Term - II (Level - I) Class - 9th 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 alloted 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.

- $5 \times 1 = 5$
- (a) Which of the following is a component of green economy?
 - निम्न में से कौन सी हरित अर्थव्यवस्था का कारक है ?

- (i) Renewable Energy
- (ii) Green Buildings
- (iii) Water Management
- (iv) All of these
- (1) अक्षय उर्जा
- (2) ग्रीन इमारत
- (3) जल प्रबंधन
- (4) उपरोक्त सभी
- (b) Desi indigeneous plough is
 - देसी (स्वदेशी) हल खेतीहर है।
 - (i) Animal drawn (ii) Petrol power
 - (iii) Tractor drawn (iv) None of these
 - (1) पशु द्वारा खीचने वाला
 - (2) पैटोल पावर
 - (3) ट्रैक्टर द्वारा चलने वाला
 - (4) इनमें से कोई नहीं
- (c) Foundation seed tag is

फांउडेशन बीज का टैग होता है।

- (i) Blue
- (ii) White
- (iii) Yellow
- (iv) Black
- (1) नीला
- (2) सफेद
- (3) पीला
- (4) काला
- (d) AWD stands for
 - (i) Alternate wetting & Drying
 - (ii) Alternate water device
 - (iii) Alternate wind drying
 - (iv) None of these

Downloaded from cclchapter.com

(e) Whether a plant can survive without nutrients.

एक पौधा पोषक तत्वों के बिना जीवित रह सकता है।

- (i) True
- (ii) False

- (i) सही
- (ii) गलत
- Q.2. Attempt any ten questions.

 $10 \times 2 = 20$

किन्हीं दस प्रश्नों के उत्तर दें।

- (a) Who is entrepreneur ? उद्यमी कौन है ?
- (b) What is seed ? बीज क्या है ?
- (c) Define weed. खरपतवार को परिभाषित करें।
- (d) Define environment. पर्यावरण की व्याख्या करें।
- (e) What are high yielding varieties?
 अधिक उपज किस्में क्या होती है ?
- (f) What are nutrients? पोषक तत्व क्या होते हैं?
- (g) What is business ? उद्योग क्या है ?
- (h) Explain mannual weeding.

 मैनुयल निराई को परिभाषित करें।

- (i) Why water requirement is more in Paddy cultivation.
 - धान की खेती में पानी की अधिक आवश्यकता क्यों है ?
- (j) Define manure. खाद को परिभाषित करें।
- (k) Expand INM INM का पूरा नाम लिखें।
- Q3. Attempt any five questions. $5 \times 3 = 15$ किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।
 - (a) How to do soil sampling?

 मिट्टी का नमूना कैसे लिया जाता है?
 - (b) Write two diseases and two Pest of rice. धान के किन्हीं दो बिमारियों और दो कीटों के नाम लिखें।
 - (c) Explain methods of irrigation in rice. धान की सिंचाई के तरीकों का वर्णन करें।
 - (d) Explain charactristics of an entrepreneur. उद्यमी की विशेषताओं का वर्णन करें।
 - (e) What is importance of Paddy farming in India ?
 भारत में धान की खेती का क्या महत्त्व है ?
 - (f) Write about Nutrients and its Management in Paddy farming.
 धान की खेती में जरूरी पोषक तत्व और उनके प्रबंधन के बारे में लिखें।

Downloaded from cclchapter.com