

## Model Question Paper: Year 2023-24

Class: - 12<sup>th</sup>(Twelfth)

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

### 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. Write about the types of fertilizers used ,what are their methods of application and explain about each method?  
खाद के बारे में लिखिए। खाद लगाने के कौन-कौन से तरीके हैं ? प्रत्येक तरीके के बारे में बताएं।
- Q. 2. Write in brief about the living component of landscape and Gardens.  
प्राकृतिक दृश्य एवं उद्यानों के सजीव घटकों के बारे में संक्षेप में लिखिए।
- Q. 3. What is integrated pest management? Write about cultural and biological pest control.  
एकीकृत कीट प्रबंधन क्या है? इस संबंध में शस्य और बायोलॉजिकल कीट नियंत्रण के तरीकों के बारे में लिखिए।

### 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. Write the role of water in plants.  
पौधों में पानी की भूमिका का वर्णन करो।
- Q. 5. Which are the signs of diseased plants?  
एक बीमार पौधे के क्या क्या लक्षण हैं?

P.T.O

Q. 6. Define turf plastering.

बर्फ प्लास्टरिंग के बारे में लिखो।

Q. 7. Write any ten non-living component of gardens.

बगीचे के किन्हीं 10 निर्जीव घटकों के नाम लिखो।

Q. 8. What do you understand by aquatic plants, how many types are there, write the names of all.

जलीय पौधों से आप क्या समझते हैं यह कितने प्रकार के होते हैं सभी के नाम लिखो।

Q. 9. Write the qualities of successful entrepreneurs.

एक सफल उद्यमी की विशेषताओं के बारे में लिखो।

### 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. Write the names of all micro nutrients required by plants.

पौधों के लिए आवश्यक सभी सूक्ष्म पोषक तत्वों के नाम लिखो।

Q.11. Write the name any 4 common insect found in the garden.

बगीचे में लगने वाले 4 सामान्य कीटों के नाम लिखो।

Q.12. Write short note for Deshooting..

डी शूटिंग पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Q.13. Write the definition of lawn.

लॉन की परिभाषा लिखो

Q.14. Write the names of all the methods of Establishment of lawn.

लॉन की स्थापना की सभी विधियों के नाम लिखो।

Q.15. Which are the factors affect the active listening communication?

सक्रिय श्रवण कौशल को कौन कौन से कारक प्रभावित करते हैं।

### 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. Fertilizers are applied mainly :

(a) to supply nutrients to plants (b) to collect deficiencies in plants

(c) for proper growth of crops (d) all the above

उर्वरक मुख्य रूप से लगाए जाते हैं:

(ए) पौधों को पोषक तत्वों की आपूर्ति करने के लिए (बी) पौधों में कमियों को इकट्ठा करने के लिए

(सी) फसलों की उचित वृद्धि के लिए

(डी) उपरोक्त सभी

Q.17. Root Knots are found in a plant in:

- (a) Stems (b) leaves (c) root (d) flowers

रूट नोट पौधों में कहां पाई जाती है?

- (ए) तने में (बी) पत्तों पर (सी) जड़ में (डी) फूलों पर

Q.18. Identify the subject in the sentence "The children played football":

- (a) children (b) children played (c) played (d) football

वाक्य में विषय की पहचान करें "बच्चों ने फुटबॉल खेला":

- (ए) बच्चे (बी) बच्चे खेले (सी) खेले (डी) फुटबॉल

Q.19. Fountain in garden or Park is :

- (a) living (b) non living (c) path (d) used of walk

बगीचे या पार्क में फव्वारा है:

- (ए) जीवित (बी) निर्जीव (सी) पथ (डी) चलने के लिए

Q.20. Which is the shortcut key of underline text in a spread sheet?

- (a) Ctrl+x (b) Ctrl+c  
(c) Ctrl+z (d) Ctrl+u

किसी वाक्य को रेखांकित करने के लिए कंप्यूटर की स्प्रेडशीट पर कौन सा बटन दिया जाना चाहिए

- (a) Ctrl+x (b) Ctrl+c  
(c) Ctrl+z (d) Ctrl+u

Q.21. Which of the following is an example of an inedible oil cake?

- (a) Neem Cake (b) Sunflower  
(c) Mustard (d) Non of these

निम्नलिखित में से कौन सा एक अखाद्य तेल खली का उदाहरण है?

- (ए) नीम केक (बी) सूरजमुखी  
(सी) सरसों (डी) इनमें से कोई नहीं

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. Covering of soil with grass or straw is now as .....

भूमि को किसी घास या फूस से ढकने को ..... कहते हैं।

Q. 24. .... irrigation method is widely used in orchards.

बागों में ..... सिंचाई विधि का व्यापक रूप से उपयोग किया जाता है।

Q. 25. Technique of removing of twigs, branches or shoots is called .....

किसी पौधे से टहनी या डंठल आदि काटने को ..... कहते हैं।

Q. 26. A sender gives message to .....

एक संदेश वाहक अपनी बात एक ..... को भेजता है।

Q. 27. Capital letters are used in the ..... of a sentence.

बड़े अक्षरों का प्रयोग वाक्य के ..... में किया जाता है।

Q.28 Full form of IDM

IDM का पूरा नाम .....

Q. 29.Suitable burning is ..... for atmosphere.

पराली जलाना वातावरण के लिए ..... है।

Q. 30 Dicotyledons are a classification of .....

द्विबीजपत्री एक प्रकार से ..... का वर्गीकरण है।

