

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--

25231-MN

**B.Sc. II SEMESTER [MAIN/ATKT] EXAMINATION
MAY- JUNE 2025**

**AGRICULTURE
[Fundamentals of Extension Education]
[Minor Subject]**

[Max. Marks : 60]

[Time : 3:00 Hrs.]

Note : All THREE Sections are compulsory. Student should not write any thing on question paper.
नोट : सभी तीन खण्ड अनिवार्य हैं। विद्यार्थी प्रश्न-पत्र पर कुछ न लिखें।

[Section - A]

This Section contains **Multiple Choice Questions**. Each question carries **1 Mark**. All questions are compulsory.

इस खण्ड में बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Q. 01 The father of Extension is -

- | | |
|-------------------|------------------|
| a) G.L. Ray | b) O.P. Dahama |
| c) J.B. Chitamber | d) None of these |

विस्तार के पिता हैं -

- | | |
|-------------------|----------------------------|
| a) जी.एल.रे | b) ओ.पी. धामा |
| c) जे.बी. चितम्बर | d) उपरोक्त में से कोई नहीं |

Q. 02 By whom, the first line system of Extension in India is controlled by -

- | | |
|---------------------------------|--|
| a) ICAR Institutes / SAUs | b) Ministry of Agriculture,
Government of India |
| c) Non government Organizations | d) Private Extension Agencies |

भारत में विस्तार की प्रथम पंक्ति प्रणाली किसके द्वारा नियंत्रित की जाती है -

- | | |
|---|-----------------------------|
| a) ICAR संस्थान / प्रादेशिक कृषि
विश्वविद्यालय | b) कृषि मंत्रालय भारत सरकार |
| c) गैर सरकारी संगठन | d) निजी विस्तार एजेंसियाँ |

Q. 03 Agriculture extension was recognized by United States of America in the year-

कृषि विस्तार को संयुक्त राज्य अमेरिका द्वारा वर्ष _____ में मान्यता दी गई थी -

- | | |
|---------|---------|
| a) 1920 | b) 1914 |
| c) 1900 | d) 1950 |

P.T.O.

Q. 04 In which year Pradhan Mantri Fasal Bima Yojna was launched -

किस वर्ष में प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना शुरू की गई थी -

- | | |
|---------|---------|
| a) 2016 | b) 2017 |
| c) 2018 | d) 2019 |

Q. 05 Extension is a _____ process -

- | | |
|---------------------|------------------|
| a) Two way | b) One way |
| c) Both (a) and (b) | d) None of these |

विस्तार एक _____ प्रक्रिया है -

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| a) दो तरफा | b) एक तरफा |
| c) (a) और (b) दोनों | d) उपरोक्त में से कोई नहीं |

[Section - B]

This Section contains **Short Answer Type Questions**. Attempt **any five** questions in this section in 200 words each. Each question carries **7 Marks**.

इस खण्ड में लघुउत्तरीय प्रश्न हैं। इस खण्ड में किन्हीं पांच प्रश्नों को हल करें। प्रत्येक उत्तर 200 शब्दों में लिखें। प्रत्येक प्रश्न 7 अंक का है।

Q. 01 Explain the objectives of Extension Education.

विस्तार शिक्षा के उद्देश्यों की व्याख्या कीजिये।

Q. 02 Explain the process of extension program planning.

विस्तार कार्यक्रम नियोजन की प्रक्रिया समझाइये।

Q. 03 Explain the importance and function of self help group.

स्वयं सहायता समूह के महत्व और कार्य को समझाइये।

Q. 04 Write notes on - i) Import ii) Export

टिप्पणी लिखिये - i) आयात ii) निर्यात

Q. 05 Write notes on - i) Poultry Farming ii) Fish Farming

टिप्पणी लिखिये - i) मुर्गी पालन ii) मत्स्य पालन

Q. 06 Explain the principles of extension education.

विस्तार शिक्षा के सिद्धांतों की व्याख्या करें।

Cont. . .

Q. 07 Explain the types of Marketing Produce.

विपणन उत्पाद के प्रकार की व्याख्या करें।

Q. 08 Explain the profits of Crops.

फसलों से होने वाले लाभ के बारे में बताइये।

[Section - C]

This section contains **Essay Type Questions**. Attempt **any two** questions in this section in 500 words each. Each question carries **10 marks**.

इस खण्ड में दीर्घउत्तरीय प्रश्न हैं। इस खण्ड में किन्हीं दो प्रश्नों को हल करें। प्रत्येक उत्तर 500 शब्दों में लिखें। प्रत्येक प्रश्न **10 अंकों** का है।

Q. 09 What is Extension Education ? Describe the meaning, scope and process of extension education.

विस्तार शिक्षा क्या है ? विस्तार शिक्षा का अर्थ, दायरा और प्रक्रिया का वर्णन करें।

Q. 10 Describe the schemes for self help groups run by the central and state government.

केन्द्र एवं राज्य सरकार द्वारा स्व सहायता समूहों के लिये चलायी जा रही योजनाओं का वर्णन कीजिये।

Q. 11 Describe the difference between local market, district market and international market.

स्थानीय बाजार, जिला बाजार और अन्तर्राष्ट्रीय बाजार के बीच अंतर का वर्णन करें।

Q. 12 Write note on **any two** of following -

i) Silk worm rearing.

ii) Bee Keeping.

iii) Medical Plant.

निम्न पर टिप्पणी लिखिये (कोई दो) -

i) रेशम कीट पालन।

ii) मधुमक्खी पालन।

iii) औषधीय पौधें।

_____○_____