

MAGE-07/MSCGE-07

December – Examination 2022

M.A./M.Sc. (Final) Examination

GEOGRAPHY

(Geography of Agriculture)

(कृषि भूगोल)

Paper : MAGE-07/MSCGE-07

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

Note :- The question paper is divided into three Sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश :- यह प्रश्न-पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section-A

8×2=16

(Very Short Answer Type Questions)

Note :- Answer all questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

MAGE-07/MSCGE-07/7 (1)

TR-33 Turn Over

खण्ड—अ

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश :- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

1. Make notes on the following :

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ कीजिए :

(i) Scope of agricultural geography

कृषि भूगोल का विषय-क्षेत्र

(ii) Intensity of irrigation.

सिंचाई की सघनता

(iii) Meaning of Agricultural Geography

कृषि भूगोल का अर्थ

(iv) Land Tenancy

भूमि काश्तकारी

(v) Water Quality Criteria

जल गुणवत्ता मानक

MAGE-07/MSCGE-07/7 (2)

TR-33

(vi) Sources of Landuse data

भूमि उपयोग के आँकड़ों के स्रोत

(vii) Define agricultural region.

कृषि प्रदेश को परिभाषित कीजिए।

(viii) Kendal's method of crop combination

केन्डाल की शस्य संयोजन विधि

Section-B

4×8=32

(Short Answer Type Questions)

Note :- Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 8 marks.

खण्ड—ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश :- किन्हीं **चार** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम **200** शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का है।

2. Give a brief account of agricultural origin and dispersal.

कृषि उद्भव एवं प्रसार का संक्षिप्त विवरण दीजिए।

3. Explain the physical factors which influence agricultural development and give examples from India.

कृषि विकास को प्रभावित करने वाले भौतिक कारकों को समझाइए और भारत से उदाहरण दीजिए।

4. Describe the methods and techniques of irrigation in the light of modern means and technologies.

आधुनिक साधनों एवं तकनीकी दृष्टि से सिंचाई पद्धति एवं तकनीक का विवरण दीजिए।

5. What do you understand by Landuse survey ? Explain its need, principles and planning.

भूमि उपयोग सर्वेक्षण से आप क्या समझते हैं ? उसकी आवश्यकता, सिद्धान्त तथा योजना का वर्णन कीजिए।

6. What is the difference between American and Indian method of land classification ? Give a brief account of both methods of land classification.

भूमि वर्गीकरण की अमेरिकन व भारतीय विधियों में क्या अन्तर है ? भूमि वर्गीकरण की दोनों विधियों का संक्षिप्त विवरण दीजिए।

7. Describe the location theories of agriculture. Provide an account of any one agricultural location theory in brief.

कृषि अवस्थिति सिद्धान्तों का वर्णन कीजिए। किसी एक कृषि अवस्थिति सिद्धान्त का संक्षिप्त विवरण दीजिए।

8. Explain the methods used in delimitation of agricultural regions in India.

भारत में कृषि प्रदेशों के परिसीमांकन में काम में ली गयी विधियों को समझाइए।

9. Discuss the concepts of agricultural efficiency and productivity, giving examples.

उदाहरण देते हुए कृषि दक्षता तथा उत्पादकता की अवधारणा की विवेचना कीजिए।

Section-C

2×16=32

(Long Answer Type Questions)

Note :- Answer any *two* questions. You have to delimit your each answer maximum up to **500** words. Each question carries 16 marks.

खण्ड—स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश :- किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम **500** शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंक का है।

10. Critically analyze the method of crop combination regions given by J.C. Weaver.

जे.सी. वीवर द्वारा दी गयी फसल-संयोजन प्रदेशों की विधि का आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिए।

11. Examine the future role of irrigation in agriculture.

कृषि में सिंचाई की भविष्य में सम्भावित भूमिका का परीक्षण कीजिए।

12. Discuss the relationship of crop pattern and nutritional level with suitable examples.

फसल प्रारूप एवं पोषण स्तर के सम्बन्धों की उपयुक्त उदाहरणों के साथ विवेचना कीजिए।

13. Discuss the management and planning of agricultural policy in India.

भारत की कृषि नीति के प्रबन्धन एवं योजना की व्याख्या कीजिए।