



नामांक

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--

Question Booklet No.

--

No. of Questions – 35

V-110

No. of Printed Pages – 7

व्यावसायिक शिक्षा (कक्षा-X) परीक्षा, 2025
VOCATIONAL EDUCATION (CLASS-X)
EXAMINATION, 2025

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.

V-110

[Turn Over]



खण्ड – अ
SECTION – A

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

(16×½=8)

Write the correct answer to the given multiple choice questions in the answer-book.

1. निम्नलिखित में से कौन-सा संचार प्रक्रिया चक्र के अन्दर संचार का तत्व नहीं है ? ½

अ) समय ब) चैनल स) प्राप्तकर्ता द) प्रेषक

Which of the following is not an element of communication within the communication process cycle ?

A) Time B) Channel C) Receiver D) Sender

2. संचार चक्र के विभिन्न तत्व हैं ½

अ) प्रेषक ब) संदेश स) चैनल द) उपरोक्त सभी

The various elements of the communication cycle are

A) Sender B) Message C) Channel D) All of the above

3. निम्नलिखित में से कौन-सा आन्तरिक प्रेरणा का उदाहरण नहीं है ? ½

अ) प्यार ब) नृत्य स) पुरस्कार द) गायन

Which of the following is not an example of intrinsic motivation ?

A) Love B) Dance C) Award D) Singing

4. अपनी ताकत एवं कमजोरियों की पहचान करना कहलाता है ½

अ) प्रेरणा ब) स्व-जागरूकता स) तनाव द) लक्ष्य

Identifying your strengths and weaknesses is called

A) Inspiration B) Self-awareness C) Stress D) Goal

5. यह पर्यावरण को संरक्षित करने में मददगार है ½

अ) जैविक खेती ब) वर्मीकम्पोस्ट
स) जल संचयन द) उपरोक्त सभी

It helps in preserving the environment

A) Organic farming B) Vermicompost
C) Water harvesting D) All of the above



6. पौधों में कृत्रिम रूप से पानी देना कहलाता है ½

अ) सिंचाई ब) जल निकास

स) शुष्क कृषि द) फसल चक्र

Artificial watering in plants is called

A) Irrigation B) Drainage

C) Dry farming D) Crop rotation

7. निम्नलिखित में से कौन-सा डाइकोट खरपतवार का उदाहरण है ? ½

अ) मोथा ब) दूब घास स) बथुआ द) क्रैब घास

Which of the following is an example of dicot weed ?

A) Motha B) Doob grass C) Bathua D) Crab grass

8. पूर्व-उद्भव हर्बिसाइड का उदाहरण है ½

अ) ऑक्सीडिज़ोन ब) डिक्वाट स) ग्लूफोसिनेट द) 2, 4-डी

An example of pre-emergent herbicide is

A) Oxadiazon B) Diquat C) Glufosinate D) 2, 4-D

9. नर्सरी के पौधों का एक सामान्य रोग है ½

अ) अर्ली ब्लाइट ब) डंपिंग ऑफ

स) बैक्टीरियल विल्ट द) उपरोक्त में से कोई नहीं

A common disease of nursery plants is

A) Early blight B) Dumping off

C) Bacterial wilt D) None of the above

10. निकोटीन रसायन प्राप्त होता है ½

अ) मक्का से ब) कपास से स) ज्वार से द) तंबाकू से

The chemical nicotine obtained from

A) Maize B) Cotton C) Jowar D) Tobacco

11. टमाटर में लीफ कर्ल रोग फैलता है ½

अ) थ्रिप्स से ब) व्हाइट फ्लाई से स) एफिड्स से द) निमेटोड से

Leaf curl disease in tomatoes spreads from

A) Thrips B) White fly C) Aphids D) Nematode



12. पके टमाटर के लिए भंडारण तापक्रम रखा जाता है $1\frac{1}{2}$

अ) $3 - 5^{\circ}\text{C}$ ब) $7 - 10^{\circ}\text{C}$
स) $12 - 15^{\circ}\text{C}$ द) $20 - 22^{\circ}\text{C}$

The temperature maintained for storing ripe tomatoes is

A) $3 - 5^{\circ}\text{C}$ B) $7 - 10^{\circ}\text{C}$
C) $12 - 15^{\circ}\text{C}$ D) $20 - 22^{\circ}\text{C}$

13. “एपीडा” (APEDA) की स्थापना का वर्ष है 1/2

अ) 1986 ब) 2002 स) 1996 द) 2012

The year of establishment of “APEDA” is

A) 1986 B) 2002 C) 1996 D) 2012

14. किसी व्यक्ति को प्राथमिक चिकित्सा दी जाती है 1/2

अ) दर्द कम करने के लिए
ब) शीघ्र स्वास्थ्य लाभ के लिए
स) जीवन बचाने के लिए
द) उपरोक्त में से कोई नहीं

First aid is given to a person

A) To reduce pain B) For speedy recovery
C) To save life D) None of the above

15. स्कर्वी रोग किस विटामिन की कमी से होता है ? 1/2

अ) "A" ब) "C" स) "B" द) "D"

Scurvy disease is caused by the deficiency of which vitamin ?

A) "A" B) "C" C) "B" D) "D"

16. विश्व स्वास्थ्य दिवस मनाया जाता है 1/2

अ) 7 अप्रैल
ब) 6 मई
स) 14 जून
द) 12 जुलाई

World Health Day is celebrated on

A) 7th April
B) 6th May
C) 14th June
D) 12th July



खण्ड – ब
SECTION – B

अति लघूत्तरात्मक प्रश्न :

(8×½=4)

Very Short Answer Type Questions :

प्रश्न संख्या 17 से 24 में दिए गए दो विकल्पों में से एक सही उत्तर लिखिए ।

In the questions number 17 to 24, write one correct answer from the given two options.

17. प्रभावी संचार के लिए प्रयुक्त भाषा है (सरल/कठिन) ½
The language used for effective communication is (Simple/Difficult)
18. किस संगठन ने स्थायी विकास लक्ष्य बनाए हैं ? (यूनिसेफ/संयुक्त राष्ट्र) ½
Which organization has created the sustainable development goals ?
(UNICEF/United Nations)
19. ड्रिप सिंचाई प्रणाली में पानी की बचत होती है (80 – 90%/40 – 60%) ½
Drip irrigation system saves water (80 – 90%/40 – 60%)
20. चौड़ी पत्ती वाला खरपतवार है (बथुआ/दूब घास) ½
The broad leaf weed is (Bathua/Doob grass)
21. मिर्च फल फलियों के कीटों को नियन्त्रित करने के लिए प्रति हेक्टेयर फेरोमोन ट्रैप की संख्या का उपयोग करते हैं (5 ट्रैप/11 ट्रैप) ½
Number of pheromon traps used per hectare for controlling chilli fruit pod pests is
(5 traps/11 traps)
22. जीव जो अन्य कीड़ों को खाते हैं (परभक्षी/परजीवी) ½
Organisms that eat other insects (Predators/Parasites)
23. विद्यालयों में हाथ धुलाई दिवस मनाया जाता है (15 अक्टूबर/ 15 जून) ½
Hand washing day is celebrated in schools on (15 October/15 June)
24. क्षय रोग फैलता है (जीवाणु द्वारा/विषाणु द्वारा) ½
Tuberculosis is spread by (Bacteria/Virus)



खण्ड – स

SECTION – C

लघूत्तरात्मक प्रश्न :

(8×1½=12)

Short Answer Type Questions :

25. प्रभावी संचार के लिए बाधाओं को दूर करने के तीन तरीके लिखिए । 3×½=1½
Write three ways to overcome barriers to effective communication.
26. कम्प्यूटर की देखभाल का महत्व लिखिए । 1½
Write the importance of computer maintenance.
27. माउस के कोई तीन उपयोग लिखिए । 3×½=1½
Write any three uses of mouse.
28. खरपतवारों द्वारा फसलों में होने वाली तीन हानियाँ लिखिए । 3×½=1½
Write three damages caused to crops by weeds.
29. टोमेटो फ्रूट बोरर कीट का नियन्त्रण लिखिए । 1½
Write the control of tomato fruit borer pest.
30. सब्जियों में भण्डारण के कोई तीन उद्देश्य लिखिए । 3×½=1½
Write any three purposes of storage in vegetables.
31. आलू की कटाई के लिए परिपक्वता के संकेत लिखिए । 1½
Write down the signs of maturity for potato harvesting.
32. प्राथमिक उपचार को समझाइए । 1½
Explain first aid.



खण्ड – द
SECTION – D

निबन्धात्मक प्रश्न :

(3×2=6)

Essay Type Questions :

33. एक सफल उद्यमी की विशेषताएँ लिखिए ।

2

Write the characteristics of a successful entrepreneur.

अथवा/OR

एक उद्यमी के कार्य लिखिए ।

Write the functions of an entrepreneur.

34. पौधों में पानी की भूमिका का वर्णन कीजिए ।

2

Describe the role of water in plants.

अथवा/OR

छिड़काव या उपरी सिंचाई विधि के लाभों का वर्णन कीजिए ।

Describe the advantages of the sprinkler or overhead irrigation method.

35. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

2×1=2

Write short notes on the following :

- i) सब्जियों की मैनुअल कटाई ।

Manual harvesting of vegetables.

- ii) सब्जियों की यान्त्रिक कटाई ।

Mechanical harvesting of vegetables.

अथवा/OR

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

Write short notes on the following :

- i) सब्जियों की ग्रेडिंग ।

Grading of vegetables.

- ii) सब्जियों की पैकेजिंग ।

Packaging of vegetables.



DO NOT WRITE ANYTHING HERE