कीटनाशक (D) बीज

ii. मिट्टी की उर्वरता बढ़ाने के लिए कौन-सी क्रिया की जाती है?

- (A) सिंचाई (B) बीज बोना
(C) जैविक खाद का प्रयोग (D) खरपतवार उखाड़ना

2. अतिलघु उत्तरीय प्रश्न (1 लाइन में उत्तर दें)

i. सिंचाई के कितने प्रमुख तरीके होते हैं?

ii. कृषि कार्य में उर्वरक का क्या महत्व है?

3. लघु उत्तरीय प्रश्न (2-3 लाइन में उत्तर दें)

i. मिट्टी की उर्वरता बनाए रखने के लिए किन-किन उपायों का पालन किया जाता है?

ii. किसान कीटों से बचाव के लिए क्या उपाय करते हैं?

4. दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (5-6 लाइन में उत्तर दें)

i. कृषि में सिंचाई के विभिन्न प्रकारों का वर्णन करें।

ii. कृषि में जैविक उर्वरकों के प्रयोग के लाभ और हानियाँ बताएं।

5. रिक्त स्थान भरिए

i. खेतों में पानी की आपूर्ति के लिए _____ का उपयोग किया जाता है।

ii. _____ खाद प्राकृतिक रूप से तैयार की जाती है।

6. सही जोड़े मिलाइए

A – प्रक्रिया

B – कार्य

सिंचाई

मिट्टी की उर्वरता बढ़ाना

जैविक खाद

कीटों का नाश करना

कीटनाशक

फसल की वृद्धि को बढ़ाना

उर्वरक

पानी की आपूर्ति

7. चार्ट पेपर कार्य

विषय: ‘सिंचाई के विभिन्न प्रकार (कपास, धान, गेहूं के लिए)’

विषय: ‘जैविक और रासायनिक उर्वरकों में अंतर’

8. प्रोजेक्ट कार्य

विषय: ‘फसलों की बढ़वार पर जलवायु के प्रभाव का अध्ययन’ (एक छोटी रिपोर्ट तैयार करें)

विषय: ‘कृषि कार्य में आने वाली समस्याओं और उनके समाधान पर प्रोजेक्ट तैयार करें।’

9. मॉडल निर्माण कार्य

‘सिंचाई के विभिन्न तरीके’ का मॉडल बनाइए (जैसे – ड्रिप सिंचाई, नहरी सिंचाई, वर्षा जल संचयन)।

‘खेतों में उपयोग होने वाली कृषि उपकरणों’ का मॉडल बनाइए।