Term - II (Level - IV) Class - 12th

Subject - Agriculture

M.M.: 40

नोट (Note) :-

Time: 3 hours

(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.
- (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.

 $5 \times 1 = 5$

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

- - (i) Annual
- (ii) Biennial
- (iii) Perennials
- (iv) None of these
- (1) वार्षिक
- (2) द्विवार्षिक
- (3) सदाबहार
- (4) इनमें से कोई नहीं
- (b) Life cycle of annual plant completes in

वार्षिक पौधों का जीवन चक्र अवधि में पूरा

- (i) 1 year
- (ii) 2 years
- (iii) Many years
- (iv) 4 years
- (1) एक वर्ष
- (2) दो वर्ष
- (3) बहत वर्ष
- (4) 4 वर्ष
- (c) Which of these is not a green house gas.

 निम्न में से कौन सी ग्रीन हाउस गैस नहीं है।

Downloaded from cclchapter.com

	(i) Methane	(ii) Carbondioxide	Q.2. Atte	empt any ten questions.	10×2=20
	(iii) Oxygen	(iv) Nitrous oxide	किन्ह	ीं दस प्रश्नों के उत्तर दें।	
	(1) मीथेन	(2) कार्बन डाईऑक्साइड	(a)	Define herbs.	
	(3) ऑक्सीजन	(4) नाइट्रस ऑक्साइड		जड़ी बूटियों को परिभाषित करें।	
(d)	Application of fertilizers along with irrigation water is known as		(b)	What are perennials ?	
	सिंचाई के पानी के साथ उर्वरकों का प्रयोग कहलाता है।			सदाबहार पौधे क्या हैं ?	
			(c)	Define entrepreneur.	
	(i) Micro irrigation (ii) Drip irrigation			उद्यमी की व्याख्या करें।	
	(iii) Fertigation	(iv) Flooding	(d)	How to prepare rose water ?	
	(1) सूक्ष्म सिंचाई	(2) ड्रिप <mark>सिंचाई</mark>		गुलाब जल कैसे बनाया जाता है ?	
	(3) फर्टिगेशन	(4) बाढ़ सिंचाई	(e)	What are benefits of value addi	tion ?
(e)	Addition of features or economic value to a product to enhance the quality or durability of product. उत्पाद की गुणवत्ता या स्थायित्व बढ़ाने के लिए किसी उत्पाद में सुविधाओं या आर्थिक मूल्य को जोड़ना।			मूल्य संवर्धन के क्या फायदे हैं ?	
			(f)	Define ornamental trees and lar	ndscaping.
				सजावटी पेड़ और भूनिर्माण की व्याख्या	करें।
			(g)	What is Organic gardening?	
	(i) Economy	(ii) Value addition		जैविक बागवानी क्या है ? (h) What is difference between creep climbers ?	
	(iii) Marketing	(iv) Enhancement	(h)		
	(1) अर्थव्यवस्था	(2) मूल्य संवर्धन			
	(3) विपणन	(4) वृद्धि		क्रीपर्स और क्लांईबर्स (पर्वतारोही) में क्र	ग्रा अंतर है ?

Downloaded from cclchapter.com

- (i) What is Pergola ? पर्गोला क्या है ?
- (j) What are barriers to become entrepreneur? उद्यमी बनने में क्या बाधाएं हैं ?
- (k) Define repotting.
 रिपॉटिंग की व्याख्या करें।
- - (a) Write procedure to prepare Gulkand. गुलकंद बनाने की विधि लिखें।
 - (b) Define : Training, Pruning, Weeding व्याख्या करें :- ट्रेनिंग, छंटाई, निराई
 - (c) Classify plants on the basis of growth habit.

 वृद्धि की आदत के आधार पर पौधों का वर्गीकरण करें।
 - (d) Write short note on recycling of waste.

 कचरे के पुनर्चक्रण पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें।
 - (e) Classify shrubs on the basis of growing seasons.मौसम के आधार पर झाडियों को वर्गीकृत करें।

(f) How to take care of indoor plants? इनडोर पौधों की देखभाल कैसे करें ?

Downloaded from cclchapter.com