

# Post Graduate Degree Programme

## स्नातकोत्तर उपाधि कार्यक्रम

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

एम.ए. / एम.एससी.(पूर्वाद्ध) भूगोल

Home Assignment for Internal Evaluation

आतंरिक 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 : 2010–2011

Vardhaman Mahaveer Open University

Rawatbhata Road, Kota (Raj.)

वर्धमान महावीर खुला विश्वविद्यालय

रावतभाटा रोड़ कोटा (राजस्थान) 324021



Internal Assignment -I / आन्तरिक मूल्यांकन I

Course Code : M.A./M.Sc. GE-01 / पाठ्यक्रम कोड –एम.ए./एम.एस.सी. जीई-01

Evolution of Geographical Thought

भौगोलिक चिन्तन का विकास

Max.Marks 20

पूर्णांक 20

**Note:** Answer all the three question. 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 लघुउत्तरात्मक 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. Define Geography and describe its nature and scope.  
भूगोल की परिभाषा दीजिए तथा इसकी प्रकृति एवं क्षेत्र का विवेचन कीजिए।  
or/अथवा  
Describe the contribution of Arab Geographers.  
अरब भूगोलवेत्ताओं के योगदान का वर्णन कीजिए।
2. Discuss the contribution of Humboldt and Ritter to Geography.  
भूगोल में हम्बोल्ट एवं रिटर के योगदान की विवेचना कीजिए।  
or/अथवा  
Describe the concept of possibilism in geography.  
भूगोल में सम्भववाद 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 किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
  - (i) Geographical contribution of Ptolemy  
टॉलमी का भौगोलिक योगदान।
  - (ii) What is Neo-determinism?  
नव निश्चयवाद क्या है?
  - (iii) Geographical contribution of Vidal de la Blache.  
विडाल डी ला ब्लाश का भौगोलिक योगदान।
  - (iv) Explain nature of Geography as described by Hartshorne.  
हार्टशॉर्न द्वारा वर्णित भूगोल की प्रकृति को स्पष्ट कीजिए।

Internal Assignment -II / आन्तरिक मूल्यांकन II  
Course Code : M.A./M.Sc. GE-01 / पाठ्यक्रम कोड –एम.ए./एम.एस.सी. जीई-01

Evolution of Geographical Thought  
भौगोलिक चिन्तन का विकास

Max.Marks 20  
पूर्णांक 20

**Note:** Answer all the three question. 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 लघुउत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात 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 German School of Geographical Thought.  
जर्मन भौगोलिक विचारधाराओं का वर्णन कीजिए।  
or/अथवा  
Discuss the French School of Geographical Thought  
भूगोल में प्रत्यक्षवाद एवं व्यावहारिकतावाद का विवेचन कीजिये।
2. Write an essay on dualism in Geography.  
भूगोल में द्वैतवाद पर एक निबन्ध लिखिए।  
or/अथवा  
Discuss recent trends in Geography.  
भूगोल की अभिनव प्रवृत्तियों 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 किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
  - (i) Nature of Applied Geography.  
व्यावहारिक भूगोल की प्रकृति।
  - (ii) Progress in Geographical research in India during 1971-2001.  
1971-2001 के मध्य भारत में भौगोलिक शोध की प्रगति
  - (iii) Geographical contribution of E.C. Semple  
ई.सी. सेम्पुल का भौगोलिक योगदान।
  - (iv) Write down names of the oceans and continents as described in Puranas.  
पुराणों में वर्णित महासागरों एवं महाद्विपों के नाम लिखिए।

Internal Assignment -I / आन्तरिक मूल्यांकन I  
Course Code : M.A./M.Sc. GE-02 / पाठ्यक्रम कोड –एम.ए./एम.एस.सी. जीई-02  
Physical Geography  
भौतिक भूगोल

Max.Marks 20  
पूर्णांक 20

**Note:** Answer all the three question. 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 हैं। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघुउत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात 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. Explain the interior of the Earth.

पृथ्वी की आन्तरिक संरचना को स्पष्ट कीजिए।

or/अथवा

Critically examine the Plate Tectonic Theory.

प्लेट विवेर्वनिक सिद्धान्त का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

2. Discuss the causes and world distribution of earthquakes.

भूकम्प के कारण एवं विश्ववितरण की विवेचना कीजिए।

or/अथवा

Write an essay on Cycle of Erosion.

अपदन चक्र पर एक निबंध लिखिए।

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

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

(i) Types of Delta.

डेल्टा के प्रकार।

(ii) Types of Sand -dunes.

बालूका स्तूपों के प्रकार।

(iii) Explain Chemical Weathering.

रासायनिक अपक्षय को स्पष्ट कीजिए।

(iv) Classification of Volcanos.

ज्वालामुखियों का वर्गीकरण।

Internal Assignment -II / आन्तरिक मूल्यांकन II  
Course Code : M.A./M.Sc. GE-02 / पाठ्यक्रम कोड – एम.ए. / एम.एस.सी. जीई-02  
Physical Geography  
भौतिक भूगोल

Max.Marks 20  
पूर्णांक 20

**Note:** Answer all the three question. 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 लघुउत्तरात्मक 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 landforms produced by Glacier esosion  
हिमनद अपरदन से बने भू-आकारों का वर्णन कीजिए।  
or/अथवा  
Discribe the structure of atmosphere.  
वायु मण्डज की संरचना का वर्णन कीजिए।
2. What is cyclone? Describe the charactesistics of temperate and tropical cyclones.  
चक्रवात क्या हैं? शातोष्ण एवं उष्ण कटिबन्धीय चक्रवातों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।  
or/अथवा  
Descirbe th bottom relief of the Atlantics Ocean.  
अटलान्टिक 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 किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
  - (i) Distribution of salinity in Ocenas.  
महासागरों में लवणता का वितरण।
  - (ii) Types of condensation.  
संघनन के प्रकार।
  - (iii) Explain horizontal distribution of air pressure.  
वायुसुदाब के क्षैतिज विवरण को स्पष्ट कीजिए।
  - (iv) Genetic classification of river valleys.  
नदी घाटियों का अनुवांशिक वर्गीकरण।

Internal Assignment -I / आन्तरिक मूल्यांकन I  
Course Code : M.A./M.Sc. GE-03 / पाठ्यक्रम कोड –एम.ए./एम.एस.सी. जीई-03  
Principles of Economic Geography  
आर्थिक भूगोल के सिद्धान्त

Max.Marks 20  
पूर्णांक 20

**Note:** Answer all the three question. 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 लघुउत्तरात्मक प्रश्न हैं। जिसमें 2 प्रश्न करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है, अर्थात 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. Define economic geography and explain its changing nature.

आर्थिक भूगोल को परिभाषित कीजिये तथा इसकी परिवर्तित प्रकृति स्पष्ट कीजिए।

or/अथवा

Describe the simple model of economy and explain its relation with environment.

अर्थव्यवस्था के साधारण मॉडल का वर्णन कीजिए और इसका पर्यावरण से संबंध स्पष्ट कीजिए।

2. Describe the characteristics of Plantation and Mediterranean type of agriculture.

बागाती एवं भूमध्यसागरीय कृषि की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

or/अथवा

Discuss in detail the locational factors responsible for the development of Iron and Steel industries.

लोहा-इस्पात उद्योगों के विकास के लिए उत्तरदायी स्थानिक कारकों का विवेचन कीजिए।

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

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

(i) Dairy industry of New Zealand.

न्यूजीलैण्ड का डेयरी उद्योग।

(ii) Petroleum producing areas of West Asia.

पश्चिमी एशिया के पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र।

(iii) Characteristics of Subsistence agriculture.

निर्वाहक कृषि की विशेषतायें।

(iv) World distribution of Paper and Pulp industry

कागज एवं लुगदी उद्योगों का विश्व वितरण।

Internal Assignment -II / आन्तरिक मूल्यांकन II  
Course Code : M.A./M.Sc. GE-03 / पाठ्यक्रम कोड –एम.ए./एम.एस.सी. जीई-03  
Principles of Economic Geography  
आर्थिक भूगोल के सिद्धान्त

Max.Marks 20  
पूर्णांक 20

**Note:** Answer all the three question. 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 लघुउत्तरात्मक 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 Central Place Theory.

केन्द्रीय स्थल सिद्धान्त पर एक निबंध लिखिये।

or/अथवा

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

अल्फा, बीटा एवं गामा सूचकांक को स्पष्ट करें। अपने उत्तर को उदाहरणों से पुष्ट करें।

2. Define the concept of economic region and explain various methods of its determination.

आर्थिक प्रदेश की संकल्पना को परिभाषित कीजिये तथा इसके निर्धारण की विभिन्न विधियों को स्पष्ट कीजिये।

or/अथवा

Divide India into economic regions and describe any one region in detail

भारत को आर्थिक प्रदेशों में विभक्त कीजिये तथा किसी एक प्रदेश का विस्तार से विवेचन कीजिये।

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

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

(i) Describe major oceanic routes.

प्रमुख महासागरीय जल मार्गों का वर्णन कीजिये।

(ii) Explain measures of accessibility.

अभिगम्यता के मापकों को स्पष्ट कीजिये।

(iii) Describe factors of localization of cotton textile industry.

सूतीवस्त्र उद्योग के स्थानीयकरण के तत्वों का वर्णन कीजिये।

(iv) Explain the main points of the Losch Theory.

लॉश के सिद्धान्त के प्रमुख बिन्दुओं को स्पष्ट करें।

Internal Assignment -I / आन्तरिक मूल्यांकन I  
Course Code : M.A./M.Sc. GE-04 / पाठ्यक्रम कोड –एम.ए./एम.एस.सी. जीई-04  
Geography of Environment  
पर्यावरण भूगोल

Max.Marks 20  
पूर्णांक 20

**Note:** Answer all the three question. 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 लघुउत्तरात्मक 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. Explain nature and scope of the geography of environment and describe its relation with other physical sciences.  
पर्यावरण भूगोल की प्रकृति एवं क्षेत्र स्पष्ट कीजिये तथा इसका अन्य प्राकृतिक विज्ञानों से सम्बन्धों का वर्णन कीजिये।  
or/अथवा  
Write an essay on Man-Environment relationship in geography.  
भूगोल में मानव पर्यावरण सम्बन्धों पर एक निबंध लिखिये।
2. Discuss the human impact on natural environment .  
प्राकृतिक वातावरण पर मानवीय प्रभावों की विवेचना कीजिये।  
or/अथवा  
Describe the causes and effects of Air Pollution.  
वायुप्रदूषण 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 किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
  - (i) Describe causes of water pollution.  
जल प्रदूषण के कारणों का वर्णन कीजिये।
  - (ii) Explain Demographic Transition Model.  
जनसांख्यिकीय संक्रमण मॉडल को स्पष्ट कीजिये।
  - (iii) Discuss the need of natural resource conservation.  
प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण की आवश्यकता का वर्णन कीजिये।
  - (iv) Describe the methods of soil conservation.  
मृदा संरक्षण की विधियों का वर्णन कीजिये।

Internal Assignment -II / आन्तरिक मूल्यांकन II  
Course Code : M.A./M.Sc. GE-04 / पाठ्यक्रम कोड –एम.ए./एम.एस.सी. जीई-04  
Geography of Environment  
पर्यावरण भूगोल

Max.Marks 20  
पूर्णांक 20

**Note:** Answer all the three question. Question 1 & 2 carry 7 marks. Both questions have internal choic. 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 हैं। प्रश्न संख्या 3 में 4 लघुउत्तरात्मक 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 question 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 कीजिये।  
or/अथवा  
Write are essay on enviroumental impact assessment.  
पर्यावरण प्रभाव मूल्यांकन पर एक निबंध लिखिये।
2. Write an essay on Sustainable Development.  
सतत् विकास पर एक निबंध लिखिये।  
or/अथवा  
Discuss the geo-politics of enviroument.  
पर्यावरण की भू-राजनीति की विवेचना कीजिये।
3. Attempt any two questions in not more than 150 words. Each question is of 3 marks.  
150 शब्दों की सीमा के अन्दर किन्ही दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है।
  - (i) Describe Enviromental Protection Act, 1986.  
पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986 का वर्णन कीजिये।
  - (ii) Explain Ozone Layer depletion.  
आजोन परत विरलता को स्पष्ट करें।
  - (iii) What is Green House Effect? Explain  
हरित ग्रह प्रभाव क्या है? स्पष्ट करें।
  - (iv) Dsicuss the need of environmental education.  
पर्यावरणीय शिक्षा की अवश्यकता का विवेचन करें।