

Agriculture
Model Question Paper Class - 12th

Time-3 Hours

Maximum Marks - 40 Marks

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में उत्तर दें।

Candidates are required to give their answer in their own words as far as possible.

Marks allotted to each question are indicated against it.

विशेष निर्देश:-

Special Instructions.

- I. प्रश्नों के उत्तर देते समय जो प्रश्न संख्या प्रश्न पत्र पर दर्शाई गई है, उत्तर-पुस्तिका पर वही प्रश्न संख्या लिखना अनिवार्य है।
While answering your questions, you must indicate on your answer book the same question No. as appears in your question paper.
- II. उत्तर-पुस्तिका को बीच-बीच में खाली पन्ना/पन्नें न छोड़ें।
Do not leave blank page/pages in your answer book.
- III. उत्तर संक्षिप्त और स्टीक होना चाहिए।
Answer should be brief and to the point.
- IV. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
All questions are compulsory.
1 अंक वाले प्रश्नों के उत्तर एक शब्द में या एक पंक्ति में, 2 अंक वाले प्रश्नों के उत्तर 20 से 40 शब्दों में, 3 अंको वाले प्रश्नों के उत्तर 40 से 60 शब्दों में दें।
Answer the question of 1 marks in only one word or in a line, of 2 marks 20 to 40 words, of 3 marks in 40 to 60 words.

Section-A

Q1. Choose the right option in the following: (8 x 1 = 8)

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुने।

- (i) belongs to the family Rosaceae
..... फूल रोजेसी परिवार से सम्बंध रखता है।
a) Rose गुलाब b) Jasmine जैसमीन c) Sunflower सूरजमुखी d) Daisy डेजी
- (ii) What is the scientific name of Jasmine
चमेली का वैज्ञानिक नाम क्या है?
(a) Rose Indila b) Tagetes erecta c) Jasminum officinale d) None
- (iii) are the plants who complete their life cycles within the year
ऐसे पौधे जो अपना जीवन चक्र एक वर्ष के भीतर पूरा करते हैं।
(a) Annvals वार्षिक b) Biennials द्विवार्षिक c) Perennial बारहमासी d) Weeds खरपतवार
- (iv) To increase vase life of flowers, we follow.... methods
फूलों की फुलदान आयु बढ़ाने के लिए हम..... विधियाँ अपनाते हैं।
a) Hardening (b) Pulsing (c) Conditioning (d) All above
- (v) To improve personality one should have -..... qualities
व्यक्तित्व को निखारने के लिए गुण होने चाहिए।
(a) Anger (b) Confidence (a) Patience (d) b & c both
- (vi)..... are the jobs that contribute to preserve or restore the environment
यह नौकरियों है जो पर्यावरण को संरक्षित या पुनःस्थापित करने में योगदान देती है।
a) Green skills b) Green Jobs c) Communication Skills (d) None
- (vii) is a computer program that can be used to manipulate data arranged in rows & columns
यह एक कंप्यूटर प्रोग्राम है जिसका उपयोग पंक्तियों और सतंभों में व्यवस्थित जानकारी को जांचने के लिए किया जाता है।
(a) Word Processor (b) MS Word (c) Spreadsheet d) None of above
- (viii) Marigold belongs to family
गेंदा..... परिवार से सम्बंध रखता है।
(a) Asteraceal b) Rosaceae c) Poaceae (d) Olaceal

[Section B.]

Q2. Answer any ten of the following question in brief [10x2=20]

विपनलिखित में से किन्ही दस प्रश्नों के उत्तर दें।

(i) Define Perennials with examples.

बारहमासी पौधों को उदाहरण सहित परिभाषित करें।

ii) write any two flower scientific name with family.

किन्ही दो फूलों के वैज्ञानिक नाम तथा परिवार सहित लिखें।

(iii) write Uses of Annuals

वार्षिक पौधों के उपयोग लिखें।

(iv) Define Spreadsheet.

सप्रेडशीट को परिभाषित करें।

(v) Write Uses flowers

फूलों के उपयोग लिखें।

(vi) Define

उद्यमियता को परिभाषित करें।

(vii) Differentiate between Herb & Shrub

जड़ी बूटियों और झाड़ियों में अंतर दिये।

(viii) How to make Gulkand?

गुलकंद कैसे बनता है।

(ix) Define Indoor plants.

आंतरिक पौधों को परिभाषित करें।

(x) Write diseases of flower.

फूलों के रोगों के बारे में लिखें।

(xi) Define Bousai

बोनसाई को परिभाषित करें।

Section C.

Q3. Answer any four of the following question in brief

[4x3=12]

निनास्लखित में से किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर लिखें।

(i) Write short note on Marigold/Rose cultivation

गेंदा या गुलाब की खेती पर संक्षिप्त टिपणी लिखें।

ii) with value added product of flowers

फूलों के मुख्य वर्धित उत्पादों के बारे में लिखें।

ii) Define Communication & its types.

संचार एवं इसके प्रकारों को परिभाषित करें।

vi) Write clarification of Perennials.

बारहमासी पौधों का वर्गीकरण लिखें।

vi) Write Classification of Annuals

वार्षिक पौधा का वर्गीकरण लिखें।

Syllabus & Distribution of Marks

Part – A Employability Skills (10 Marks)

Unit-I	Communication Skills
Unit-II	Self Management Skills
Unit-III	Information and Communication Technology Skills
Unit-IV	Entrepreneurial Skill
Unit-V	Green Skills

Part-B Vocational Skill (30 Marks)

Unit-I	Cultivation of Commercial Crop-I
Unit-II	Cultivation of Commercial Crop-II
Unit-III	Growing off Annuals
Unit-IV	Growing of Percennials
Unit-V	Post Harvest Management & Value Addition.

Marks Distribution

- Q1.** (1-8 MCQs One Marks Each) **(8 x 1 = 8)**
- Q2.** (1-11 Short Questions Two Marks Each) (Attempt any ten Question) **(10 x 2 = 20)**
- Q3.** (1-5 Medium Question Three Marks Each) (Attempt any Four Question) **(4 x 3 = 12)**

Blue Print

Part – A Employability Skills	Q1	Q2	Q3	Total Marks
Unit-1	-	-	3	03
Unit-II	1	1	-	03
Unit-III	1	-	-	01
Unit-IV	-	1	-	02
Unit-V	1	-	-	01
Part-B Vocational Skill				
Unit-I	2	1	1	07
Unit-II	1	2	-	05
Unit-III	1	1	-	03
Unit-IV	-	3	1	09
Unit-V	1	1	1	06
Total Questions	8	10	4	40