

# Model Question Paper: Year 2024-25

Class: - 11<sup>th</sup>(Eleventh)

Roll No. ....

Agriculture  
National skills qualification framework(NSQF)

[हिंदी एवं अंग्रेजी माध्यम]

[Hindi and English medium]  
(Only for Fresh/School candidates)

Time allowed : 2:30 Hours]  
समय : 2:30 घंटे]

[Max Marks: 60  
[पूर्णांक: 60

1. All questions are compulsory.(सभी प्रश्न अनिवार्य है)
2. Question no **1 and 3** are long answer type questions carrying **five marks**.  
(प्रश्न 1 से 3 पांच नंबर के है)
3. Question no **4 to 9** are short answer type question carrying **three marks**.  
(प्रश्न 4 से 9 तीन नंबर के है)
4. Question no **10 to 15** are very short answer type question carrying **two marks**.  
(प्रश्न 10 से 15 दो नंबर के है)
5. Question no. **16to 30** are MCQ/ One Word/ Fill in the Blank type's questions carrying **one marks** each.(प्रश्न 16 से 30 तक एक नंबर के है)

## Section - A

### Long Answer Types of Questions

नोट : इस खंड में 3 प्रश्न दिए गए हैं प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

3 x 5 = 15

Q. 1. What is soil? Describe its physical properties.  
मिट्टी क्या है? इसके भौतिक गुणों का वर्णन कीजिए।

Q. 2. Write Importance and uses of floriculture .  
फूलों की खेती का महत्व एवं उपयोग लिखिए।

Q. 3. Describe different types of nursery.  
विभिन्न प्रकार की नर्सरी का वर्णन करें। मिट्टी क्या है ? इसके भौतिक गुणों का वर्णन कीजिए।

## Section - B

### Short Answer Types of Questions

नोट : इस खंड में 6 प्रश्न दिए गए हैं प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

6 x 3 = 18

Q. 4. Define Landscaping.  
भूनिर्माण को परिभाषित करें।

Q. 5. Write the Characteristics of growing medium.  
बढ़ते माध्यम की विशेषताएँ लिखिए।

Q. 6. Give the Merits of Asexual Propogation .  
अलैंगिक प्रचार के गुण बताएं।

P.T.O

Q. 7. Write Precautions to be taken when using tools and equipment.

औजारों और उपकरणों का उपयोग करते समय बरती जाने वाली सावधानियों को लिखें।

Q. 8. Write in brief on Topiary .

टोपरी पर संक्षेप में लिखिए।

Q. 9. Write the Objectives of pruning.

प्रुनिंग के उद्देश्य लिखिए।

### Section - C

#### Very Short Answer Types of Questions

नोट : इस खंड में 6 प्रश्न दिए गए हैं प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

6 x 2 = 12

Q. 10. Define De-potting.

डी-पोटिंग को परिभाषित करें।

Q.11. Define Softwood cutting.

सॉफ्टवुड कटिंग को परिभाषित कीजिए।

Q.12. Write short note for Secateur.

Secateur के लिए संक्षिप्त नोट लिखिए।

Q.13. Write the Advantages of Verbal Communication

मौखिक संचार के लाभ लिखिए।

Q.14. Write the definition of communication.

संचार की परिभाषा लिखिए।

Q.15. Describe Budding?

बडिंग का वर्णन करें?

### Section - D

#### Objective Types of Questions

नोट : इस खंड में 15 प्रश्न दिए गए हैं प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

15 x 1 = 15

Q.16. 1. Floriculture is a branch of horticulture that deals with the \_\_\_\_\_.

(a) processing of vegetables (b) planting crop (c) production of fruits (d) cultivation of flowers

फूलों की खेती बागवानी की एक शाखा है जो \_\_\_\_\_ से संबंधित है।

(ए) सब्जियों का प्रसंस्करण (बी) फसल रोपण (सी) फलों का उत्पादन (डी) फूलों की खेती

Q.17. Sphagnum moss is commercially used as a rooting medium in \_\_\_\_\_.

(a) air layering (b) budding (c) grafting (d) cutting

स्फाग्नम मॉस व्यावसायिक रूप से \_\_\_\_\_ में रूटिंग माध्यम के रूप में उपयोग किया जाता है।

(ए) एयर लेयरिंग (बी) बडिंग (सी) ग्राफ्टिंग (डी) कटिंग

Q.18. \_\_\_\_\_ is the most common disease in a nursery.

(a) Powdery mildew (b) Damping-off (c) Leaf spot (d) Blight

नर्सरी में सबसे आम बीमारी है।

(ए) पाउडर फफूंदी (बी) डंपिंग-ऑफ (सी) लीफ स्पॉट (डी) ब्लीग

Q.19. Jasminum is propagated by \_\_\_\_\_.

(a) root (b) stem (c) leaf (d) seed

जैस्मीनम का प्रचार \_\_\_\_\_ द्वारा किया जाता है।

(ए) जड़ (बी) तना (सी) पत्ती (डी) बीज

Q.20. Rootstock and scion are required in \_\_\_\_\_.

(a) layering (b) grafting (c) cutting (d) gootee

\_\_\_\_\_ में रूटस्टॉक और स्कोन की आवश्यकता होती है।

(ए) लेयरिंग (बी) ग्राफ्टिंग (सी) कटिंग (डी) गूटी

Q.21. What keys do you use to copy something?

(a) Ctrl+x (b) Ctrl+c

(c) Ctrl+z (d) Ctrl+y

किसी चीज़ को कॉपी करने के लिए आप किस कुंजी का प्रयोग करते हैं?

(a) Ctrl+x (b) Ctrl+c

(c) Ctrl+z (d) Ctrl+y

Q. 22. Plants that complete their life cycle in one year are known as \_\_\_\_\_.

एक वर्ष में अपना जीवन चक्र पूरा करने वाले पौधों को \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

Q. 23. In \_\_\_\_\_ layering, a partial tongue-like cut is given on a branch.

\_\_\_\_\_ लेयरिंग में, एक शाखा पर आंशिक जीभ जैसा कट दिया जाता है।

Q. 24. Full form of NAA .....

NAA का पूरा नाम .....

Q. 25. Mouldboard plough can open a furrow of about \_\_\_\_\_ cm and above

मोल्डबोर्ड हल लगभग \_\_\_\_\_ सेमी और उससे अधिक का एक खांचा खोल सकता है।

Q. 26. The implement consisting of two blades with tongs is identified as \_\_\_\_\_.

चिमटे के साथ दो ब्लेड वाले उपकरण की पहचान \_\_\_\_\_ के रूप में की जाती है।

Q. 27. Desired size of the sample for soil testing is \_\_\_\_\_.

मृदा परीक्षण के लिए नमूने का वांछित आकार \_\_\_\_\_ है।

Q.28 Full form of IIHR.

IIHR का पूरा नाम .....

Q. 29. Essential Steps of Hand Washing is .....

हाथ धोने का आवश्यक चरण है .....

Q. 30 Full form of TEAM .....

TEAM का फुल फॉर्म .....