RAJASTHAN BOARD

QUESTION PAPER

2024

DOWNLOAD PDF

A6LASEM.COM

RBSE

नामांक Roll No.

V-110

No. of Questions – **35**

No. of Printed Pages – **11**

व्यावसायिक शिक्षा (कक्षा-X) परीक्षा, 2024

VOCATIONAL EDUCATION (CLASS-X) EXAMINATION, 2024

लेवल – द्वितीय

LEVEL – II

विषय : कृषि

(SUB : AGRICULTURE)

समय : 3 घण्टे 15 मिनट **पूर्णांक : 30**

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES :

(1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न–पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

Candidate must write first his/her Roll No. on the question paper compulsorily.

(2) **सभी** प्रश्न हल करने अनिवार्य हैं ।

All the questions are compulsory to attempt.

(3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर–पुस्तिका में ही लिखें ।

Write the answer to each question in the given answer-book only.

खण्ड – अ

SECTION – A

नीचे दिए गए बहुविकल्पीय प्रश्नों के सही उत्तर, उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

Write the correct answer to the given multiple choice questions in the answer-book. **(16 × ½ = 8)**

1. सूचनाओं का आदान-प्रदान करना कहलाता है

(अ) संचार (ब) प्रतिक्रिया

(स) समय (द) पोस्टर

Exchange of Information is called

(A) Communication (B) Feedback

(C) Time (D) Poster ½

2. कार्य-स्थल पर छुट्टी के आवेदन के लिए संचार की किस विधि का उपयोग किया जाता है ?

(अ) समाचार-पत्र (ब) ब्लॉग

(स) ई-मेल (द) पोस्टर

Which one of the method of Communication is used for applying leave at workplace ?

(A) Newspaper (B) Blog

(C) E-mail (D) Poster ½

3. छात्रों को पुरस्कृत करना, प्रेरणा का प्रकार है

(अ) आन्तरिक (ब) बाहरी

(स) (अ) और (ब) दोनों (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

Rewarding of students is a type of motivation

(A) Intrinsic (B) Extrinsic

(C) Both (A) and (B) (D) None of the above ½

4. नदी और तालाब का पानी प्रदूषित हो रहा है

(अ) कचरे से (ब) वर्षा से

(स) बर्फ से (द) ओलों से

River and pond water is getting polluted

(A) By garbage (B) By rain

(C) By ice (D) By hailing ½

5. सिंचाई के जल का उपयुक्त पी.एच. (pH) मान होता है

(अ) 2.5 – 3.5 (ब) 6.5 – 8.5

(स) 4.5 – 5.5 (द) 9.5 – 10.5

The suitable pH for irrigation water is

(A) 2.5 – 3.5 (B) 6.5 – 8.5

(C) 4.5 – 5.5 (D) 9.5 – 10.5 ½

6. सिंचाई का स्रोत है

(अ) नहर (ब) कुआँ

(स) नलकूप (द) उपर्युक्त सभी

Source of irrigation is

(A) Canal (B) Well

(C) Tubewell (D) All of the above ½

7. एक वर्षीय खरपतवार है

(अ) बथुआ (ब) दूब घास

(स) जंगली गाजर (द) पाकेवीड

An annual weed is

(A) Bathua (B) Doob grass

(C) Wild carrot (D) Pakweed ½

8. 2, 4-D खरपतवारनाशी इसके नियन्त्रण में प्रयुक्त होती है

(अ) संकीर्ण पत्ती वाले खरपतवार (ब) चौड़ी पत्ती वाले खरपतवार

(स) (अ) और (ब) दोनों (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

2, 4-D weedicide is used to control

(A) Narrow leaf weeds (B) Broad leaf weeds

(C) Both (A) and (B) (D) None of the above ½

9. ऐफिड कीट का नियन्त्रण किया जाता है

(अ) राइज़ोबियम कल्चर (ब) डाईमेथोएट

(स) स्ट्रेप्टोमाइसिन (द) मेन्काजेब

An aphid insect is controlled by

(A) Rhizobium culture (B) Dimethoate

(C) Streptomycin (D) Mancozeb ½

10. ऐन्थ्रेक्नोज़ रोग का नियन्त्रण किया जाता है

(अ) कार्बेन्डाज़िम (ब) एण्डोसल्फान

(स) मैलैथियान (द) डाईमेथोएट

Anthracnose disease is controlled by

(A) Carbendazim (B) Endosulfan

(C) Malathion (D) Dimethoate ½

11. जैविक कीट नियन्त्रण में उपयोगी है

(अ) कार्बेन्डाज़िम (ब) डाईमेथोएट

(स) लेडी बर्ड बीटल (द) मैलैथियान

Useful in biological pest control is

(A) Carbendazim (B) Dimethoate

(C) Lady Bird Beetle (D) Malathion ½

12. सोलेनैसी कुल की फसल है

(अ) प्याज (ब) मटर

(स) फूलगोभी (द) टमाटर

The crop of Solanaceae family is

(A) Onion (B) Pea

(C) Cauliflower (D) Tomato ½

13. परिपक्व टमाटरों की भण्डारण अवधि होती है

(अ) 15 – 16 दिन (ब) 9 – 11 दिन

(स) 4 – 7 दिन (द) 20 – 22 दिन

The storage period of ripe tomatoes is

(A) 15 – 16 days (B) 9 – 11 days

(C) 4 – 7 days (D) 20 – 22 days ½

14. क्लाइमेक्टेरिक सब्जी का उदाहरण है

(अ) बैंगन (ब) टमाटर

(स) मिर्च (द) खीरा

An example of climacteric vegetable is

(A) Brinjal (B) Tomato

(C) Chilli (D) Cucumber ½

15. वायरस जनित बीमारी है

(अ) खसरा (ब) एड्स

(स) डेंगू (द) उपर्युक्त सभी

The disease caused by virus is

(A) Measles (B) AIDS

(C) Dengue (D) All of the above ½

16. बेरी–बेरी रोग किस विटामिन की कमी से होता है ?

(अ) विटामिन – 'A' (ब) विटामिन – 'B'

(स) विटामिन – 'C' (द) विटामिन – 'D'

Beri-beri disease is caused due to deficiency of

(A) Vitamin – 'A' (B) Vitamin – 'B'

(C) Vitamin – 'C' (D) Vitamin – 'D' ½

खण्ड – ब

SECTION – B

अति लघूत्तरात्मक प्रश्न :

Very Short Answer Type Questions : **(8 × ½ = 4)**

प्रश्न संख्या **17** से **24** में दिये गये दो विकल्पों में से एक सही उत्तर लिखिए ।

In Question Nos. **17** to **24**, write one correct answer from the given two options.

17. स्थानीय बोली प्रभावी संचार में बाधा का प्रकार है (भौतिक/भाषा)

Local dialect is a kind of barrier in effective communication (Physical/Language) ½

18. आन्तरिक प्रेरणा का प्रकार है (प्यार/पुरस्कार)

Type of internal motivation is (Love/Reward) ½

19. उद्यमी बाजार में पैदा कर सकते हैं (रोज़गार/बेरोज़गार)

Entrepreneurs can create in market (Employment/Unemployment) ½

20. सस्ती एवं स्वच्छ ऊर्जा है (कोयला/सौर ऊर्जा)

Affordable and clean energy is (Coal/Solar energy) ½

21. पौधों में कृत्रिम रूप से पानी देना कहलाता है (जल–निकास/सिंचाई)

Artificial watering of plants is called (Drainage/Irrigation) ½

22. खरीफ ऋतु का खरपतवार है (चौलाई/सत्यानाशी)

Weed of Kharif season is (Chaulai/Satyanashi) ½

23. टमाटर के फल वेधक का सबसे सक्रिय चरण है (कैटरपिलर/लार्वा)

The most active stage of tomato fruit borer is (Caterpillar/Larva) ½

24. वानस्पतिक कीटनाशक प्राप्त किये जाते हैं (कवक/पौधे)

Botanical pesticides are obtained from (Fungus/Plants) ½

खण्ड – स

SECTION – C

लघूत्तरात्मक प्रश्न :

Short Answer Type Questions : **(8 × 1½ = 12)**

25. गैर–मौखिक संचार के कोई तीन प्रकार लिखिए ।

Write any three types of non-verbal communication. **½ + ½ + ½ = 1½**

26. माउस का नामांकित चित्र बनाइये ।

Draw a labelled diagram of mouse. **1½**

27. आईसीटी युक्तियों का चित्र बनाइये ।

Draw a diagram of ICT devices. **1½**

28. कैरियर विकल्प के रूप में उद्यमिता को समझाइए ।

Explain entrepreneurship as a career option. **1½**

29. ड्रिप सिंचाई विधि के कोई तीन लाभ लिखिए ।

Write any three advantages of drip irrigation method. **½ × 3 = 1½**

30. खरपतवार नियन्त्रण की कोई तीन भौतिक विधियाँ लिखिए ।

Write any three physical methods of weed control. **½ × 3 = 1½**

31. एफिड्स कीटों का नियन्त्रण लिखिए ।

Write the control of aphids pest. **1½**

32. सब्जियों के भंडारण के कोई तीन उद्देश्य लिखिए ।

Write any three purpose of storing of vegetables. **½ × 3 = 1½**

खण्ड – द

SECTION – D

निबन्धात्मक प्रश्न :

Essay Type Questions : **3 × 2 = 6**

33. टमाटर के कटाई (तुड़ाई) के बाद की हैंडलिंग का विस्तार से वर्णन कीजिए ।

Describe in detail the post-harvest handling of tomatoes. **2**

अथवा/OR

मिर्च की कटाई (तुड़ाई) के बाद की हैंडलिंग का विस्तार से वर्णन कीजिए ।

Describe in detail the post-harvest handling of chillies. **2**

34. जलने पर प्राथमिक उपचार को विस्तार से समझाइये ।

Explain in detail the first aid for burns. **2**

अथवा/OR

पानी में डूबने पर प्राथमिक उपचार को विस्तार से समझाइये ।

Explain in detail first aid in case of drowning in water. **2**

35. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

Write short-notes on the following : **2 × 1 = 2**

(i) सब्जियों की परिपक्वता

Maturity (Ripening) of vegetables

(ii) प्राथमिक उपचार

First Aid

अथवा/OR

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

Write short notes on the following : **2 × 1 = 2**

(i) परिपक्वता सूचकांक

Maturity (Ripening) index

(ii) हाथ धुलाई

Hand wash

DO NOT WRITE ANYTHING HERE



QUESTION PAPERS

GET PREVIOUS YEAR QUESTION PAPERS FOR ALL CLASSES FOR CBSE, ISCSE, ISC AND ALL ALL STATE BOARDS HERE AT AGLASEM.COM

BOARD WISE

- Andhra Pradesh Board Question Papers
- Assam Board Question Papers
- Bihar Board Question Papers
- Chhattisgarh Board Question Papers
- Goa Board Question Papers
- Gujarat Board Question Papers
- Haryana Board Question Papers
- Himachal Pradesh Board Question Papers
- J&K State Board Question Papers
- Jharkhand Board Question Papers
- Karnataka Board Question Papers
- Kerala Board Question Papers
- Madhya Pradesh Board Question Papers
- Maharashtra State Board Question Papers
- Manipur Board Question Papers
- Meghalaya Board Question Papers
- Mizoram Board Question Papers
- Nagaland Board Question Papers
- Orissa Board Question Papers
- Punjab Board Question Papers
- Rajasthan Board Question Papers
- Tamil Nadu Board Question Papers
- Telangana State Board Question Papers
- Tripura Board Question Papers
- Uttarakhand Board Question Papers
- Uttar Pradesh (UP) Board Question Papers
- West Bengal (WB) Board Question Papers