

A-0932

Total Pages : 5

Roll No.

NWFP-102

**Certificate in Non Wood Forest Products
(CNWFP)**

Medicinal and Aromatic Plants (MAPs)

Examination February, 2026

Time : 2:00 Hrs.

Max. Marks : 100

Note :- This paper is of Hundred (100) marks divided into Two (02) Sections 'A' and 'B'. Attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein. *Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.*

नोट :- यह प्रश्न-पत्र सौ (100) अंकों का है, जो दो (02) खण्डों 'क' तथा 'ख' में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। *परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर-पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।*

A-0932

(1)

P.T.O.

Section–A

(खण्ड–क)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न) (2×26=52)

Note :– Section ‘A’ contains Five (05) Long-answer type questions of Twenty Six (26) marks each. Learners are required to answer any *two* (02) questions only.

नोट :– खण्ड ‘क’ में पाँच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए छब्बीस (26) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What are the major factors responsible to create threats for the Medicinal and Aromatic Plants ? Discuss in detail.

औषधीय और सुगंधित पौधों के लिए खतरा पैदा करने वाले प्रमुख कारक क्या हैं ? विस्तार से चर्चा कीजिए।

2. Write a detailed account on biodiversity Act, 2002.

जैव-विविधता अधिनियम, 2002 पर एक विस्तृत विवरण लिखिए।

3. Explain the different methods of Medicinal and Aromatic Plants collection. Also discuss the guidelines for sustainable collection practices.

औषधीय एवं सुगंधित पौधों के संग्रह की विभिन्न विधियों की व्याख्या कीजिए। टिकाऊ संग्रह प्रथाओं के लिए दिशानिर्देशों पर भी चर्चा कीजिए।

4. Describe the processing of Medicinal and Aromatic Plants in detail.

औषधीय एवं सुगंधित पौधों के प्रसंस्करण का विस्तार से वर्णन कीजिए।

5. Describe in detail about the any two important Medicinal and Aromatic Plants species of Uttarakhand.

उत्तराखण्ड की किन्हीं दो महत्वपूर्ण औषधीय एवं सुगंधित पौधों की प्रजातियों के बारे में विस्तार से वर्णन कीजिए।

Section–B

(खण्ड–ख)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

(4×12=48)

Note :– Section ‘B’ contains Eight (08) Short-answer type questions of Twelve (12) marks each. Learners are required to answer any *four* (04) questions only.

नोट :– खण्ड ‘ख’ में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए बारह (12) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What are the challenges in traditional medicine ? Explain.

पारंपरिक चिकित्सा में क्या चुनौतियाँ हैं ? व्याख्या कीजिए।

2. Write a brief note on sustainable harvesting of Medicinal and Aromatic Plants.

औषधीय और सुगंधित पौधों की सतत दोहन (कटाई) पर एक संक्षिप्त नोट लिखिए।

3. Write a brief note on ex-situ conservation of Medicinal and Aromatic Plants.

औषधीय एवं सुगंधित पौधों के एक्स-सीटू संरक्षण पर एक संक्षिप्त नोट लिखिए।

4. Explain about the national and international regulation for Medicinal and Aromatic Plants.

औषधीय और सुगंधित पौधों के लिए राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय विनियमन के बारे में व्याख्या कीजिए।

5. What do you understand from habitat loss ? Explain.

आवास हानि से आप क्या समझते हैं ? स्पष्ट कीजिए।

6. Describe the ancient therapies of folk science.

लोक विज्ञान की प्राचीन चिकित्सा पद्धतियों का वर्णन कीजिए।

7. What are the ideal conditions for the processing of Medicinal and Aromatic Plants ? Explain.

औषधीय और सुगंधित पौधों के प्रसंस्करण के लिए आदर्श स्थितियाँ क्या हैं ? व्याख्या कीजिए।

8. Describe the economic importance of the Medicinal and Aromatic Plants.

औषधीय एवं सुगंधित पौधों के आर्थिक महत्व का वर्णन कीजिए।
