

कृषि विज्ञान

1. (D) रबड़ एक नकदी फसल है।
2. (B) चावल के लिए आदर्श जलवायु 200 सेमी. की वार्षिक वर्षा और 25°C का तापमान है।
3. (A) 'केसर' का उत्पादन जम्मू और काश्मीर में होता है।
4. (B) दलहन की कृषि के लिए कम तापमान एवं मध्यम वर्षा की आवश्यकता होती है।
5. (A) नारियल एक रेशादार फल है।
6. (C) कॉफी एक उष्ण कटिबंधीय झाड़ी होता है।
7. (A) बेंगलूर को 'बगीचों का शहर' कहा जाता है।
8. (A) कृष्णा और गोदावरी नदी का डेल्टा क्षेत्र भारत का 'चावल का कटोरा' कहलाता है।
9. (C) भारत में झूम कृषि सबसे अधिक असम में होती है।
10. (A) भारतीय कृषि अनुसंधान संस्था (IARI) की स्थापना 1905 में बिहार के पूसा नामक स्थान पर की गयी थी।
1. (D) गेहूँ की खेती के लिए सबसे अच्छी मृदा 'दोमट' है।
2. (A) मक्का को 'अनाज की रानी' के नाम से जाना जाता है।
3. (A) मसूर एक रबी की दलहनी फसल है।
4. (D) मध्य प्रदेश को 'सोया प्रदेश' के नाम से जाना जाता है।
5. (A) भारत का राष्ट्रीय फल आम है।
6. (B) 'गरीबों की सब' अमरूद को कहा जाता है।
7. (A) 'मसालों की रानी' इलाइची को कहा जाता है।
8. (D) सबसे पुराना फल 'खजूर' है।
9. (A) रेशम के कीड़ा को 'कोकून' कहते हैं।
10. (A) कोकून के कीड़े शहतूत की पत्तियों का भोजक है।
1. (D) तारपीन, चीड़ के पेड़ रेजिन से तैयार किया जाता है।
2. (A) खरीफ फसल की बुआई जून-सितम्बर में होती है।
3. (A) रबी फसल की बुआई अक्टूबर-नवम्बर में होती है।
4. (D) प्रकाश संश्लेषण क्रिया में ऑक्सीजन जल से बाहर आती है।
5. (A) गाजर 'कैरोटीन' के कारण लाल रंग का होता है।
6. (B) भारत में उगाए जानेवाले शीतोष्ण फलों में नाशपाती का स्थान महत्वपूर्ण है।
7. (A) नासिक को अंगूर का बगीचा कहा जाता है।
8. (D) सब्जी तथा फूल वाली फसलों का अध्ययन हर्टीकल्चर कहलाता है।
9. (A) धान, मक्का, ज्वार, बाजरा, कपास, मुँगफली इत्यादि खरीफ फसलें हैं।
10. (A) गेहूँ, मटर, चना जौ, मसूर, सरसों इत्यादि रबी फसलें हैं।
1. (D) लहसून में गंध का कारण 'एलाइसिन' है।
2. (A) मिर्च में लाल रंग का कारण 'कैप्सेन्थिन' है।
3. (A) 'मसालों का बगीचा' केरल को कहा जाता है।

1. (D) 'चावल का कटोरा' छत्तीसगढ़ को कहा जाता है।
2. (B) 'केन्द्रीय चावल शोध संस्थान' कटक में है।
3. (A) 'भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान' नई दिल्ली में है।
4. (B) भारतीय गन्ना शोध संस्थान लखनऊ में है।
5. (A) 'केन्द्रीय आलू शोध संस्थान' शिमला में है।
6. (C) 'केन्द्रीय तंबाकू शोध संस्थान' राजमुंदरी में है।
7. (A) 'राष्ट्रीय डेयरी अनुसंधान संस्थान' करनाल में है।
8. (D) भारत में कुल राष्ट्रीय आय का 20% कृषि से आता है।
9. (A) कपास की खेती के लिए काली मिट्टी उपयुक्त होती है।
10. (A) काली मिट्टी का स्थानीय नाम 'रेगूर मिट्टी' है।
1. (D) 'टिका' रोग का संबंध मुँगफली से है।
2. (A) 'ऑक्सोनोमीटर' यंत्र का प्रयोग पौधे की वृद्धि मापने के लिए किया जाता है।
3. (A) यूरिया में 46% नाइट्रोजन होता है।
4. (D) यूरिया में नाइट्रोजन एमाइड के रूप में होता है।
5. (A) भारत में हरित क्रांति के जन्मदाता एम. एस. स्वामीनाथन है।
6. (B) सोयाबीन से सबसे ज्यादा प्रोटीन पाया जाता है।
7. (A) देश के कुल निर्यात में कृषि का योगदान 18% है।
8. (D) विश्व वन दिवस 21 मार्च को मनाया जाता है।
9. (A) धान के फसल के लिए उत्तम वर्षा 150 सेमी. तथा उत्तम तापमान 25-30°C है।
10. (A) चिपको आंदोलन का संबंध वृक्षों की कटाई रोकने से है।
1. (D) चिपको आंदोलन को सुंदर लाल बहुगुणा ने आरंभ किया था।
2. (A) हरित क्रांति चतुर्थ पंचवर्षीय योजना में परिलक्षित हुआ।
3. (A) विश्व में धान की प्रथम बौनी किस्म IR-8 है।
4. (D) गेहूँ का वास्तविक नाम ट्रिटिकस एस्टिभम है।
5. (A) गेहूँ के लिए सर्वाधिक उपयुक्त मिट्टी दोमट है।
6. (B) गेहूँ के लिए उत्तम जलवायु शीतोष्ण है।
7. (A) विश्व की सर्वाधिक मात्रा एवं क्षेत्रफल में उगायी जानेवाली फसल गेहूँ (20-3%) है।
8. (D) गेहूँ में विटामिन B₁, B₂ तथा B₆ पाया जाता है।
9. (A) 'धान का अंतर्राष्ट्रीय शोध संस्थान' मनीला (फिलीपिन्स) में स्थित है।
10. (A) हरित क्रांति के जनक डॉ. नॉरमन बोरलॉग को माना जाता है।
1. (D) सबसे अधिक चीनी मिलों की संख्या उत्तर प्रदेश में है।
2. (A) 'पंत जी 114' चना की प्रजाति है।
3. (A) देश में हरित क्रांति का प्रारंभ 1960 के दशक में हुई मानी जाती है।
4. (D) भारत की अर्थव्यवस्था का प्रारंभिक क्षेत्र कृषि है।
5. (A) फल संबंधी अध्ययन पोमोलॉजी कहलाता है।
6. (B) बीना पौधा उगाने की कला को बोन्साई कहते हैं।
7. (A) सर्वप्रथम ब्रिटिश सरकार ने 1894 में एक वन नीति अपनायी थी।
8. (D) कृत्रिम वर्षा का आधार प्रोपलीन ऑक्साइड गैस है।
9. (A) रोग 'ब्लास्ट' का संबंध धान से है।
10. (A) कृत्रिम रेशम सिल्क कहलाता है।
1. (D) अलफांसो आम का एक प्रकार है।
2. (A) मशरूम एक फंजाई है।
3. (A) सिल्क का सबसे बड़ा उत्पादक देश चीन है।
4. (D) सेरीकल्चर रेशम उत्पादन से संबंधित है।
5. (A) 'पूसा मेनेस्टी' पपीता की एक प्रजाति है।
6. (B) भारत में सर्वाधिक क्षेत्रफल पर आम होता है।
7. (A) सब्जी उत्पादन में विश्व में भारत का स्थान द्वितीय है।
8. (D) 'पूसा-मुक्ता' पतंगोभी का प्रमुख किस्म है।
9. (A) मिर्च में लाल रंग कैप्सेथिन के कारण होता है।
10. (A) सरसों के तेल में कड़वाहट ग्लूकोसिलेट्स के कारण होती है।
1. (D) पौधों के लिए आवश्यक तत्वों की संख्या 16 है।
2. (A) मानव द्वारा सर्वप्रथम प्रयुक्त अनाज गेहूँ था।
3. (A) सबसे ज्यादा गेहूँ उत्तर-प्रदेश में पैदा होता है।
4. (D) सोयाबीन में प्रोटीन की प्रतिशत 40% होती है।
5. (A) गेहूँ बोने का उपयुक्त समय नवम्बर-दिसम्बर है।
6. (B) पौधे नाइट्रोजन को नाइट्रेट के रूप में ग्रहण करते हैं।
7. (A) गन्ना की उत्पत्ति स्पेन में हुई।
8. (D) देश का सबसे अधिक सिंचित क्षेत्रवाला राज्य उत्तर प्रदेश है।
9. (A) धान में प्रसिद्ध 'खेरा रोग' जिनक की कमी के कारण होती है।
10. (A) भारत में सबसे अधिक जलोढ़ मिट्टी पाई जाती है।
1. (D) देश में सोयाबीन का सर्वाधिक (80%) उत्पादन मध्य प्रदेश में होता है।
2. (A) भारत के कुल क्षेत्रफल के लगभग 46% भू-भाग पर 'कृषि' होती है।
3. (A) भारत की 14% भूमि कृषि कार्य के लिए अनुपयुक्त है।
4. (D) देश में सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में कृषि का योगदान 22.1% है।
5. (A) मीलबग फसल सरसों से संबंधित है।
6. (B) प्रथम मानव-निर्मित धान्य ट्रिटिकल है, जो गेहूँ और राई का क्रॉस है।
7. (A) भारत में पहला 'कृषि विज्ञान केन्द्र' पांडिचेरी में 1974 ई. में खोला गया।
8. (D) पहली कृषि गणना 1970 ई. में की गई थी।
9. (A) नींबू में तौबा की कमी के कारण ड्राईबैक रोग होता है।
10. (A) कपास के रेश पौधे के बीज से प्राप्त होता है।

TEST PAPER - 24

1. 'भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान' कहाँ स्थित है-
(A) नई दिल्ली (B) लखनऊ
(C) कोयंबटूर (D) करनाल
2. भारत में हरितक्रांति के जन्मदाता कौन हैं-
(A) बी. एल. घोषड़ा
(B) एम. एस. स्वामीनाथन
(C) वगैरज कूरियन
(D) अमृता पटेल
3. प्राकृतिक कृषि का अन्वेषक है-
(A) मसानोबु फुकुका
(B) एम. एस. रन्धावा
(C) एम.एस. स्वामीनाथन
(D) नार्मन बोरलॉग
4. भारत में फसल के प्रकार को निर्धारित किया गया है-
(A) सरकारी नीति द्वारा
(B) कृषि भूमि द्वारा
(C) भूमि के भौतिक द्वारा
(D) वर्षा के परिमाण तथा तापक्रम द्वारा
5. रेगिस्तान में पाई जानेवाली वनस्पति को क्या कहते हैं-
(A) हाइड्रोफाइट्स (B) जीरोफाइट्स
(C) पैरासाइट्स (D) कोई नहीं
6. भारत में फूलों की अधिकतम किस्में पाई जाती हैं-
(A) असम में (B) केरल में
(C) उत्तरांचल में (D) सिक्किम में
7. खरीफ का मौसम कब होता है-
(A) जनवरी-अप्रैल (B) अप्रैल-जून
(C) जून-सितम्बर (D) अक्टूबर-दिसम्बर
8. विश्व में प्राकृतिक रबड़ का सबसे बड़ा उत्पादक देश है-
(A) ब्राजील (B) भारत
(C) मलेशिया (D) थाईलैंड
9. भारतीय दलहन अनुसंधान संस्थान अवस्थित है-
(A) लखनऊ में (B) कानपुर में
(C) फैजाबाद में (D) वाराणसी में
10. झूम (Jhum) खेती प्रचलित है-
(A) लखनऊ में (B) कानपुर में
(C) फैजाबाद में (D) वाराणसी में
11. सिनकोना पीपे के किस भाग से कुर्न प्राप्त किया जाता है-
(A) तने की छाल से (B) फूल से
(C) फल से (D) पत्ती से
12. पीपे नाइट्रोजन को किस रूप से ग्रहण करते हैं-
(A) नाइट्रोजन गैस (B) नाइट्राइट
(C) नाइट्रेट (D) अमोनिया

13. पूर्ण पुष्प में पाया जाता है-
(A) पुमंग और जायांग
(B) सभी चारों चक्र
(C) बाह्यदलपुंज एवं दलपुंज
(D) दल, पुमंग और जायांग
14. फुलगोभी का खाने योग्य भाग है-
(A) फल (B) पुष्पक्रम
(C) वृक्ष (D) कलिका
15. नारियल का फल होता है-
(A) बेरी (B) नट
(C) ड्रूप (D) इनमें से कोई नहीं
16. विश्व वन दिवस है-
(A) मार्च, 16 (B) मार्च, 21
(C) सितम्बर, 2 (D) दिसम्बर 5
17. पीपों के रस को चूस लेने वाला सबसे छोटा कीट कौन-सा है-
(A) ऐंफिड (B) भृंग
(C) टिट्टा (D) बर
18. सबसे बड़े पुष्प होते हैं-
(A) क्रिमेंथियम (B) रैफ्लेशिया के
(C) मूरजमुखी के (D) जिनिआ के
19. चाय में लाल कीट का कारण है-
(A) जीवाणु (B) फफूँद
(C) हरी रीवाल (D) विषाणु
20. किसके बीज नहीं बतने हैं-
(A) घास में (B) पाइन्स में
(C) फर्न में (D) आम में
21. नींबू में 'कैंकर' रोग होता है-
(A) कवक से (B) जीवाणु से
(C) वाइरस से (D) निर्मैटोड से
22. मटर में 'मार्श' रोग का कारण है-
(A) जस्ता की कमी
(B) मैंगनीज की कमी
(C) मॉलिब्डेनम की कमी
(D) कॉपर की कमी
23. भारत का विश्व में गेहूँ उत्पादन में कौन-सा स्थान है-
(A) प्रथम (B) द्वितीय
(C) तृतीय (D) चतुर्थ
24. निम्नलिखित में कौन-सा असत्य फल है-
(A) कानू (B) सेब
(C) नासपाती (D) उपर्युक्त सभी
25. निम्नलिखित में कौन नकदी फसल है-
(A) मक्का (B) गेहूँ
(C) तंबाकू (D) धान
26. निम्नलिखित में से किसमें प्रोटीन सर्वाधिक होता है-
(A) चावल (B) मक्का
(C) मूँगफली (D) सेब

27. यूरिया में नाइट्रोजन किस रूप में होता है-
(A) अमोनियम (B) एसाइड
(C) नाइट्राइट (D) नाइट्रेट
28. सोयाबीन की उत्पत्ति कहाँ हुई-
(A) भारत (B) चीन
(C) सं.रा. अमेरिका (D) मेक्सिको
29. हरित क्रांति के दौरान किस खाद्यान्न का उत्पादन बढ़ा-
(A) गेहूँ (B) धान
(C) मक्का (D) तिलहन
30. निम्नलिखित में कौन प्रोटीन का उत्तम स्रोत है-
(A) सोयाबीन (B) मूँगफली
(C) गेहूँ (D) अरहर
31. भारत में कपास उत्पादन में अग्रणी राज्य है-
(A) उत्तर प्रदेश (B) महाराष्ट्र
(C) गुजरात (D) तमिलनाडु
32. भारत का सबसे बड़ा रबड़-उत्पादक राज्य है-
(A) केरल (B) तमिलनाडु
(C) आंध्र प्रदेश (D) कर्नाटक
33. क्षारीय मृदाओं में सुधार लाने के लिए उपयुक्त रसायन है-
(A) चूना-पत्थर (B) गंधक
(C) जिप्सम (D) पाइराइट्स
34. 'रेड रॉट' रोग किस फसल का रोग है-
(A) गन्ना (B) कपास
(C) केला (D) मूँगफली
35. भारत में निम्नलिखित किस फसल का सबसे ज्यादा क्षेत्रफल है-
(A) गेहूँ (B) मक्का
(C) धान (D) ज्वार
36. भारत का केन्द्रीय औषधि अनुसंधान संस्थान निम्नलिखित में से किस स्थान पर स्थित है-
(A) दिल्ली (B) बंगलोर
(C) चेन्नई (D) लखनऊ
37. मानव द्वारा सबसे पहले उपयोग में लाया जानेवाला अनाज है-
(A) जौ (B) जई
(C) राई (D) गेहूँ
38. संसार में सबसे अधिक तिल का उत्पादन करनेवाला देश है-
(A) चीन (B) भारत
(C) मेक्सिको (D) अमेरिका
39. निम्नलिखित में कौन केसर का उत्तम स्रोत नहीं है-
(A) क्रोसिन (B) कोरो
(C) राइबोफ्लेविन (D) केसर