#### MA/MSCGE-07

June - Examination 2017

# M.A./MSc (Final) Geography Examination Geography of Agriculture

कृषि भूगोल

## Paper - MA/MSCGE-07

Time: 3 Hours [ Max. 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 का उत्तर दीजिए।

#### Section - A

 $8 \times 2 = 16$ 

(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.

#### खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तर वाले प्रश्न) (अनिवार्य)

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 अंकों का है।

1) Answer the following :-

निम्न का उत्तर दीजिये:-

- (i) Intensity of cropping. शस्य की गहनता।
- (ii) Inversion of Temperature. तापमान प्रतिलोमन।
- (iii) Stubble Mulching. मलचिंग।
- (iv) Agricultural Efficiency. कृषि दक्षता।
- (v) Critical value. क्रान्तिक मान।
- (vi) Shifting cultivation. स्थानान्तरित कृषि।
- (vii) Green Revolution. हरित क्रान्ति।
- (viii) Agroforestry. कृषि वानिकी।

#### Section - B

 $4 \times 8 = 32$ 

(Short Answer 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 अंकों का है।

- 2) Examine the nature and scope of Agricultural geography. कृषि भूगोल के स्वभाव और क्षेत्र का परीक्षण कीजिये।
- 3) Explain, what is soil conservation and management. मृदा संरक्षण एवं प्रबंधन क्या है ? समझाइये।
- Discuss objectives, policies and planning of land use survey.
   भूमि-उपयोग सर्वेक्षण के उद्देश्यों, नीतियों एवं नियोजन की व्याख्या कीजिये।
- 5) Discuss the agriculture regions of the world according to the whitelesey.

  िह्नेटलसी ने विश्व को कितने कृषि प्रदेशों में विभाजित किया है ? समझाइये।
- 6) Discuss the major characteristics of Indian Agriculture. भारतीय कृषि की प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिये।
- 7) Discuss the methods of measuring agricultural productivity and efficiency.

  कृषि उत्पादकता और दक्षता के मापने की विधियों की विवेचना कीजिये।
- 8) What is green revolution? Discuss its impact on agriculture in India.
  - हरित क्रान्ति क्या है ? भारत में इसका कृषि पर क्या प्रभाव हुआ ?
- 9) Critically discuss the various methods adopted for measuring crop-combination regions.
  फसल संयोजन प्रदेशों को मापने की विभिन्न विधियों की समीक्षात्मक व्याख्या कीजिये।

#### Section - C

 $2 \times 16 = 32$ 

(Long Answer 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 को अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

 Influence agricultural development support your answer with examples.

कृषि विकास को प्रभावित करने वाले भौतिक कारकों का विश्लेषण कीजिये। अपने उत्तर की पुष्टि के लिये उदाहरण दीजिये।

 Give an account of agricultural types of the world. Describe the salient characteristics of Mediterranean Agriculture in the World.

विश्व के कृषि प्रकारों का विवरण दीजिये। भूमध्यसागरीय कृषि की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिये।

- Explain Von-Thunen's Agriculture Location theory.
   वॉन-थ्यूनेन के कृषि स्थानापन्न सिद्धान्त की व्याख्या कीजिये।
- Critically examine the planned development of agriculture in India.

भारत में कृषि के भोजनागत विकास का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिये।