

# Post Graduate Degree Programme

स्नातकोत्तर उपाधि कार्यक्रम

M.A./M.Sc. (Previous) Geography

एम.ए. / एम.एससी. (पूर्वाद्ध) भूगोल

Home Assignment for Internal Evaluation

आंतरिक मूल्यांकन हेतु सत्रीय (गृह) कार्य

M.A./M.Sc. GE-01 to GE-04



Department of Geography

(भूगोल विभाग)

Submit 30 days before your Term-end examination

सत्रांक परीक्षा की तिथि से 30 दिन पूर्व जमा करवाएं

सत्र : 2013—14

Vardhaman Mahaveer Open University

Rawatbhata Road, Kota (Raj.) 324021

वर्धमान महावीर खुला विश्वविद्यालय

रावतभाटा रोड़, कोटा (राजस्थान) 324021

**वर्धमान महावीर खुला विश्वविद्यालय**  
**स्नातकोत्तर उपाधि कार्यक्रम**  
**एम.ए./एम.एससी. (पूर्वाद्ध) भूगोल**  
**आन्तरिक मूल्यांकन हेतु सत्रीय कार्य M.A./M.Sc. GE-01 to GE-04**

प्रिय छात्र,

आपको जीई 01 से 04 तक पाठ्यक्रम के विभिन्न प्रश्न पत्रों के सत्रीय कार्य भिजवाये जा रहे हैं, जिनका विवरण निम्न प्रकार है :-

पाठ्यक्रम कोड	प्रश्न पत्र का नाम
M.A./M.Sc. GE-01	भौगोलिक चिन्तन का विकास
M.A./M.Sc. GE-02	भौतिक भूगोल
M.A./M.Sc. GE-03	आर्थिक भूगोल के सिद्धान्त
M.A./M.Sc. GE-04	पर्यावरण भूगोल

आपके प्रश्न पत्र में आपको सत्रीय कार्य करने हैं। इन्हें पूरा करके आप अन्तिम तिथि से पूर्व अपने क्षेत्रीय केन्द्र के निदेशक के पास स्वयं उपस्थित होकर अथवा पंजीकृत डाक से अवश्य भिजवा दें। प्रत्येक सत्रीय कार्य 20 अंक का है। दो श्रेष्ठ प्रश्नों के उत्तरों के प्राप्तांक आपकी सत्रांक परीक्षा के साथ जोड़े जायेंगे। सत्रीय कार्य स्वयं की हस्तलिपि में करें। तथ्यात्मक त्रुटियों को छोड़ कर सत्रीय कार्यों का पुनर्मूल्यांकन नहीं होता है, और न ही इन्हें सुधारने हेतु दुबारा स्वीकार किया जाता है। अतः पहली बार में ही सर्वश्रेष्ठ उत्तर लिखें। M.A./M.Sc. GE-05 प्रायोगिक परीक्षा होगी, जिसमें आन्तरिक मूल्यांकन नहीं होगा। प्रत्येक प्रश्न-पत्र के सत्रीय कार्य अलग-अलग फाईल में नथी करें।

विद्यार्थी प्रथम पृष्ठ पर निम्न सूचना अंकित करें।

**स्नातकोत्तर उपाधि कार्यक्रम (भूगोल)**  
**एम.ए./एम.एससी (पूर्वाद्ध)**

स्कॉलर संख्या

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

छात्र का नाम

.....

सत्रीय कार्य संख्या

.....

पिता का नाम

.....

पाठ्यक्रम का कोड

.....

पत्र व्यवहार का पता

.....

पाठ्यक्रम का नाम

.....

अध्ययन केन्द्र का नाम

.....

जमा करवाने की दिनांक

.....

क्षेत्रीय केन्द्र का नाम

.....

## Internal Assignment-I/आन्तरिक मूल्यांकन I

Course Code : M.A./M.Sc. GE-01/पाठ्यक्रम कोड—एम.ए./एम.एससी. जीई—01

### Evolution of Geographical Thought

### भौगोलिक चिन्तन का विकास

Max. Marks 20

पूर्णांक — 20

**Note :** Answer all the three questions. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choice. Question number 3 has four short answer questions. Out of these you are required to answer any two questions. Question 3 carries 6 marks.

**टिप्पणी** — सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 एवं 2 प्रत्येक 7 अंक का है। प्रश्न संख्या 1 व 2 में आन्तरिक चयन की सुविधा है। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघु उत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात् प्रश्न 3 कुल 6 अंक का है।

**Note : Answer the following questions in 500 words.**

**टिप्पणी** — निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर 500 शब्दों में दीजिए।

1. Describe the fundamental concepts of study approaches and techniques of Geography.  
भूगोल की आधारभूत संकल्पनाएं, अध्ययन उपागम एवं तकनीकी का वर्णन कीजिए।

Or/अथवा

Describe the contribution of Greek Geographers.

यूनानी भूगोलवेत्ताओं के योगदान का वर्णन कीजिए।

2. Discuss the contribution of Carl Ritter to Geography.  
भूगोल में कार्ल रिटर के योगदान की विवेचना कीजिए।

Or/अथवा

Describe the concept of determinism in Geography.

भूगोल में निश्चयवाद की संकल्पना का वर्णन कीजिए।

3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.  
150 शब्दों की सीमा के अन्दर कीन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

(i) Geographical contribution of Ibn Battuta.

इब्न बतूता का भौगोलिक योगदान।

(ii) Landschaft.

लैण्डशाफ्ट।

(iii) Geographical contribution of Jean Brunhes.

जीन ब्रून्स का भौगोलिक योगदान।

(iv) Probabilism.

प्रसम्भाव्यवाद।

## Internal Assignment-II/आन्तरिक मूल्यांकन II

Course Code : M.A./M.Sc. GE-01/पाठ्यक्रम कोड—एम.ए./एम.एससी. जीई—01

### Evolution of Geographical Thought

### भौगोलिक चिन्तन का विकास

Max. Marks 20

पूर्णांक — 20

**Note :** Answer all the three questions. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choice. Question number 3 has four short answer questions. Out of these you are required to answer any two questions. Question 3 carries 6 marks.

**टिप्पणी** — सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 एवं 2 प्रत्येक 7 अंक का है। प्रश्न संख्या 1 व 2 में आन्तरिक चयन की सुविधा है। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघु उत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात् प्रश्न 3 कुल 6 अंक का है।

**Note : Answer the following questions in 500 words.**

**टिप्पणी** — निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर 500 शब्दों में दीजिए।

1. Describe the fields of geographical contribution in ancient India.  
प्राचीन भारत में भौगोलिक योगदान के मुख्य पक्षों का वर्णन कीजिए।

Or/अथवा

Discuss the German School of Geographical Thought.

जर्मन भौगोलिक विचारधाराओं की विवेचना कीजिए।

2. Discuss the geographical contribution of Vidal de la Blache.  
विडाल डी ला ब्लाश के भौगोलिक योगदान की विवेचना कीजिए।

Or/अथवा

Describe the study and teaching of geography in modern India.

आधुनिक भारत में भूगोल के अध्ययन-अध्यापन का वर्णन कीजिए।

3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.  
150 शब्दों की सीमा के अन्दर कीन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

(i) Pragmatism.

व्यावहारिकता वाद।

(ii) Progress in Geographical research in India during 1971-2001.

1971-2001 के मध्य भारत में भौगोलिक शोध की प्रगति।

(iii) Applied geography.

अनुप्रयुक्त भूगोल।

(iv) Objectives of regional planning.

प्रादेशिक नियोजन के उद्देश्य।

## Internal Assignment-I/आन्तरिक मूल्यांकन I

Course Code : M.A./M.Sc. GE-02/पाठ्यक्रम कोड-एम.ए./एम.एससी. जीई-02

### Physical Geography

### भौतिक भूगोल

Max. Marks 20

पूर्णांक – 20

**Note :** Answer all the three questions. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choice. Question number 3 has four short answer questions. Out of these you are required to answer any two questions. Question 3 carries 6 marks.

**टिप्पणी** – सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 एवं 2 प्रत्येक 7 अंक का है। प्रश्न संख्या 1 व 2 में आन्तरिक चयन की सुविधा है। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघु उत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात् प्रश्न 3 कुल 6 अंक का है।

**Note : Answer the following questions in 500 words.**

**टिप्पणी** – निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर 500 शब्दों में दीजिए।

1. Discuss the various views about isostasy.

भू सन्तुलन से सम्बन्धित विभिन्न मतों की विवेचना कीजिए।

Or/अथवा

Critically examine the continental drift theory of Wegener.

वेगनर का महाद्वीप विस्थापन सिद्धान्त का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

2. Discuss the various types of weathering.

विभिन्न प्रकार के अपक्षय की विवेचना कीजिए।

Or/अथवा

Write an essay on land forms of Karst region.

कार्स्ट प्रदेश के भू आकारों पर एक निबन्ध लिखिए।

3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.

150 शब्दों की सीमा के अन्दर किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

(i) Types of tides.

ज्वार के प्रकार।

(ii) Faulted land forms.

भ्रंशित स्थलाकृति।

(iii) Ionosphere.

आयन मण्डल।

(iv) Classification of Sues.

स्वैस का वर्गीकरण।

## Internal Assignment-II/आन्तरिक मूल्यांकन II

Course Code : M.A./M.Sc. GE-02/पाठ्यक्रम कोड—एम.ए./ एम.एससी. जीई—02

### Physical Geography

### भौतिक भूगोल

Max. Marks 20

पूर्णांक — 20

**Note :** Answer all the three questions. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choice. Question number 3 has four short answer questions. Out of these you are required to answer any two questions. Question 3 carries 6 marks.

**टिप्पणी** — सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 एवं 2 प्रत्येक 7 अंक का है। प्रश्न संख्या 1 व 2 में आन्तरिक चयन की सुविधा है। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघु उत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात् प्रश्न 3 कुल 6 अंक का है।

**Note : Answer the following questions in 500 words.**

टिप्पणी — निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर 500 शब्दों में दीजिए।

1. Describe the topography produced by Vulcancity.  
ज्वालामुखी क्रिया द्वारा निर्मित स्थलपाकृतियों का वर्णन कीजिए।  
Or/अथवा  
Describe the pressure belts of the earth's surface.  
पृथ्वी तल पर पाई जाने वाली वायुदाब पेटियां का वर्णन कीजिए।
2. What is cyclone? Describe the characteristics of temperature and tropical cyclones.  
चक्रवात क्या है? शातोष्ण एवं उष्ण कटिबन्धीय चक्रवातों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।  
Or/अथवा  
Describe the bottem relief of the Atlantic Ocean.  
अटलांटिक महासागर के नितल के उच्चावच का वर्णन कीजिए।
3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.  
150 शब्दों की सीमा के अन्दर कीन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
  - (i) Air masses.  
वायु राशियां।
  - (ii) Denudation.  
अनाच्छादन।
  - (iii) Shore lines.  
समुद्री किनारे।
  - (iv) Classification of metamorphic rocks.  
रूपान्तरित चट्टानों का वर्गीकरण।

## Internal Assignment-I/आन्तरिक मूल्यांकन I

Course Code : M.A./M.Sc. GE-03/पाठ्यक्रम कोड-एम.ए. / एम.एससी. जीई-03

### Principles of Economic Geography

### आर्थिक भूगोल के सिद्धान्त

Max. Marks 20

पूर्णांक – 20

**Note :** Answer all the three questions. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choice. Question number 3 has four short answer questions. Out of these you are required to answer any two questions. Question 3 carries 6 marks.

**टिप्पणी** – सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 एवं 2 प्रत्येक 7 अंक का है। प्रश्न संख्या 1 व 2 में आन्तरिक चयन की सुविधा है। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघु उत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात् प्रश्न 3 कुल 6 अंक का है।

**Note :** Answer the following questions in 500 words.

**टिप्पणी** – निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर 500 शब्दों में दीजिए।

1. Discuss the scope of economic geography.

आर्थिक भूगोल के विषय क्षेत्र की विवेचना कीजिए।

Or/अथवा

Describe the approaches of economic geography.

आर्थिक भूगोल के अध्ययन उपागमों का वर्णन कीजिए।

2. Write a detailed account of livestock rearing in the world.

विश्व में पशुपालन पर एक विस्तृत लेख लिखिए।

Or/अथवा

Discuss the Weber's Industrial location theory.

वेबर के उद्योग अवस्थिति सिद्धान्त की विवेचना कीजिए।

3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.

150 शब्दों की सीमा के अन्दर किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

(i) Simple model of economy.

अर्थव्यवस्था का साधारण मॉडल।

(ii) Location on break of bulk point.

मध्य बिन्दु स्थिति।

(iii) Accessibility.

अभिगम्यता।

(iv) Panama Canal.

पनामा नहर।

## Internal Assignment-II/आन्तरिक मूल्यांकन II

Course Code : M.A./M.Sc. GE-03/पाठ्यक्रम कोड—एम.ए./एम.एससी. जीई—03

### Principles of Economic Geography

### आर्थिक भूगोल के सिद्धान्त

Max. Marks 20

पूर्णांक — 20

**Note :** Answer all the three questions. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choice. Question number 3 has four short answer questions. Out of these you are required to answer any two questions. Question 3 carries 6 marks.

**टिप्पणी** — सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 एवं 2 प्रत्येक 7 अंक का है। प्रश्न संख्या 1 व 2 में आन्तरिक चयन की सुविधा है। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघु उत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात् प्रश्न 3 कुल 6 अंक का है।

**Note : Answer the following questions in 500 words.**

टिप्पणी — निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर 500 शब्दों में दीजिए।

1. Write an essay on changing nature of economic geography.

आर्थिक भूगोल की परिवर्तित प्रकृति पर एक निबंध लिखिए।

Or/अथवा

Explain the Alpha, Beta and Gamma Index. Support your answer with examples.

अल्फा, बेटा एवं गामा सूचकांक को स्पष्ट करें। अपने उत्तर को उदाहरण से पुष्ट करें।

2. Write an essay on tropical plantation agriculture.

उष्णकटिबन्धीय बागाती कृषि पर एक निबंध लिखिए।

Or/अथवा

Give a detailed account of iron and steel industry in the world.

विश्व में लौह—इस्पात उद्योग का विस्तृत लेखा दीजिए।

3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.

150 शब्दों की सीमा के अन्दर किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

- (i) Petroleum producing areas of Middle East.

मध्य पूर्व के पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र।

- (ii) The demand cone.

मांग शंकु।

- (iii) Aircraft industry.

वायु यान निर्माण उद्योग।

- (iv) Paper and pulp industry.

कागज एवं लुगदी उद्योग।



## Internal Assignment-I/आन्तरिक मूल्यांकन I

Course Code : M.A./M.Sc. GE-04/पाठ्यक्रम कोड—एम.ए./ एम.एससी. जीई—04

### Geography of Environment

### पर्यावरण भूगोल

Max. Marks 20

पूर्णांक — 20

**Note :** Answer all the three questions. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choice. Question number 3 has four short answer questions. Out of these you are required to answer any two questions. Question 3 carries 6 marks.

**टिप्पणी** — सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 एवं 2 प्रत्येक 7 अंक का है। प्रश्न संख्या 1 व 2 में आन्तरिक चयन की सुविधा है। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघु उत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात् प्रश्न 3 कुल 6 अंक का है।

**Note : Answer the following questions in 500 words.**

टिप्पणी — निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर 500 शब्दों में दीजिए।

1. Discuss in brief the nature and types of environmental degradation.  
पर्यावरण अवकर्षण की प्रकृति और प्रकार की संक्षिप्त में विवेचना कीजिए।

Or/अथवा

Write an essay on man-environment relationship.

मानव पर्यावरण सम्बन्धों पर एक लेख लिखिये।

2. Discuss the environmental legislation in India.  
भारत में पर्यावरणीय विधि व्यवस्था की विवेचना कीजिए।

Or/अथवा

Describe the causes and effect of air pollution.

वायु प्रदूषण के कारणों एवं प्रभावों का वर्णन कीजिये।

3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.

150 शब्दों की सीमा के अन्दर किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

- (i) Human impact of biodiversity.  
जैव विविधता पर मानवीय प्रभाव।
- (ii) Objectives of environmental management.  
पर्यावरणीय प्रबन्ध के उद्देश्य।
- (iii) Impact of deforestation.  
वनोन्मूलन का प्रभाव।
- (iv) Environmental protection day.  
पर्यावरण सुरक्षा दिवस।

## Internal Assignment-II/आन्तरिक मूल्यांकन II

Course Code : M.A./M.Sc. GE-04/पाठ्यक्रम कोड—एम.ए./एम.एससी. जीई—04

### Geography of Environment

### पर्यावरण भूगोल

Max. Marks 20

पूर्णांक — 20

**Note :** Answer all the three questions. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choice. Question number 3 has four short answer questions. Out of these you are required to answer any two questions. Question 3 carries 6 marks.

**टिप्पणी** — सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 एवं 2 प्रत्येक 7 अंक का है। प्रश्न संख्या 1 व 2 में आन्तरिक चयन की सुविधा है। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघु उत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात् प्रश्न 3 कुल 6 अंक का है।

**Note : Answer the following questions in 500 words.**

**टिप्पणी** — निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर 500 शब्दों में दीजिए।

1. What is Bio-diversity? Discuss various measures of the conservation of Bio-diversity.  
जैव-विविधता क्या है? जैव-विविधता संरक्षण के विविध उपायों की विवेचना कीजिए।

Or/अथवा

Describe the causes and impact of soil pollution.

मृदा प्रदूषण के कारणों एवं प्रभावों का वर्णन कीजिये।

2. Write an essay on desertification.  
मरुस्थलीकरण पर एक निबंध लिखिये।

Or/अथवा

Discuss the environmental programmes of U.N.O.

संयुक्त राष्ट्र संघ के पर्यावरणीय कार्यक्रमों की विवेचना कीजिए।

3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.  
150 शब्दों की सीमा के अन्दर किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।

- (i) Environment and human health.  
पर्यावरण एवं मानव स्वास्थ्य।
- (ii) Effects of depletion of Ozone layer.  
ओजोन परत की विरलता के प्रभाव।
- (iii) Steps to control Green House Effect.  
हरित गृह प्रभाव को रोकने के उपाय।
- (iv) Various aspects of Environmental Impact Assessment.  
पर्यावरणीय प्रभाव मूल्यांकन के विविध पक्ष।