

Nalanda Open University

Annual Examination - 2015

B.A./B.Sc. Geography (Honours), Part-I

Paper-I (Geomorphology, Climatology and Oceanography)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions in all, selecting Three from section 'A' and Two from section 'B'.

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से तीन तथा खण्ड 'ब' से दो प्रश्नों को चुनकर कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Section - 'A' (खण्ड - 'अ')

1. Discuss any two Hypothesis regarding origin of the Solar System.
सौरमंडल की उत्पत्ति से सम्बन्धित किन्हीं दो सिद्धांतों की विवेचना कीजिए।
2. Describe Wegener's continental Drift Theory.
वेगनर का महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत का विवरण दीजिए।
3. Critically examine Geosynclinal orogen theory of Kober.
कोबर का पर्वत निर्माणक भू-सन्नति सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।
4. Describe the landforms produced by wind erosion.
वायु अपरदन से उत्पन्न स्थलाकृतियों का विवरण दीजिए।
5. Give an account of Normal Cycle of Erosion.
सामान्य अपरदन चक्र का विवरण दीजिए।
6. Describe the main features of Karst topography.
कार्स्ट स्थलाकृति की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड - 'ब')

7. Give an account of the Planetary winds of the Earth.
पृथ्वी की ग्रहीय (प्रचलित) पवनों का विवरण दीजिए।
8. Discuss the Koppen's scheme of climatic classification.
कोपेन के द्वारा प्रस्तुत जलवायु के वर्गीकरण की विवेचना कीजिए।
9. Describe the major features of bottom relief of Atlantic Ocean.
अटलांटिक महासागर के नितल के प्रमुख उच्चावच विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
10. Classify Ocean deposits and describe their characteristics.
महासागरीय निक्षेप का वर्गीकरण कीजिए तथा उनकी विशेषताओं का विवरण दीजिए।



B.A/B.Sc. Geography (Hons.), Part-I, Paper-I के प्रायोगिक परीक्षा 2015 का कार्यक्रम

परामर्श कक्षा की तिथि	समय	स्थान
10.04.2015 (शुक्रवार)	12.00 बजे से 4.00 बजे तक	द्वितीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय
प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	समय	स्थान
12.04.2015 (रविवार)	12.00 बजे से 2.00 बजे तक	द्वितीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय

Nalanda Open University
Annual Examination - 2015
B.A./B.Sc. Geography (Honours), Part-I
Paper-II (Geography of Asia)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions in all, selecting Three from section 'A' and Two from section 'B'.

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से तीन तथा खण्ड 'ब' से दो प्रश्नों को चुनकर कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Section - 'A' (खण्ड – 'अ')

1. Divide Asia into physiographic units and describe any one of them.
एशिया को स्थलाकृतिक इकाइयों में विभाजित कीजिए तथा किसी एक का वर्णन कीजिए।
2. Give an account of the natural vegetation regions of Asia.
एशिया के प्राकृतिक वनस्पति प्रदेशों का विवरण दीजिए।
3. Describe the climatic characteristics Asia during rainy season.
एशिया में वर्षा ऋतु की जलवायु विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
4. Give an account of reserve and production of iron ore in Asia.
एशिया में लौह-अबरक के भंडार तथा उत्पादन का विवरण दीजिए।
5. Give a balanced geographical account of Pakistan.
पाकिस्तान का एक संतुलित भौगोलिक विवरण प्रस्तुत कीजिए।
6. Discuss the characteristics of agriculture of Sri Lanka.
श्रीलंका की कृषि की विशेषताओं की विवेचना कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. Describe the distribution and production of important minerals of China.
चीन के मुख्य खनिजों के वितरण एवं उत्पादन का विवरण दीजिए।
8. Describe the salient features of agriculture of China.
चीन की कृषि की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
9. Discuss the trends of population growth in Japan.
जापान में जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूप की विवेचना कीजिए।
10. Divide Japan into industrial regions and describe them briefly.
जापान को औद्योगिक प्रदेशों में विभाजित कीजिए तथा उनका संक्षिप्त विवरण दीजिए।



Examination Programme, 2015

B.A./B.Sc (Part – I) Geography & Home Science (Honours)

Date	Papers.	Time	Examination Centre
23/3/2015	(Hons.) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
25/3/2015	(Hons.) P-II	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
27/3/2015	Tourism (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
28/3/2015	Rastrabhsha-100 or Hindi +Urdu 100 I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
30/3/2015	Botany (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
30/3/2015	Education (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2015	Sociology(Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2015	Math (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
01/4/2015	Geography (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
02/4/2015	Chemistry (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
02/4/2015	Psychology (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
03/4/2015	Home Science (Sub)-P I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
04/4/2015	History (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
04/4/2015	Zoology (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2015	JMC(Sub)-P I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2015	Physics (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
07/4/2015	Hindi (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
08/4/2015	Political Science (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
09/4/2015	Social Work (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
10/4/2015	Economics (Sub-I)	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
11/4/2015	Pub. Administration (Sub)-P I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University
Annual Examination - 2015
B.A/B.Sc Geography (Subsidiary), Part-I
Paper-I (Physical and Economic Geography)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any *Five* Questions, selecting **three** from Section 'A' and **two** from section 'B'.
All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से तीन तथा खण्ड 'ब' से दो प्रश्नों को चुनकर कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

Section 'A' (खण्ड-'अ')

1. Describe the comparative views of Airy and Pratt regarding isostasy.
भू-सन्तुलन के सम्बन्ध में एयरी तथा प्राट के मतों का तुलनात्मक विवरण दीजिए ।
2. Discuss the geo-synclinal orogen theory of Kober.
कोबर के भूसन्नति पर्वत निर्माण सिद्धान्त की विवेचना कीजिए ।
3. Give an account of the concept of Normal Cycle of erosion.
सामान्य अपरदन चक्र की संकल्पना का विवरण दीजिए ।
4. Describe with examples the land forms produced by wind erosion.
वायु अपरदन द्वारा उत्पन्न स्थलाकृतियों का उदाहरण सहित वर्णन कीजिए ।
5. What is Air Mass? Classify air masses.
वायु-राशि क्या हैं? वायु राशियों का वर्गीकरण कीजिए ।
6. Classify ocean deposits and discuss their features.
महासागरीय निक्षेप का वर्गीकरण कीजिए तथा उनकी विशेषताओं का विवरण दीजिए ।

Section 'B' (खण्ड-'ब')

7. Describe the chief characteristics of plantation agriculture.
बागानी कृषि की मुख्य विशेषताओं का उल्लेख कीजिए ।
8. Describe distribution and production of cotton textile industry in the world.
विश्व में सूती वस्त्र उद्योग के वितरण एवं उत्पादन का वर्णन कीजिए ।
9. Give an account of the production and distribution of petroleum in the World.
विश्व में पेट्रोलियम के उत्पादन एवं वितरण का विवरण दीजिए ।
10. Describe the importance of North Atlantic Trade route in international trade.
विश्व व्यापार में उत्तरी अटलांटिक जलमार्ग के महत्व का वर्णन कीजिए ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2015
B.A./B.Sc. Geography (Honours), Part-II
Paper-III (Geography of India)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions in all, selecting Three from section 'A' and Two from section 'B'.

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से तीन तथा खण्ड 'ब' से दो प्रश्नों का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Section - 'A' (खण्ड – 'अ')

1. Divide India into physiographic units and describe any one of them.
भारत को भू-आकृतिक इकाइयों में विभक्त कीजिए तथा किसी एक का विवरण दीजिए।
2. Describe the types of natural vegetation found in India.
भारत में पाये जाने वाले प्राकृतिक वनस्पति के प्रकारों का वर्णन कीजिए।
3. Give an account of wheat cultivation in India.
भारत में गेहूँ की कृषि का विवरण दीजिए।
4. Account for the regional distribution of sugarcane cultivation in India.
भारत में गन्ना की खेती के क्षेत्रीय वितरण की विवेचना कीजिए।
5. Present an account of the production and distribution of Hydroelectricity in India.
भारत में जलविद्युत के उत्पादन एवं वितरण का विवरण प्रस्तुत कीजिए।
6. Account for the localization of Cotton textile industry in India.
भारत में सूती वस्त्र उद्योग के स्थानीकरण की विवेचना कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. Divide Bihar into physiographic units and describe their salient features.
बिहार को भूआकृतिक इकाइयों में विभाजित कीजिए तथा उनकी मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
8. Describe the agricultural regions of Bihar.
बिहार कृषि प्रदेशों का विवरण दीजिए।
9. Discuss the Industrial regions of Jharkhand.
झारखण्ड के औद्योगिक प्रदेशों की विवेचना कीजिए।
10. Discuss the trends of population growth and distribution in Jharkhand.
झारखण्ड में जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूप तथा वितरण की विवेचना कीजिए।



For Examination and Practical Programme See Back Page

Nalanda Open University
Annual Examination - 2015
B.A./B.Sc. Geography (Honours), Part-II
Paper-IV (Economic and Resource Geography)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer Five questions in all, selecting Three from section 'A' and Two from section 'B'.

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से तीन तथा खण्ड 'ब' से दो प्रश्नों का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Section - 'A' (खण्ड – 'अ')

1. Describe the chief characteristics and its distribution of plantation agriculture in the world.
बागबानी कृषि की मुख्य विशेषताओं तथा विश्व में उसके वितरण का विवरण दीजिए।
2. Divide the world into agricultural regions and describe their chief characteristics.
विश्व को कृषि प्रदेशों में विभाजित कीजिए तथा उनकी मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
3. Describe the causes of famine and discuss the efforts made to solve them.
अकाल के कारणों की विवरण दीजिए तथा उनको दूर करने के लिए किये गये प्रयासों की विवेचना कीजिए।
4. Describe the factors affecting localization of iron and steel industry in the world.
विश्व में लौह-इस्पात कारखानों के स्थानीकरण को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
5. Describe the cotton textile industry of either Japan or India.
जपान या भारत के सूती वस्त्रोद्योग का विवरण दीजिए।
6. Give an account of the international trade of wheat.
गेहूँ के विश्व-व्यापार का विवरण दीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. What is resource? Classify the resources and describe them briefly.
संसाधन क्या है? संसाधनों का वर्गीकरण कीजिए तथा उनका संक्षिप्त विवरण दीजिए।
8. Describe the various types of soils of the world.
विश्व की विभिन्न प्रकार की मिट्टियों का विवरण दीजिए।
9. Describe the geographical factors favourable for development of fisheries in the Northern Hemispheres.
उत्तरी गोलार्द्ध में मत्स्य व्यवसाय के विकास हेतु अनुकूल भौगोलिक कारकों का वर्णन कीजिए।
10. Discuss the distribution and production of coal in North America.
उत्तरी अमेरिका में कोयले के वितरण तथा उत्पादन की विवेचना कीजिए।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2015
B.A./B.Sc. Geography (Subsidiary), Part-II
Paper-II (Geography of India)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any Five questions in all, selecting Three from section 'A' and Two from section 'B'.

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से तीन तथा खण्ड 'ब' से दो प्रश्नों का चयन करते हुए कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Section - 'A' (खण्ड – 'अ')

1. Divide India into structural units and describe their salient features.
भारत को संरचनात्मक इकाइयों में विभाजित कीजिए तथा उनकी मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
2. Give an account of important minerals of India.
भारत के मुख्य खनिजों का विवरण दीजिए।
3. Discuss the distribution of wheat cultivation of India.
भारत में गेहूँ की खेती के वितरण की विवेचना कीजिए।
4. Describe the chief characteristics of the soils of India.
भारत की मिट्टियों की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
5. Discuss the localization of iron and steel industry in India.
भारत में लौह-इस्पात उद्योग के स्थानीकरण की विवेचना कीजिए।
6. Discuss the trends of population growth in India.
भारत में जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूप की विवेचना कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. Describe the geographical factors responsible for flood in Bihar.
बिहार में बाढ़ के भौगोलिक कारणों का विवरण दीजिए।
8. Describe the agricultural characteristics of Bihar.
बिहार की कृषि की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
9. Give an account of the distribution of population in Jharkhand.
झारखण्ड में जनसंख्या वितरण का विवरण दीजिए।
10. Divide Jharkhand into physiographic units and describe them in brief.
झारखण्ड को धरातलीय इकाइयों में बाँटे तथा उनका संक्षिप्त विवरण दीजिए।



बी0ए0, पार्ट-II भूगोल (सहायक विषय) के प्रायोगिक परीक्षा 2015 का कार्यक्रम
नालन्दा खुला विश्वविद्यालय के भूगोल (सहायक विषय) के विद्यार्थियों के प्रायोगिक काउन्सेलिंग वर्ग तथा
प्रायोगिक परीक्षा का कार्यक्रम निम्नवत् है :-

काउन्सेलिंग वर्ग की तिथि	समय	स्थान
16.03.2015 (सोमवार)	1.00 बजे से 4.00 बजे तक	द्वितीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय
प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	समय	स्थान
17.03.2015 (मंगलवार)	2.00 बजे से 4.00 बजे तक	द्वितीय तल, नालन्दा खुला विश्वविद्यालय

Nalanda Open University

Annual Examination - 2015

B.A./B.Sc. Geography (Honours), Part-III

Paper-V (Geographical Thought and Applied Geography)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

Answer any **Five** questions in all, selecting **Three** from section 'A' and **Two** from section 'B'.

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से **तीन** तथा खण्ड 'ब' से **दो** प्रश्नों को चुनकर कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Section - 'A' (खण्ड - 'अ')

1. Discuss the contribution of Karl Ritter in the development of modern geography.
आधुनिक भूगोल के विकास में कार्ल रिटर के योगदानों का वर्णन कीजिए।
2. Explain the contribution of German Geographer Humbolt.
जर्मन भूगोलवेत्ता हम्बोल्ट के योगदानों की व्याख्या कीजिए।
3. Explain the dualism of determinism and possibilism.
नियतिवाद एवं संभववाद संबंधी द्वैतवाद की व्याख्या कीजिए।
4. Discuss the contribution of Blache towards geographical thought.
भौगोलिक चिंतन के विकास में ब्लाश के योगदान की चर्चा कीजिए।
5. Critically explain the agriculture location theory of Von Thunen.
वॉन थ्यूनेन की कृषि अवस्थिति सिद्धांत का आलोचनात्मक विवेचन कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड - 'ब')

6. Explain the quality of agricultural land. What are its impact on agricultural production.
कृषि भूमि की गुणवत्ता की व्याख्या कीजिए। कृषि के उत्पादन पर इसका क्या प्रभाव पड़ता है?
7. Write an essay on Man-environment relationship.
मानव वातावरण संबंध पर निबंध लिखिए।
8. Explain the concept of sustainable development and mention the involved programme.
सतत् विकास की संकल्पना की व्याख्या कीजिए तथा इसमें शामिल कार्यक्रमों का उल्लेख कीजिए।
9. Throw light on industrial situation in India.
भारत में औद्योगिक स्थिति पर प्रकाश डालिए।
10. Explain the regional problems of India. What efforts have been made to overcome them?
भारत में प्रादेशिक समस्याओं की चर्चा कीजिए। इनके निवास के लिए कौन-कौन सी योजनाएँ कार्यान्वित की गयी हैं?



B.A./B.Sc (Part-III) Geography and Home Science Honours

Date	Papers	Time	Examination Centre
16/2/2015	Honours Paper-V	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna
18/2/2015	Honours Paper-VI	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna
20/2/2015	Honours Paper-VII	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna
23/2/2015	Paper -XV (General Studies)	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna
25/2/2015	Honours Paper-VIII	12 to 3 P.M	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University
Annual Examination - 2015
B.A./B.Sc. Geography (Honours), Part-III
Paper-VI (Human and Settlement Geography)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

*Answer any **Five** questions in all, selecting **Three** from section 'A' and **Two** from section 'B'.*

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से **तीन** तथा खण्ड 'ब' से **दो** प्रश्नों को चुनकर कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

Section - 'A' (खण्ड – 'अ')

1. Describe the economic and social activities of man in mountain environment.
पर्वतीय वातावरण में मानव के आर्थिक एवं सामाजिक क्रियाकलापों का वर्णन कीजिए ।
2. Give an account of the main physical, economic and cultural features of Desert region.
मरुस्थलीय प्रदेश की प्रमुख प्राकृतिक, आर्थिक एवं सांस्कृतिक विशेषताओं का विवरण दीजिए ।
3. Discuss the trends of population growth in the world.
विश्व में जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूपों की विवेचना कीजिए ।
4. Describe briefly the main cultural regions of the world.
विश्व की मुख्य सांस्कृतिक प्रदेशों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए ।
5. Discuss the trends of international migration.
अन्तर्राष्ट्रीय स्थानान्तरण प्रतिरूप की विवेचना कीजिए ।
6. Describe the habitate, economy and social conditions of either Bushman or Santhals.
बुशमैन अथवा संथाल के निवासक्षेत्र, अर्थव्यवस्था तथा सामाजिक दशाओं का विवरण दीजिए ।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. Give an account of the evolution of rural settlement in the Ganga Valley.
गंगा के मैदानी भाग में ग्रामीण बस्तियों के उद्भव की विवेचना कीजिए ।
8. Describe with sketch the pattern of rural settlements in India.
रेखाचित्र के साथ ग्रामीण बस्तियों के प्रतिरूप का वर्णन कीजिए ।
9. Classify urban functions and describe them briefly.
नगरीय कार्यों का वर्गीकरण कीजिए तथा उनका संक्षिप्त विवरण दीजिए ।
10. Describe the causes and consequences of rural-urban migration
ग्रामीण-नगरीय स्थानान्तरण के कारणों तथा प्रभावों का विवरण दीजिए ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2015
B.A./B.Sc. Geography (Honours), Part-III
Paper-VII (Population Geography & Bio Geography)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

*Answer any **Five** questions in all, selecting **Three** from section 'A' and **Two** from section 'B'.*

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से **तीन** तथा खण्ड 'ब' से **दो** प्रश्नों को चुनकर कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

Section - 'A' (खण्ड – 'अ')

1. Define Population Geography and describe its scope.
जनसंख्या भूगोल की परिभाषा दीजिए तथा इसके विषय क्षेत्र का वर्णन कीजिए ।
2. Discuss different methods of population projection.
जनसंख्या प्रक्षेपण के विभिन्न विधियों की विवेचन कीजिए ।
3. Discuss the pattern of population growth in developed countries.
विकसित देशों में जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूप की विवेचन कीजिए ।
4. Describe the trends of literacy in post-independent India.
स्वतंत्रता प्राप्ति के बाद भारत में साक्षरता के प्रतिरूप का वर्णन कीजिए ।
5. Describe the problems arising out of growing urban population.
बढ़ती नगरीय जनसंख्या से उत्पन्न समस्याओं का वर्णन कीजिए ।
6. Discuss population policy of India.
भारत की जनसंख्या नीति की विवेचन कीजिए ।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. Give an account of the meaning and scope of Bio-Geography.
जैव भूगोल के अर्थ तथा विषय क्षेत्र का विवरण दीजिए ।
8. Describe salient features of Indian soils.
भारतीय मिट्टियों की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
9. Describe the vegetation and animals of Tropical Rains Forests.
उष्ण कटिबन्धीय वनों की वनस्पति तथा जन्तुओं का विवरण दीजिए ।
10. Describe the impact of social forestry on local ecology.
सामाजिक वानिकी का स्थानीय परिस्थितियों पर प्रभाव का वर्णन कीजिए ।



Nalanda Open University
Annual Examination - 2015
B.A./B.Sc. Geography (Honours), Part-III
Paper-VIII (Environmental Geography)

Time: 3.00 Hrs.

Full Marks: 80

*Answer any **Five** questions in all, selecting **Three** from section 'A' and **Two** from section 'B'.*

All questions carry equal marks.

खण्ड 'अ' से **तीन** तथा खण्ड 'ब' से **दो** प्रश्नों को चुनकर कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

Section - 'A' (खण्ड – 'अ')

1. What is ecology? Give an account of its objectives.
पारिस्थितिकी क्या है? इसके उद्देश्यों का विवरण दीजिए ।
2. Describe the causes and effects of water pollution.
जल प्रदूषण के कारणों तथा प्रभावों का विवरण दीजिए ।
3. Discuss Human ecological adaptation.
मानव पारिस्थितिकी अनुकूलन की विवेचना कीजिए ।
4. Describe the characteristics of different types of ecosystems.
विभिन्न प्रकार के पारिस्थितिक तंत्रों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
5. Distinguish between natural and man-made ecosystems.
प्राकृतिक तथा मानव निर्मित पारिस्थिकी तंत्रों के अन्तर को स्पष्ट कीजिए ।
6. Describe the causes and solution of global warming.
भूमंडलीय तापन (उष्मता) के कारणों तथा समाधानों का विवरण दीजिए ।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. What is region? Describe its various concepts.
प्रदेश क्या है? इससे सम्बन्धित विभिन्न संकल्पनाओं का वर्णन कीजिए ।
8. Differentiate between formal and functional region?
स्वरूपीय तथा कायोपलक्षी प्रदेशों में अन्तर को स्पष्ट कीजिए ।
9. What is planning? Describe the relevance of regional planning.
नियोजन क्या है? प्रादेशिक नियोजन के प्रासंगिकता का विवरण दीजिए ।
10. Describe the causes of regional economic disparity in India.
भारत में प्रादेशिक आर्थिक विषमता के कारणों का वर्णन कीजिए ।



*Programme of B.A./B.Sc. Part-III Geography (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination Programme, 2015*

(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
26.02.2015	VII	12.00 Noon to 4.00 PM	1st Floor, Biscomaun Tower, Patna
27.02.2015	VIII		

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
28.02.2015	VII	10.00 AM to 12.00 Noon	1st Floor, Biscomaun Tower, Patna
	VIII	2.00 PM to 4.00 PM	