

Term - II (Level - II)
Class – 10th
Subject – Agriculture

Time : 3 hours

M.M. : 40

नोट (Note) :-

- (i) Candidates are required to give answers in their own words as far as possible.
परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।
- (ii) Marks allotted to each question are indicated against it.
प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।
- (iii) All questions are compulsory.
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iv) Answers should be brief and to the point.
उत्तर संक्षिप्त एवं तर्क संगत होना चाहिए।
- (v) Answer the questions of 01 mark only in one word or one line, 2 marks in 20 to 40 words, 3 marks in 40-60 words.
1 अंक वाले प्रश्नों के उत्तर केवल एक शब्द या एक पंक्ति में, 2 अंक वाले प्रश्नों के उत्तर 20 से 40 शब्दों में, 3 अंक वाले प्रश्नों के उत्तर 40 से 60 शब्दों में दें।

Q.1. Attempt all questions.

5 × 1 = 5

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

- (a) Any object or situation that has the potential to cause injury, ill health or damage to property or the environment.
कोई भी वस्तु या स्थिति जिसमें चोट लगने, खराब स्वास्थ्य या संपत्ति या पर्यावरण को नुकसान पहुंचाने की क्षमता हो।
 - (i) Safety (ii) Hazard
 - (iii) Chemical (iv) Machinery
 - (1) सुरक्षा (2) खतरा
 - (3) रासायनिक (4) मशीनरी
- (b) Place where people buy and sell things ?
वह जगह जहां लोग वस्तुएं खरीदने और बेचने जाते हैं।
 - (i) Market (ii) Farm
 - (iii) Warehouse (iv) Shop
 - (1) बाजार (2) खेत
 - (3) गोदाम (4) दुकान
- (c) A person who makes money by starting or running business by taking financial risk.
एक व्यक्ति जो वित्तीय जोखिम उठाकर व्यावसाय शुरू करके या चलाकर पैसे कमाता है।
 - (i) Farmer (ii) Doctor
 - (iii) Entrepreneur (iv) None of these

- (1) किसान (2) डाक्टर
(3) उद्यमी (4) इनमें से कोई नहीं

(d) Which crop has the highest water requirement ?

किस फसल को पानी की सबसे अधिक आवश्यकता होती है ?

- (i) Wheat (ii) Paddy
(iii) Maize (iv) Oats
(1) गेहूँ (2) चावल/धान
(3) मक्की (4) जई

(e) Which of the following is a Kharif crop ?

निम्न में से कौन सी खरीफ फसल है ?

- (i) Oats (ii) Wheat
(iii) Paddy (iv) Barley
(1) जई (2) गेहूँ
(3) चावल/धान (4) जौ

Q.2. Attempt any ten questions.

10×2=20

किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दें।

(a) Define agrochemicals.

कृषि रसायनों को परिभाषित करें।

(b) What is aberrant weather ?

असमान्य मौसम क्या है ?

(c) What is sustainable development ?

सतत विकास क्या है ?

(d) How to utilize water and rain water during aberrant weather ?

असमान्य मौसम में जल और वर्षा जल का कुशल उपयोग कैसे करना चाहिए ?

(e) What is agricultural marketing ?

कृषि विपणन क्या है ?

(f) Define entrepreneurship.

उद्यमिता को परिभाषित करें।

(g) What precautions should be taken during use of agricultural equipments ?

कृषि उपकरणों का उपयोग करते समय क्या सावधानियाँ बरतनी चाहिए ?

(h) Define "monsoon".

“मानसून” की व्याख्या करें।

(i) List problems related to sustainable development.

सतत विकास संबंधित समस्याएं लिखें।

(j) What is Primary market ?

प्राथमिक बाजार क्या होता है ?

(k) How to dispose off empty pesticide containers ?

खाली कीटनाशकों के कंटेनरों का निपटान कैसे करना चाहिए ?

Q3. Attempt any five questions. $5 \times 3 = 15$

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।

(a) Describe the qualities and functions of an entrepreneur.

एक उद्यमी के गुणों और कार्यों का वर्णन करें।

(b) Describe main features of rainfall distribution in India.

भारत में वर्षा वितरण के मुख्य पहलुओं का वर्णन करें।

(c) Classify agricultural markets on the basis of place.

स्थान के आधार पर कृषि बाजारों को वर्गीकृत करें।

(d) What is chemical poisoning ? What first and measures can be adopted in case of chemical poisoning ?

रासायनिक विषाकता क्या है ? रासायनिक विषाकता होने पर किन प्राथमिक चिकित्सा उपायों को अपनाया जा सकता है ?

(e) How crop management can be done during situation of floods ?

बाढ़ की स्थिति में फसल प्रबंधन कैसे किया जाना चाहिए ?

(f) Define safety. What safety measures should be kept in mind during working in agricultural industry.

सुरक्षा को परिभाषित करें। कृषि उद्योग में कार्य करते समय कौन से सुरक्षा उपाय ध्यान में रखे जाने चाहिए।