

Nalanda Open University

Annual Examination - 2017

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. Describe Wegener's continental Drift Theory.
वेगनर का महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत का विवरण दीजिए।
2. Describe the causes and effects of earthquake.
भूकम्प के कारणों एवं प्रभावों का वर्णन कीजिए।
3. Describe the concept of cycle of erosion.
अपरदन चक्र की संकल्पना का विवरण दीजिए।
4. Critically examine Geosynclinal Orogen theory of Kober.
कोबर का पर्वत निर्माणक भू-सन्नति सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।
5. Describe the main features of Karst topography.
कार्स्ट स्थलाकृति की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
6. Describe the landforms produced by wind erosion.
वायु अपरदन से उत्पन्न स्थलाकृतियों का विवरण दीजिए।

Section - 'B' (खण्ड - 'ब')

7. Discuss the Koppen's scheme of climatic classification.
कोपेन के द्वारा प्रस्तुत जलवायु के वर्गीकरण की विवेचना कीजिए।
8. Give an account of the Planetary winds of the Earth.
पृथ्वी की ग्रहीय (प्रचलित) पवनों का विवरण दीजिए।
9. Explain the causes of origin of ocean current in the context of the ocean currents of the Pacific Ocean.
प्रशांत महासागर की जलधाराओं के परिपेक्ष में महासागरीय जलधाराओं की उत्पत्ति के कारणों की व्याख्या कीजिए।
10. Describe the major features of bottom relief of Atlantic Ocean.
अटलांटिक महासागर के नितल के प्रमुख उच्चावच विशेषताओं का वर्णन कीजिए।



Examination Programme, 2017 (Revised)

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

	Papers.	Time	Examination Centre
21/3/2017	(Hons) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
23/3/2017	(Hons) P-II	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
25/3/2017	Rastrabhsha-100 or Hindi+Urdu 100	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
27/3/2017	Sociology(Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
27/3/2017	Math (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
29/3/2017	Chemistry (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
29/3/2017	Psychology (Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
30/3/2017	Home Science (Sub)-P I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2017	Tourism (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2017	Zoology (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
01/4/2017	History (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
03/4/2017	Physics (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
03/4/2017	Hindi (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
04/4/2017	Political Sci (Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	A.N.College Boring Road,Patna
04/4/2017	Botany (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
05/4/2017	Social Work (Sub) / Statistics (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2017	Economics (Sub-I)	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
07/4/2017	Pub. Administration (Sub)P- I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
08/4/2017	JMC(Sub)P- I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
10/4/2017	Education (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna

B.A./B.Sc. Geography (Hons.), Part-I, Paper-I के प्रायोगिक परामर्श कक्षा एवं परीक्षा 2017 का कार्यक्रम

परामर्श कक्षा की तिथि	समय	स्थान
11.04.2017	08.00 AM to 12.00 Noon	नालन्दा खुला विश्वविद्यालय
प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	समय	स्थान
12.04.2017	08.00 AM to 10.00 AM	नालन्दा खुला विश्वविद्यालय

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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 Agro-climatic region and describe their characteristics in brief.
एशिया को कृषि-जलवायु प्रदेशों में विभाजित कीजिए तथा उनकी विशेषताओं का संक्षिप्त विवरण दीजिए।
2. Describe the climatic characteristics Asia during rainy season.
एशिया में वर्षा ऋतु की जलवायु विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
3. Give an account of the natural vegetation regions of Asia.
एशिया के प्राकृतिक वनस्पति प्रदेशों का विवरण दीजिए।
4. Give an account of reserve and production of iron ore in Asia.
एशिया में लौह-अयस्क के भंडार तथा उत्पादन का विवरण दीजिए।
5. Discuss the characteristics of agriculture of Sri Lanka.
श्रीलंका की कृषि की विशेषताओं की विवेचना कीजिए।
6. Give a balanced geographical account of Pakistan.
पाकिस्तान का एक संतुलित भौगोलिक विवरण प्रस्तुत कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

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



Examination Programme, 2017 (Revised)
B.A./B.Sc (Part – I) Geography, (Honours)

	Papers.	Time	Examination Centre
21/3/2017	(Hons) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
23/3/2017	(Hons) P-II	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
25/3/2017	Rastrabhsha-100 or Hindi+Urdu 100	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
27/3/2017	Sociology(Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
27/3/2017	Math (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
29/3/2017	Chemistry (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
29/3/2017	Psychology (Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	Nalanda Open University, Patna
30/3/2017	Home Science (Sub)-P I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2017	Tourism (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
31/3/2017	Zoology (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
01/4/2017	History (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
03/4/2017	Physics (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
03/4/2017	Hindi (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
04/4/2017	Political Sci (Sub) P-I	3.30 to 6.30 pm	A.N.College Boring Road,Patna
04/4/2017	Botany (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
05/4/2017	Social Work (Sub) / Statistics (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
06/4/2017	Economics (Sub-I)	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
07/4/2017	Pub. Administration (Sub)P- I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
08/4/2017	JMC(Sub)P- I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna
10/4/2017	Education (Sub) P-I	8 to 11 am	Nalanda Open University, Patna

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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. Discuss the Geosynclinal orogen theory of Kober.
कोबर के पर्वत निर्माणक भूसन्नति सिद्धान्त की विवेचना कीजिए ।
2. Describe the comparative views of Airy and Pratt regarding isostasy.
भू-सन्तुलन के सम्बन्ध में एयरी तथा प्राट के मतों का तुलनात्मक विवरण दीजिए ।
3. Give an account of the concept of Cycle of erosion.
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 है ? वायु रशियों का वर्गीकरण कीजिए ।
6. Classify ocean deposits and describe their characteristics.
महासागरीय निक्षेप का वर्गीकरण कीजिए तथा उनकी विशेषताओं का विवरण दीजिए ।

Section - 'B' (खण्ड - 'ब')

7. Describe the chief characteristics of plantation agriculture and distribution in the world.
बागानी कृषि की मुख्य विशेषताओं तथा विश्व वितरण का उल्लेख कीजिए ।
8. Describe distribution and production of cotton textile industry in the U.S.A.
संयुक्त राज्य अमेरिका 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 महत्त्व का वर्णन कीजिए ।



B.A/B.Sc. Geography (Subsidiary), Part-I, Paper-I के प्रायोगिक परामर्श कक्षा एवं परीक्षा 2017 का कार्यक्रम

परामर्श कक्षा की तिथि	समय	स्थान
13.04.2017	08.00 AM to 12.00 Noon	नालन्दा खुला विश्वविद्यालय
प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	समय	स्थान
14.04.2017	08.00 AM to 10.00 AM	नालन्दा खुला विश्वविद्यालय

Important Notice

Only for B.A/B.Sc. Home Science (Hons.), Part-I Students

B.A/B.Sc. Home Science (Hons.), Part-I, Paper-I के प्रायोगिक परामर्श कक्षा एवं प्रायोगिक परीक्षा 2017 का कार्यक्रम

परामर्श कक्षा की तिथि	ग्रुप-A	ग्रुप-B	स्थान
10.04.2017 (सोमवार)	01.00 बजे से 3.00 बजे तक		12वाँ तल, बिस्कोमान टॉवर, पटना
11.04.2017 (मंगलवार)	01.00 बजे से 3.00 बजे तक		12वाँ तल, बिस्कोमान टॉवर, पटना
प्रायोगिक परीक्षा की तिथि	ग्रुप-A	ग्रुप-B	स्थान
12.04.2016 (बुधवार)	11.00 बजे से 2.00 बजे तक	2.00 बजे से 5.00 बजे तक	12वाँ तल, बिस्कोमान टॉवर, पटना

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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. Discuss the types of natural vegetation found in India.
भारत में पाये जाने वाले प्राकृतिक वनस्पति के प्रकारों की विवेचना कीजिए।
2. Divide India into physiographic units and describe them briefly.
भारत को भू-आकृतिक इकाइयों में विभक्त कीजिए तथा उनका संक्षिप्त विवरण दीजिए।
3. Account for the regional distribution of sugarcane cultivation in India.
भारत में गन्ना की खेती के क्षेत्रीय वितरण की विवेचना कीजिए।
4. Describe the production and distribution of Wheat in India.
भारत में गेहूँ के वितरण तथा उत्पादन का विवरण दीजिए।
5. Discuss the localization of Cotton textile industry in India.
भारत में सूती वस्त्र उद्योग के स्थानीकरण की विवेचना कीजिए।
6. Present an account of the production and distribution of Hydroelectricity in India.
भारत में जलविद्युत के उत्पादन एवं वितरण प्रस्तुत 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 characteristics of agricultural regions of Bihar.
बिहार कृषि प्रदेशों की विशेषताओं का विवरण दीजिए।
9. Describe the Industrial regions of Jharkhand.
झारखण्ड के औद्योगिक प्रदेशों का वर्णन कीजिए।
10. Discuss the trends of population growth in Jharkhand.
झारखण्ड में जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूप की विवेचना कीजिए।



Nalanda Open University, Patna
Programme of B.A/B.Sc. Part-II Geography (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination Programme, 2017
(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
18.03.2017	III	12.00 Noon to 2.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan
19.03.2017			

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
20.03.2017	III	12.00 Noon to 2.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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. 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।
2. Describe the chief characteristics and distribution of plantation agriculture in the world.
बागवानी कृषि की मुख्य विशेषताओं तथा विश्व में उसके वितरण का विवरण दीजिए।
3. Describe the factors affecting localization of iron and steel industry in the world.
विश्व में लौ-इस्पात कारखानों के स्थानीकरण को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
4. 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।
5. Give an account of the international trade of wheat.
गेहूँ के विश्व-व्यापार का विवरण दीजिए।
6. Describe the cotton textile industry of either Japan or India.
जापान या भारत के सूती वस्त्रोद्योग का विवरण दीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. Give an account of the various types of soils of the world.
विश्व की विभिन्न प्रकार की मिट्टियों का विवरण दीजिए।
8. Classify the resources and describe them briefly.
संसाधनों का वर्गीकरण कीजिए तथा उनका संक्षिप्त विवरण दीजिए।
9. Discuss the distribution and production of coal in North America.
उत्तरी अमेरिका में कोयले के वितरण तथा उत्पादन का विवेचना कीजिए।
10. 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।



Nalanda Open University, Patna
Programme of B.A./B.Sc. Part-II Geography (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination Programme, 2017
(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
18.03.2017	III	12.00 Noon to 2.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan
19.03.2017			

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
20.03.2017	III	12.00 Noon to 2.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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. Describe the chief characteristics of the soils of India.
भारत की मिट्टियों की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
3. Discuss the distribution of wheat cultivation in India.
भारत में गेहूँ की खेती के वितरण की विवेचना कीजिए।
4. Give an account of important minerals of India.
भारत के मुख्य खनिजों का विवरण दीजिए।
5. Discuss the trends of population growth in India.
भारत में जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूप की विवेचना कीजिए।
6. Discuss the localization of iron and steel industry in India.
भारत में लौह-इस्पात उद्योग के स्थानीकरण की विवेचना कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

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



Nalanda Open University, Patna
Programme of B.A/B.Sc. Part-II Geography (Subsidiary),
Practical Counselling Class and Examination Programme, 2017
(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
21.03.2017	II	12.00 Noon to 2.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan
22.03.2017			

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
23.03.2017	II	12.00 Noon to 2.00 PM	2nd Floor, Biscomaun Bhawan

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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 dualism of determinism vs possibilism.
नियतिवाद बनाम संभववाद संबंधी द्वैतवाद की विवेचना कीजिए।
2. Discuss the contribution of Karl Ritter in the development of modern geography.
आधुनिक भूगोल के विकास में कार्ल रिटर के योगदानों का वर्णन कीजिए।
3. Discuss the contribution of Blache towards geographical thought.
भौगोलिक चिंतन के विकास में ब्लाश के योगदान की चर्चा कीजिए।
4. Explain the contribution of German Geographer Ratzel.
जर्मन भूगोलवेत्ता रैटजेल के योगदानों की व्याख्या कीजिए।
5. Discuss the agriculture location theory of Von Thunen.
वॉन थ्यूनेन की कृषि अवस्थिति सिद्धांत की विवेचना कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

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



Nalanda Open University, Patna
Programme of B.A/B.Sc. Part-III Geography (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination Programme, 2017
(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
23.02.2017	VII	12.00 Noon to 2.00 PM	<i>NOU Campus 2nd Floor</i>
24.02.2017	VII		
25.02.2017	VIII	12.00 Noon to 2.00 PM	
26.02.2017	VIII		

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
27.02.2017	VII	12.00 Noon to 02.00 PM	<i>NOU Campus 2nd Floor</i>
28.02.2017	VIII	12.00 Noon to 02.00 PM	

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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. 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।
2. Describe the economic and social activities of man in mountain environment.
पर्वतीय वातावरण में मानव के आर्थिक एवं सामाजिक क्रियाकलापों का वर्णन कीजिए।
3. Describe the characteristics of the main cultural regions of the world.
विश्व की मुख्य सांस्कृतिक प्रदेशों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
4. Discuss the trends of population growth in the World.
विश्व की जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूपों की विवेचना कीजिए।
5. Describe the habitate, economy and social conditions of either Bushman or Santhals.
बुशमैन अथवा संथाल के निवासक्षेत्र, अर्थव्यवस्था तथा सामाजिक दशाओं का विवरण दीजिए।
6. Discuss the trends of international migration.
अन्तर्राष्ट्रीय स्थानान्तरण प्रतिरूप की विवेचना कीजिए।

Section - 'B' (खण्ड – 'ब')

7. Describe with sketch the patterns of rural settlements in India.
रेखाचित्र के साथ भारत की ग्रामीण बस्तियों के प्रतिरूपों का वर्णन कीजिए।
8. Account for the characteristics of rural settlements in the middle plain.
गंगा के मध्य मैदानी भाग में ग्रामीण बस्तियों की विशेषताओं की विवेचना कीजिए।
9. Describe the causes and consequences of rural-urban migration.
ग्रामीण-नगरीय स्थानान्तरण के कारणों तथा प्रभावों का विवरण दीजिए।
10. Classify urban functions and describe them briefly.
नगरीय कार्यों का वर्गीकरण कीजिए तथा उनका संक्षिप्त विवरण दीजिए।



Nalanda Open University, Patna
Programme of B.A./B.Sc. Part-III Geography (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination Programme, 2017

(A) Practical Counselling Class

Date	Paper	Time	Venue
23.02.2017	VII	12.00 Noon to 2.00 PM	NOU Campus 2nd Floor
24.02.2017	VII		
25.02.2017	VIII	12.00 Noon to 2.00 PM	
26.02.2017	VIII		

(B) Practical Examination

Date	Paper	Time	Venue
27.02.2017	VII	12.00 Noon to 02.00 PM	NOU Campus 2nd Floor
28.02.2017	VIII	12.00 Noon to 02.00 PM	

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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 the pattern of population growth in developing countries.
विकासशील देशों में जनसंख्या वृद्धि प्रतिरूप की विवेचना कीजिए।
3. Evaluate different methods of population projection.
जनसंख्या प्रक्षेपण की विभिन्न विधियों का मूल्यांकन कीजिए।
4. Describe the problems arising out of growing urban population.
बढ़ती नगरीय जनसंख्या से उत्पन्न समस्याओं का वर्णन कीजिए।
5. Describe the trends of literacy in post-independence India.
स्वतंत्रता प्राप्ति के बाद भारत में साक्षरता के प्रतिरूप का वर्णन कीजिए।
6. Is population policy of India successful? Discuss.
क्या भारत की जनसंख्या नीति सफल है? विवेचना 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 soils of India.
भारत की मिट्टियों की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
9. Describe the vegetation and animals of Tropical Rain 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 परिस्थितिकी पर प्रभाव का वर्णन कीजिए।



Nalanda Open University, Patna
Programme of B.A/B.Sc. Part-III Geography (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination Programme, 2017
(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
23.02.2017	VII	12.00 Noon to 2.00 PM	<i>NOU Campus 2nd Floor</i>
24.02.2017	VII		
25.02.2017	VIII	12.00 Noon to 2.00 PM	
26.02.2017	VIII		

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
27.02.2017	VII	12.00 Noon to 02.00 PM	<i>NOU Campus 2nd Floor</i>
28.02.2017	VIII	12.00 Noon to 02.00 PM	

Nalanda Open University
Annual Examination - 2017
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 objective of its study.
पारिस्थैतिकी क्या है ? इसके अध्ययन के उद्देश्यों का विवरण दीजिए।
2. Discuss Human ecological adaptation.
मानव पारिस्थैतिकी अनुकूलन की विवेचना कीजिए।
3. Describe the causes and effects of water pollution.
जल प्रदूषण के कारणों तथा प्रभावों का विवरण दीजिए।
4. Describe the causes and solution of global warming.
भूमंडलीय ताप (उष्मता) के कारणों तथा समाधानों का विवरण दीजिए।
5. Describe the characteristics of different types of ecosystems.
विभिन्न प्रकार के पारिस्थैतिक तंत्रों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
6. Distinguish between natural and man-made ecosystems.
प्राकृतिक तथा मानव निर्मित पारिस्थैतिक तंत्रों के अन्तर को स्पष्ट कीजिए।

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 regions.
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. Discuss the causes of regional economic disparity in India.
भारत में प्रादेशिक आर्थिक विषमता के कारणों की विवेचना कीजिए।



Nalanda Open University, Patna
Programme of B.A/B.Sc. Part-III Geography (Hons.),
Practical Counselling Class and Examination Programme, 2017
(A) Practical Counselling Class

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
23.02.2017	VII	12.00 Noon to 2.00 PM	NOU Campus 2nd Floor
24.02.2017	VII		
25.02.2017	VIII	12.00 Noon to 2.00 PM	
26.02.2017	VIII		

(B) Practical Examination

<i>Date</i>	<i>Paper</i>	<i>Time</i>	<i>Venue</i>
27.02.2017	VII	12.00 Noon to 02.00 PM	NOU Campus 2nd Floor
28.02.2017	VIII	12.00 Noon to 02.00 PM	