

इकाई-2: कृषि (Agriculture)

कक्षा 10 - सामाजिक विज्ञान (भूगोल)

Section 1: Easy Level (Basic Concepts)

1. भारत के लगभग कितने प्रतिशत लोगों की जीविका कृषि पर आधारित है?

A) 1/2

B) 2/3

C) 1/4

D) 3/4

✓ B) 2/3

2. भारत की कितनी प्रतिशत आय कृषि से प्राप्त होती है?

A) 15%

B) 24%

C) 30%

D) 45%

✓ B) 24%

3. वर्षा की सहायता से विकसित कृषि प्रणाली को क्या कहते हैं?

A) आर्द्र कृषि

B) शुष्क कृषि

C) गहन कृषि

D) रोपण कृषि

✓ B) शुष्क कृषि

4. इनमें से कौन-सी रबी की फसल है?

A) धान

B) कपास

C) गेहूँ

D) जूट

✓ C) गेहूँ

5. चावल की खेती के लिए कौन-सी मिट्टी सबसे उपयुक्त होती है?

A) काली मिट्टी

B) जलोढ़ मिट्टी

C) लाल मिट्टी

D) रेतीली मिट्टी

✓ B) जलोढ़ मिट्टी

6. भारत को किस फसल की जन्मभूमि कहा जाता है?

A) मकई

B) गन्ना

C) बाजरा

D) चाय

✓ B) गन्ना

7. 'ऑपरेशन फ्लड' का संबंध किससे है?

A) बाढ़ नियंत्रण

B) दुग्ध उत्पादन

C) गेहूँ उत्पादन

D) मछली पालन

✓ B) दुग्ध उत्पादन

8. कपास उत्पादन के लिए कौन-सी मिट्टी सबसे अच्छी मानी जाती है?

A) लाल मिट्टी

B) काली मिट्टी

C) पीली मिट्टी

D) लेटराइट मिट्टी

✓ B) काली मिट्टी

9. सुनहरी रेशा (Golden Fibre) किसे कहा जाता है?

A) कपास

B) रेशम

C) जूट

D) सन

✓ C) जूट

10. भारत में हरित क्रांति का सबसे अधिक प्रभाव किस फसल पर पड़ा?

A) धान

B) गेहूँ

C) मक्का

D) दलहन

✓ B) गेहूँ

11. 'झूम' कृषि भारत के किस भाग में की जाती है?

- A) उत्तरी
- B) दक्षिणी
- C) उत्तर-पूर्वी
- D) पश्चिमी

✓ C) उत्तर-पूर्वी

12. दालें किसका मुख्य स्रोत हैं?

- A) कार्बोहाइड्रेट
- B) प्रोटीन
- C) विटामिन
- D) वसा

✓ B) प्रोटीन

13. चाय उत्पादन में भारत का विश्व में कौन-सा स्थान है?

- A) पहला
- B) दूसरा
- C) तीसरा
- D) चौथा

✓ B) दूसरा

14. रबी की फसल किस ऋतु में बोई जाती है?

- A) ग्रीष्म ऋतु
- B) वर्षा ऋतु
- C) शीत ऋतु
- D) बसंत ऋतु

✓ C) शीत ऋतु

15. 'दीपा' कृषि भारत के किस जिले में प्रचलित है?

- A) पूर्णिया
- B) बस्तर (छत्तीसगढ़)
- C) पटना
- D) रांची

✓ B) बस्तर (छत्तीसगढ़)

Section 2: Medium Level (Data & History)

16. भारत में कुल सिंचित क्षेत्र लगभग कितना प्रतिशत है?

- A) 10%
- B) 15%

C) 25%

D) 33%

✓ B) 15%

17. शस्य गहनता की दृष्टि से भारत का अग्रणी राज्य कौन-सा है?

A) बिहार

B) पंजाब

C) हरियाणा

D) उत्तर प्रदेश

✓ B) पंजाब

18. 'ऑस', 'अमन' और 'बोरो' किस फसल की किस्में हैं?

A) गेहूँ

B) धान

C) मकई

D) जूट

✓ B) धान

19. चावल के उत्पादन के लिए कितना तापमान आवश्यक है?

A) 15°C से कम

B) 18°C से 21°C

C) 24°C से ऊपर

D) 10°C से 15°C

✓ C) 24°C से ऊपर

20. विश्व का कितना प्रतिशत चावल क्षेत्र भारत में है?

A) 10%

B) 22%

C) 30%

D) 40%

✓ B) 22%

21. गेहूँ उत्पादन में उत्तर प्रदेश का देश में कौन-सा स्थान है?

A) प्रथम

B) द्वितीय

C) तृतीय

D) चतुर्थ

✓ A) प्रथम

22. ज्वार का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन-सा है?

A) कर्नाटक

B) महाराष्ट्र

C) राजस्थान

D) आंध्र प्रदेश

✓ B) महाराष्ट्र

23. बाजरा उत्पादन में अग्रणी राज्य कौन-सा है?

A) हरियाणा

B) गुजरात

C) उत्तर प्रदेश

D) बिहार

✓ B) गुजरात

24. रागी का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन-सा है?

A) तमिलनाडु

B) कर्नाटक

C) केरल

D) आंध्र प्रदेश

✓ B) कर्नाटक

25. भारत में 'राष्ट्रीय दाल विकास कार्यक्रम' कब शुरू किया गया?

A) 1970-71

B) 1986-87

C) 1991-92

D) 2001-02

✓ B) 1986-87

26. मूँगफली का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन-सा है?

A) आंध्र प्रदेश

B) गुजरात

C) कर्नाटक

D) राजस्थान

✓ B) गुजरात

27. भारत में चाय की खेती सर्वप्रथम कहाँ शुरू की गई थी?

A) नीलगिरी पहाड़ी

B) ब्रह्मपुत्र घाटी

C) दार्जिलिंग

D) केरल

✓ B) ब्रह्मपुत्र घाटी (1840 में)

28. अरेबिका, लिबेरिका और रोबस्ता किसकी किस्में हैं?

- A) चाय
- B) कॉफी
- C) कपास
- D) जूट

✓ B) कॉफी

29. भारत का 70% कॉफी उत्पादन अकेला कौन-सा राज्य करता है?

- A) केरल
- B) कर्नाटक
- C) तमिलनाडु
- D) आंध्र प्रदेश

✓ B) कर्नाटक

30. भारत में रबड़ का व्यावसायिक उत्पादन कब शुरू हुआ?

- A) 1880
- B) 1902
- C) 1920
- D) 1950

✓ B) 1902

31. कपास को पककर तैयार होने में कितना समय लगता है?

- A) 3-4 महीने
- B) 6-8 महीने
- C) 10-12 महीने
- D) 2 साल

✓ B) 6-8 महीने

32. भारत में कितनी प्रतिशत भैंस और गाय की जनसंख्या है (2003 के अनुसार)?

- A) 40% भैंस, 10% गाय
- B) 57% भैंस, 14% गाय
- C) 70% भैंस, 20% गाय
- D) 30% भैंस, 5% गाय

✓ B) 57% भैंस, 14% गाय

33. 'बिहार में सुधा दुग्ध सहकारी समिति' किस क्षेत्र में कार्य कर रही है?

- A) मत्स्य पालन
- B) दुग्ध उत्पादन
- C) मुर्गी पालन
- D) रेशम उत्पादन

✓ B) दुग्ध उत्पादन

34. शस्य गहनता (Cropping Intensity) निकालने का सही सूत्र क्या है?

A) $(\text{शुद्ध बोया क्षेत्र} / \text{कुल बोया क्षेत्र}) \times 100$

B) $(\text{कुल बोया गया क्षेत्र} / \text{शुद्ध बोया गया क्षेत्र}) \times 100$

C) $(\text{सिंचित क्षेत्र} / \text{कुल क्षेत्र}) \times 100$

D) $(\text{कृषि योग्य भूमि} / \text{कुल भूमि}) \times 100$

✓ B) $(\text{कुल बोया गया क्षेत्र} / \text{शुद्ध बोया गया क्षेत्र}) \times 100$

35. 'कर्त्तन दहन प्रणाली' (Slash and Burn) कृषि को मणिपुर में क्या कहा जाता है?

A) झूम

B) पामलू

C) दीपा

D) खिल

✓ B) पामलू

36. शुष्क भूमि कृषि के लिए कितनी वार्षिक वर्षा की सीमा निर्धारित है?

A) 50 cm से कम

B) 75 cm से कम

C) 100 cm से कम

D) 150 cm से कम

✓ B) 75 cm से कम

37. 'आर्द्र भूमि कृषि' उन क्षेत्रों में होती है जहाँ वर्षा होती है:

A) 50 cm से कम

B) 75 cm से अधिक

C) 25 cm से कम

D) केवल सिंचाई द्वारा

✓ B) 75 cm से अधिक

38. 'छिपी बेरोजगारी' किस प्रकार की कृषि में अधिक देखी जाती है?

A) वाणिज्यिक कृषि

B) गहन जीविका कृषि

C) रोपण कृषि

D) शुष्क कृषि

✓ B) गहन जीविका कृषि

39. भारत में 100 cm की समवर्षा रेखा देश को किन दो कृषि क्षेत्रों में बाँटती है?

A) कपास और जूट

B) चावल और गेहूँ

C) दलहन और तिलहन

D) चाय और कॉफी

✓ B) चावल (अधिक वर्षा) और गेहूँ (कम वर्षा)

40. 'H.Y.V.' बीजों का पूर्ण रूप क्या है?

A) High Yielding Varieties

B) Heavy Yielding Vegetables

C) High Yearly Volume

D) Hybrid Young Varieties

✓ A) High Yielding Varieties

41. 'थीन' (Thein) नामक पदार्थ किस पेय फसल में पाया जाता है?

A) कॉफी

B) चाय

C) कोको

D) शराब

✓ B) चाय

42. केन्द्रीय शुष्क क्षेत्र अनुसंधान संस्थान (CAZRI) कहाँ स्थित है?

A) हैदराबाद

B) जोधपुर

C) देहरादून

D) नागपुर

✓ B) जोधपुर

43. अंतर्राष्ट्रीय फसल अनुसंधान संस्थान (ICRISAT) कहाँ स्थित है?

A) जोधपुर

B) हैदराबाद

C) नई दिल्ली

D) चेन्नई

✓ B) हैदराबाद

44. खाद्य सुरक्षा प्रणाली के दो मुख्य अंग कौन-से हैं?

A) आयात और निर्यात

B) बफर स्टॉक और जन वितरण प्रणाली (PDS)

C) कृषि और उद्योग

D) BPL और APL

✓ B) बफर स्टॉक और जन वितरण प्रणाली (PDS)

45. 'वर्द्धन काल' (Growth Period) का क्या अर्थ है?

A) फसल काटने का समय

B) बोने, बढ़ने और पकने के लिए उपयुक्त मौसम

C) वर्षा ऋतु का समय

D) बाजार में बेचने का समय

✓ B) बोलने, बढ़ने और पकने के लिए उपयुक्त मौसम

46. अरंडी (Castor) किस प्रकार की फसल है?

A) केवल खरीफ

B) केवल रबी

C) खरीफ और रबी दोनों

D) जायद

✓ C) खरीफ और रबी दोनों

47. चाय की झाड़ियों के लिए मिट्टी में किन तत्वों की प्रचुरता होनी चाहिए?

A) केवल नाइट्रोजन

B) फास्फोरस, पोटैश, लोहा और ह्यूमस

C) केवल रेत और कंकड़

D) चूना और नमक

✓ B) फास्फोरस, पोटैश, लोहा और ह्यूमस

48. भारत में 'कृषि प्रदेश योजना' (Agro climatic planning) की शुरुआत कब हुई?

A) 1950 के दशक में

B) 1980 के दशक में

C) 1990 के दशक में

D) 2000 के दशक में

✓ B) 1980 के दशक में

49. सिंचाई के अंधाधुंध उपयोग से कौन-सी पर्यावरणीय समस्या पैदा हुई है?

A) मृदा अपरदन

B) जलक्रांतता (Water logging) और लवणता

C) बाढ़

D) अत्यधिक वर्षा

✓ B) जलक्रांतता (Water logging) और लवणता

50. 'FCI' का मुख्य कार्य क्या है?

A) बीज तैयार करना

B) अनाज की खरीद और भंडारण (बफर स्टॉक)

C) नहरें बनाना

D) कीटनाशक बनाना

✓ B) अनाज की खरीद और भंडारण (बफर स्टॉक)

notesbihar.com notesbihar.com notesbihar.com