

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 5072

K

Unique Paper Code : 2292101101

Name of the Paper : PHYSICAL GEOGRAPHY

Name of the Course : B.A. (Hons) Geography

Semester : I

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any 5 of the following questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outlines of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. निम्नलिखित में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर लिखिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्र स्टैंसिल के प्रयोग की अनुमति है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Define Physical Geography. Discuss the nature and scope of Physical Geography.

भौतिक भूगोल को परिभाषित कीजिए। भौतिक भूगोल की प्रकृति और विषय-क्षेत्र की चर्चा कीजिए।

2. Explain different components of earth system.

पृथ्वी तंत्र के विभिन्न घटकों की व्याख्या कीजिए।

5072

2

3. What is insolation? Explain different factors affecting the temperature over the globe by giving examples.

सूर्यतप क्या है? उदाहरण देकर विश्व भर में तापमान को प्रभावित करने वाले विभिन्न कारकों की व्याख्या कीजिए।

4. Describe the composition and structure of the atmosphere.

वायुमंडल की संरचना एवं संघटन का वर्णन कीजिए।

5. Explain the internal structure of the Earth with reference to seismic evidences.

भूकंपीय साक्ष्यों के संदर्भ में पृथ्वी की आंतरिक संरचना की व्याख्या कीजिए।

6. Define isostasy. Elaborate the isostatic adjustment maintained by the earth.

समस्थितिकी को परिभाषित कीजिए। पृथ्वी द्वारा बनाए गए समस्थितिक समायोजन को विस्तार से समझाइए।

7. What is folding? Discuss its various types.

वलन क्या है? इसके विभिन्न प्रकारों की चर्चा कीजिए।

8. What are tides? Explain its types.

ज्वार-भाटा क्या है? इसके प्रकारों की व्याख्या कीजिए।

9. "The vegetation distribution over the globe has very large variations." Validate the statement.

"पृथ्वी पर वनस्पति का वितरण अत्यधिक विविधताओं से युक्त है।" इस कथन को सत्यापित कीजिए।

(2)
[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 5155
Unique Paper Code : 2292102302
Name of the Paper : Urban Geography
Name of the Course : B.A. (Hons.) Geography
Semester : III
Duration : 3 Hours

K

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any 5 questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outlines of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्रों की रूपरेखा तैयार करने के लिए मानचित्र स्टैंसिल के उपयोग की अनुमति है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Explain the major theories of urban origin with special reference to Carter's contributions.

कार्टर के योगदान के विशेष संदर्भ में नगरीय उत्पत्ति के प्रमुख सिद्धांतों की व्याख्या कीजिए।

2. Critically evaluate the Central Place Theory given by Christaller.

क्रिस्टालर द्वारा दिए गए केंद्रीय स्थान सिद्धांत का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

3. Using suitable example, discuss the morphology of any Indian city.

उपयुक्त उदाहरण का प्रयोग करते हुए, भारतीय शहर की आकृति विज्ञान पर चर्चा कीजिए।

5155

2

4. Describe the challenges of providing urban basic services in Indian mega cities with special reference to water supply in Chennai.

चेन्नई में जलापूर्ति के विशेष संदर्भ में, भारतीय महानगरों में शहरी बुनियादी सेवाएँ प्रदान करने की चुनौतियों का वर्णन कीजिए।

5. Discuss the concept of Master Plan and its role and significance in the urban Development.

मास्टर प्लान की अवधारणा और शहरी विकास में इसकी भूमिका एवं महत्व पर चर्चा कीजिए।

6. Examine the structure and role of urban local bodies in India.

भारत में शहरी स्थानीय निकायों की संरचना और भूमिका का परीक्षण कीजिए।

7. Discuss the concept of New Urbanism and its relevance for emerging Indian cities.

नव नगरीकरण की अवधारणा और उभरते भारतीय शहरों के लिए इसकी प्रासंगिकता पर चर्चा कीजिए।

8. Discuss the concept of SMART CITY or SUSTAINABLE CITIES.

स्मार्ट/सिटी सतत नगरों की अवधारणा पर चर्चा कीजिए।

9. Write short notes :

संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) AMRUT

अमृत

(ii) UN-Habitat

संयुक्त राष्ट्र - आवास

(iii) Global city

वैश्विक शहर

3

1

Sr. No. of Question Paper: 6723A

(2- Pages)

Your Roll No.....

Unique Paper Code: 2292102302
Name of the Paper: Urban Geography
Name of the Course: B.A. (Hons.) Geography
Semester: III
Duration: 3 Hours
Maximum Marks: 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any 5 questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outlines of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किसी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्रों की रूपरेखा तैयार करने के लिए मानचित्र स्टैसिल के उपयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

Q1. Discuss the Nature and Scope of Urban Geography? Highlighting the various phases of Urban development.

प्रश्न 1. नगरीय भूगोल की प्रकृति और क्षेत्र पर चर्चा कीजिए। नगरीय विकास के विभिन्न चरणों पर प्रकाश डालिए।

Q2 Critically evaluate the theories of urban morphology by Burgess with reference to Indian cities.

प्रश्न 2. भारतीय नगरों के संदर्भ में बर्गस द्वारा प्रतिपादित नगरीय आकारिकी के सिद्धांतों का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

Q3. Discuss urban issues in mega city with reference to housing and Slums in Mumbai.

प्रश्न 3. मुंबई में आवास और मलिन बस्तियों के संदर्भ में महानगरों में शहरी मुद्दों पर चर्चा कीजिए।

Q4. Discuss the functions of Institutions; UN Habitat and Urban Local Bodies in India.

प्रश्न 4. भारत में संस्थाओं, संयुक्त राष्ट्र पर्यावास और शहरी स्थानीय निकायों के कार्यों पर चर्चा कीजिए।

Q5. What is Master Plan of a city? Why it is necessary? Discuss its advantages.

प्रश्न 5. किसी शहर का मास्टर प्लान क्या है? यह क्यों आवश्यक है? इसके लाभों पर चर्चा कीजिए।

Q6. Discuss the Rank Size Rule and its applicability in present context with special reference to Indian cities.

प्रश्न 6. भारतीय नगरों के विशेष संदर्भ में वर्तमान संदर्भ में रैंक आकार नियम और इसकी प्रयोज्यता पर चर्चा कीजिए।

Q7. Discuss the concept of Sustainable City with reference to metropolitan cities in India.

प्रश्न 7. भारत के महानगरीय नगरों के संदर्भ में सतत नगर की अवधारणा पर चर्चा कीजिए।

Q8. Using suitable example, discuss the morphology of any Indian city.

प्रश्न 8. उपयुक्त उदाहरण का प्रयोग करते हुए, भारतीय शहर की आकारिकी पर चर्चा कीजिए।

Q9. Write short notes

संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें।

(i) World class city

विश्व स्तरीय शहर

(ii) Define the term "Urban" as per Census of India

भारतीय जनगणना के अनुसार "शहरी" शब्द को परिभाषित करें

(iii) Inclusive City

समावेशी शहर

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

K

Sr. No. of Question Paper : 5010
 Unique Paper Code : 2292103501
 Name of the Paper : ENVIRONMENT AND ECOLOGY
 Name of the Course : NEP BA (H) UGCF 2022 DSCC-13
 Semester : V

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any 5 of the following questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outlines of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. निम्नलिखित में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर लिखिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्र स्टैसिल के प्रयोग की अनुमति है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. What are Planetary Boundaries? Explain how crossing them is harming the environment?

वैश्विक ग्रहीय सीमाएँ क्या हैं? इन्हें पार करने से पर्यावरण को किस प्रकार नुकसान पहुँच रहा है?

2. Discuss the relevance of ecosystem and ecosystem services for substances of life on earth.

पृथ्वी पर जीवन के संरक्षण हेतु पारिस्थितिकी तंत्र और पारिस्थितिकी तंत्र सेवाओं को प्रासंगिकता पर चर्चा कीजिए।

3. What is an ecosystem? Describe its structure and functions with suitable illustrations.

पारिस्थितिकी तंत्र क्या है? इसकी संरचना और कार्यों का उपयुक्त आरेखों सहित वर्णन कीजिए।

4. Discuss the relationship between environmental pollution and human health.

पर्यावरण प्रदूषण और मानव स्वास्थ्य के बीच संबंध पर चर्चा कीजिए।

5. Examine the causes of climate change and discuss its major environmental impacts and adaptation

जलवायु परिवर्तन के कारणों का विश्लेषण कीजिए तथा इसके प्रमुख पर्यावरणीय प्रभावों और अनुकूलन पर चर्चा कीजिए।

6. Explain the main causes of biodiversity loss. Suggest measures for its conservation?

जैव विविधता हास के मुख्य कारणों को स्पष्ट कीजिए। इसके संरक्षण हेतु उपाय सुझाइए।

7. Explain the ecological importance of mangroves. Discuss the causes of mangrove destruction and suggest management strategies.

मैंग्रोव का पारिस्थितिक महत्व स्पष्ट कीजिए। मैंग्रोव विनाश के कारणों तथा प्रबंधन पर चर्चा कीजिए।

8. Write short notes on the following :

(i) Types of Species Interactions

(ii) Environmental Impact Assessment (EIA)

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए :

(i) प्रजातियों की अंतःक्रियाओं के प्रकार

(ii) पर्यावरणीय प्रभाव मूल्यांकन

9. Discuss the National Environmental Policy (2006) of India. Evaluate its effectiveness in implementation.

भारत की राष्ट्रीय पर्यावरण नीति (2006) पर चर्चा कीजिए। कार्यान्वयन में इसकी प्रभावशीलता का मूल्यांकन कीजिए।

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 5128

K

Unique Paper Code : 2292103502

Name of the Paper : Agricultural Geography and Food Security

Name of the Course : B.A. (Hons) Geography DSC 14, NEP

Semester : V

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outline maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किसी पाँच प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्रों की रूपरेखा बनाने के लिए स्टेसिल के उपयोग की अनुमति है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Describe the NRSA's twenty-two-fold land use – land cover classification in India.

भारत में एनआरएसए के बाईस-गुना भूमि उपयोग - आवरण वर्गीकरण का वर्णन करें।

2. Explain the role of institutional and socio-cultural factors in the development of agriculture.

कृषि के विकास में संस्थागत और सामाजिक-सांस्कृतिक कारकों की भूमिका की व्याख्या कीजिए।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

3. Give an account of Whittlesey's agricultural regions and elaborate on any two regions.

व्हिटलेसी के कृषि क्षेत्रों का ब्यौरा दीजिए और किन्हीं दो प्रदेशों को विस्तार से बताइए।

4. Discuss the various Agro-ecological regions of India.

भारत के विभिन्न कृषि-पारिस्थितिक क्षेत्रों पर चर्चा करें।

5. Discuss the various modern agricultural practices adopted towards agricultural development.

कृषि विकास के लिए अपनाई गई विभिन्न आधुनिक कृषि पद्धतियों पर चर्चा करें।

6. What is sustainable agriculture? Explain its relevance in modern times.

संधारणीय कृषि क्या है? वर्तमान समय में इसके औचित्य की व्याख्या करें।

7. Explain the concept and dimensions of Food Security.

खाद्य सुरक्षा की अवधारणा और आयामों की व्याख्या करें।

8. Evaluate the challenges of food security in India.

भारत में खाद्य सुरक्षा की चुनौतियों का मूल्यांकन कीजिए।

Write short notes on the following :

(a) Physical determinants of Agriculture

(b) Nature and scope of agriculture

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

(क) कृषि के भौतिक कारक

(ख) कृषि की प्रकृति और दायरा

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 5279

K

Unique Paper Code : 2293100006

Name of the Paper : Political Geography

Name of the Course : B.A. (Hons) Geography, DS

Semester : V

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समय : 3 घण्टे

पूर्णांक : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. What is the concept of state, Nation and Nation State.

राज्य, राष्ट्र और राष्ट्रराज्य की अवधारणा क्या है?

2. Discuss the historical development of Political Geography.

राजनीतिक भूगोल के ऐतिहासिक विकास पर चर्चा करें।

3. Critically discuss the Heartland Theory and its relevance in the present context.

हार्टलैंड सिद्धांत और वर्तमान संदर्भ में इसकी प्रासंगिकता पर आलोचनात्मक चर्चा करें।

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

4. Write about geography of Representation and geographical influence on voting patterns and behavior.

प्रतिनिधित्व के भूगोल और मतदान पैटर्न और व्यवहार पर भौगोलिक प्रभाव के बारे में लिखें।

5. Evaluate different Geostrategic theories with special reference to Rimland Theory.

रिमलैंड सिद्धांत के विशेष संदर्भ में विभिन्न भू-रणनीतिक सिद्धांतों का मूल्यांकन करें।

6. Critically evaluate the Development induced Displacement.

विकास प्रेरित विस्थापन का आलोचनात्मक मूल्यांकन करें।

7. Elaborate environmental politics and role of India as emerging power.

पर्यावरणीय राजनीति और उभरती हुई शक्ति के रूप में भारत की भूमिका पर विस्तार से प्रकाश डालिए।

8. Discuss the water sharing Disputes in India with a case study.

भारत में जल बंटवारे के विवादों पर एक केस स्टडी के माध्यम से चर्चा करें।

9. Write short notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

- (i) Frontiers and Boundaries

सीमांत और सीमाएँ

- (ii) Gerrymandering

जेरीमैंडरिंग

- (iii) Boundary conflicts of India and its neighbours

भारत और उसके पड़ोसियों के बीच सीमा विवाद

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

K

Sr. No. of Question Paper : 5280

Unique Paper Code : 2293100007

Name of the Paper : Social Geography

Name of the Course : B.A. (Hons.) Geography

Semester : V

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any 5 questions
3. All questions carry equal marks
4. Use of stencil is allowed for drawing outlines of maps
5. Answers may be written either in English or Hindi, but the same medium should be used throughout the paper

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्ही पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्र तैयार करने के लिए मानचित्र स्टैसिल के उपयोग की अनुमति है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Define Social Geography and discuss different approaches in Social Geography.
सामाजिक भूगोल को परिभाषित करें और सामाजिक भूगोल के विभिन्न उपागमों पर चर्चा करें?

2. Discuss the concept of social diversity and differences across the different social categories.

विभिन्न सामाजिक वर्गों के बीच सामाजिक विविधता और विभेद की अवधारणा की चर्चा करें।

3. Explain the socio-cultural regions of India with the help of map.

भारत के सामाजिक-सांस्कृतिक प्रदेशों की व्याख्या मानचित्र की सहायता से कीजिए।

4. Analyse the concept of social well-being and give a detailed account of the components of social well-being with examples.
सामाजिक कल्याण की अवधारणा का विश्लेषण करें और सामाजिक कल्याण के घटकों पर उदाहरण सहित विस्तार से प्रकाश डालें।
5. The components of social wellbeing are distributed unequally over space, discuss the spatial distribution of Health Care in India.
समाज कल्याण के घटक स्पेस पर असमान रूप से वितरित हैं, भारत में स्वास्थ्य देखभाल के स्थानिक वितरण पर चर्चा करें।
6. Elaborate the concept of Social Exclusion and Inclusion. Give suitable examples of different instances of exclusion in the Indian society?
सामाजिक बहिष्कार और समावेशन की अवधारणा पर विस्तार से चर्चा कीजिए। भारतीय समाज में बहिष्कार की विभिन्न घटनाओं को उपयुक्त उदाहरणों के साथ बताइए।
7. Discuss the relationship between disability and space. Explain the provisions of "Rights of Persons with Disability Act, 2016".
दिव्यांगता और स्पेस के बीच संबंध पर चर्चा करें। "दिव्यांगजन अधिकार अधिनियम, 2016" के प्रावधानों की व्याख्या कीजिए।
8. Give detailed analysis of different policies and programmes for senior citizens with special reference to India?
वरिष्ठ नागरिकों के लिए विभिन्न नीतियों और कार्यक्रमों का भारत के विशेष संदर्भ में विस्तृत विश्लेषण दीजिए।
9. Write short notes on any **TWO** of the following :
इनमें से किसी एक पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :
- (a) Concept of Needs and Wants
आवश्यकताओं और इच्छाओं की अवधारणा
- (b) Linguistic Regions of India
भारत के भाषा क्षेत्र
- (c) Concept of Social Space
सामाजिक स्पेस की अवधारणा

(8)
[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 8762 **K**

Unique Paper Code : 2293100022

Name of the Paper : Geography of Tourism

Name of the Course : B.A. (Hons.) NEP-UGCF-
DSE

Semester : VII

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any Five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outline of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं चार प्रश्नों का उत्तर दें ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. मानचित्र की बाहरी रेखा खींचने के लिए स्टैंसिल के प्रयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Define the term Tourism and explain its concept in detail.

पर्यटन शब्द को परिभाषित करें और इसकी अवधारणा को विस्तार से समझाएं।

2. Discuss the Leiper's model of tourism system in detail with suitable examples.

पर्यटन प्रणाली के लीपर के मॉडल की व्याख्या उदाहरणों के साथ करें।

3. Discuss the Geographical factors affecting tourism.

पर्यटन को प्रभावित करने वाले भौगोलिक कारकों की चर्चा कीजिए।

4. Define and discuss the concept of cultural and religious tourism. Support your answer with examples.

सांस्कृतिक एवं धार्मिक पर्यटन को परिभाषित करें और उसकी अवधारणा पर चर्चा कीजिए। उदाहरणों सहित अपने उत्तर की पुष्टि कीजिए।

5. Discuss contemporary tourism and highlight upon MICE tourism and amusement parks with suitable examples.

समकालीन पर्यटन पर चर्चा कीजिए और उपयुक्त उदाहरणों के साथ MICE पर्यटन और मनोरंजन पार्कों पर प्रकाश डालिए।

6. Describe the transformative impacts of tourism with respect to environmental impacts with a case study from India and the world.

भारत और विश्व से एक केस स्टडी के साथ पर्यावरणीय प्रभावों के संबंध में पर्यटन के परिवर्तनकारी प्रभावों का वर्णन कीजिए।

7. Discuss the concept of sustainable tourism. Examine sustainable tourism initiatives with reference to climate change mitigation, support your answer with examples.

संघारणीय पर्यटन की अवधारणा पर चर्चा कीजिए । जलवायु परिवर्तन शमन के संबंध में संघारणीय पर्यटन प्रयासों का परीक्षण कीजिए, उदाहरण के साथ अपने उत्तर का समर्थन कीजिए ।

8. Examine the carrying capacity of sustainable tourism with reference to environmental and social aspects of tourism.

पर्यटन के पर्यावरणीय और सामाजिक पहलुओं के संबंध में संघारणीय पर्यटन की वहन क्षमता का परीक्षण कीजिए ।

9. Write short notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :

- (i) Political Factors Influencing Tourism

पर्यटन को प्रभावित करने वाले राजनीतिक कारक

- (ii) Medical Tourism

चिकित्सा पर्यटन

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6523

K

Unique Paper Code : 2292201101

Name of the Paper : Physical Geography

Name of the Course : DSC-1(A) (Non-Major)

Semester : I

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outline of maps.
5. The Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

6523

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. मानचित्रों की बाहरी रेखा खींचने के लिए स्टैसिल के प्रयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Elaborate on the scope of physical geography. Also discuss the future trends with suitable examples.

भौतिक भूगोल की प्रकृति और क्षेत्र का विस्तार से वर्णन कीजिए । साथ ही उपयुक्त उदाहरणों सहित भविष्य की प्रवृत्तियों पर भी प्रकाश डालिए ।

2. What is insolation? Describe the factors effecting it and, their distribution.

सूर्यात्प क्या है? प्रभावित करने वाले कारकों एवं उनके वितरण का वर्णन कीजिए।

3. Describe the general circulation of the atmosphere. Also, write about the factors affecting air pressure belts and its global distribution.

वायुमंडल के सामान्य परिसंचरण का वर्णन कीजिए। वायुदाब पेटियों और उसके वैश्विक वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों के बारे में भी लिखिए।

4. Explain the concept of isostasy with special reference to ideas of Airy.

एरी के विचारों के विशेष संदर्भ में समस्थिति की अवधारणा की व्याख्या करें।

5. What do you understand by endogenetic forces? Give a detailed description of types of Folds.

अंतर्जात बलों से आप क्या समझते हैं? वलन के प्रकारों का विस्तृत विवरण दीजिए।

6. What is hydrological cycle? Mention its components in detail and also explain water budget.

जलचक्र क्या है? इसके घटकों का विस्तार से उल्लेख कीजिए और जल बजट की भी व्याख्या कीजिए।

7. What are the factors affecting ocean currents? Classify their types along with their global distribution.

महासागरीय धाराओं को प्रभावित करने वाले कारक क्या हैं? उनके प्रकारों और वैश्विक वितरण को वर्गीकृत कीजिए।

8. How are soils formed? Describe the USDA soil classification (first order)

मिट्टी कैसे बनती है? यू एस डी ए मृदा वर्गीकरण (प्रथम क्रम) का वर्णन कीजिए।

9. Write short notes on any two :

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :

(a) Biomes

जीवोम

(b) Tides – origin and types

ज्वार-भाटा – उत्पत्ति और प्रकार

(c) Components of earth system

पृथ्वी प्रणाली के घटक

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6756 **K**

Unique Paper Code : 2292201102

Name of the Paper : HUMAN GEOGRAPHY

Name of the Course : DSC-2(A OR B)

Semester : I

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समय : 3 घण्टे

पूर्णांक : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outline of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. मानचित्र की रूपरेखा बनाने के लिए स्टेंसिल के उपयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Define Human Geography. Discuss the various themes and the contemporary relevance of Human Geography?

मानव भूगोल को परिभाषित कीजिए। मानव भूगोल के विभिन्न विषयों और समकालीन प्रासंगिकता पर चर्चा कीजिए।

2. Discuss the patterns of population growth across the world with suitable examples.

उपयुक्त उदाहरणों के साथ विश्व में जनसंख्या वृद्धि के पैटर्न पर चर्चा कीजिए।

3. Explain the role of place of residence and age composition in understanding the population dynamics across the world.

विश्व भर में जनसंख्या संरचना को समझने में निवास स्थान और आयु संरचना की भूमिका की व्याख्या कीजिए।

4. Discuss in detail the classification of the cultural regions of the world.

विश्व के सांस्कृतिक क्षेत्रों के वर्गीकरण पर विस्तार से चर्चा कीजिए।

5. Discuss the trends and patterns of urbanisation across the world in the 21st century.

21वीं सदी में विश्व में शहरीकरण की प्रवृत्तियों और पैटर्न पर चर्चा करें।

6. What is a tribe? Discuss the pattern of distribution of tribes.

जनजाति क्या है? जनजातियों के विश्व वितरण के प्रतिरूप पर चर्चा कीजिए।

7. Discuss in detail the factors affecting the different types of rural settlements.

विभिन्न प्रकार की ग्रामीण बस्तियों को प्रभावित करने वाले कारकों पर विस्तार से चर्चा करें।

8. What is Human Development Index (HDI)? Explain in detail its various indicators?

मानव विकास सूचकांक क्या है? इसके विभिन्न संकेतकों की विस्तार से व्याख्या कीजिए।

9. Write short notes on the following :-

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखें :

- (a) Sustainable Development Goals

विकास लक्ष्य

- (b) Cultural Region

सांस्कृतिक क्षेत्र

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 5040

K

Unique Paper Code : 2292102301

Name of the Paper : Climatology

Name of the Course : DSC 7

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of map stencil is allowed.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. दिए गए प्रश्नों में से किन्हीं पाँच प्रश्नों का उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. मानचित्रों की रूप रेखा बनाने के लिए स्टेसिल के उपयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Write short notes on any two of the following :

- (a) Humidity
- (b) Evapotranspiration
- (c) Indian Ocean Dipole Effect
- (d) Adiabatic temperature changes

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियां लिखिए :

- (क) आर्द्रता

- (ख) वाष्पीकरण उत्सर्जन
 (ग) हिन्द महासागर में द्विध्रुविय प्रभाव
 (घ) स्थिरोष्म तापमान में परिवर्तन

2. Briefly discuss the classification of clouds.

बादलों के वर्गीकरण पर संक्षेप में चर्चा कीजिए ।

3. Define Climatology. Briefly discuss the various applied fields of Climatology.

जलवायु विज्ञान को परिभाषित करें । जलवायु विज्ञान के विभिन्न व्यावहारिक क्षेत्रों पर संक्षेप में चर्चा कीजिए ।

4. Describe the various forms and types of precipitation.

वर्षण के विभिन्न रूपों एवं प्रकारों का वर्णन कीजिए ।

5. Discuss the mechanism of Monsoon winds and explain the role of El Nino on Monsoon Circulation.

मानसून हवाओं की उत्पत्ति और तंत्र (क्रियाविधि) पर चर्चा करें । अलनीनो इस परिसंचरण को कैसे प्रभावित करता है ।

6. Critically examine Koeppen's Climatic Classification.

कोप्पेन के जलवायु वर्गीकरण का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए ।

7. Explain the mechanism and distribution of Tropical Cyclones.

उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के क्रियाविधि एवं वितरण की व्याख्या कीजिए ।

8. Explain stability and instability of the atmosphere.

वतावरण की स्थिरता एवं अस्थिरता को समझाइये ।

9. Explain the Polar Front Theory and the distribution of extra-tropical cyclones in world.

ध्रुविय वातायु सिद्धान्त को समझाते हुए विश्व में शीतोष्ण चक्रवातों के वितरण की व्याख्या कीजिए ।

(12)
[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6309 **K**

Unique Paper Code : 2292102301

Name of the Paper : Climatology

Name of the Course : **B.A. Geography**

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of map stencils is allowed.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. दिए गए प्रश्नों में से किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. मानचित्र की रूप रेखा बनाने के लिए स्टैसिल के उपयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Explain the Polar Front Theory and the distribution of extra-tropical cyclone in the world.

ध्रुविय वातग्र सिद्धांत और विश्व में शीतोष्ण चक्रवात के वितरण की व्याख्या कीजिए ।

2. Define condensation. Describe anyone form in detail.

संघनन को परिभाषित कीजिए । किसी एक रूप का विस्तार से वर्णन भी कीजिए ।

3. Critically examine Koeppen's Climatic Classification.

कोप्पेन के जलवायु वर्गीकरण का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए ।

4. Describe the various forms and types of precipitation.

वर्षण के विभिन्न रूपों एवं प्रकार का वर्णन कीजिए ।

5. Discuss the seasons of the Indian subcontinent in terms of the monsoon circulation.

मानसून परिसंचरण के संदर्भ में भारतीय उपमहाद्वीप की ऋतुओं पर चर्चा कीजिए ।

6. Discuss the mechanism and distribution of Tropical Cyclones.

उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के क्रियाविधि और वितरण की व्याख्या कीजिए ।

7. Describe stability and instability of the atmosphere.

वायुमंडल की स्थिरता एवं अस्थिरता का वर्णन कीजिए ।

8. Define Climatology. Briefly discuss the various applied fields of Climatology.

जलवायु विज्ञान को परिभाषित करें। जलवायु विज्ञान के विभिन्न व्यावहारिक क्षेत्रों पर संक्षेप में चर्चा कीजिए ।

9. Write short notes on any two of the following :-

(a) Nature and scope of Climatology

(b) ElNino and LaNina

(c) Humidity

(d) Evaporation

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियां लिखिए :

(क) जलवायु विज्ञान की प्रकृति और विषय क्षेत्र

(ख) एलनीनो और लानीना

(ग) आर्द्रता

(घ) वाष्पीकरण

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6475 **K**

Unique Paper Code : 2292102301

Name of the Paper : Climatology

Name of the Course : B.A. Geography

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of map stencils is allowed.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. दिए गए प्रश्नों में से किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. मानचित्र की रूप रेखा बनाने के लिए स्टैसिल के उपयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Write short notes on **any two** of the following :-

(a) Applied Climatology

(b) Types of Fog

(c) Concept and significance of climatic classification

(d) Humidity

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियां लिखिए :

(क) अनुप्रयुक्त जलवायु विज्ञान

(ख) कोहरे के प्रकार

(ग) जलवायु वर्गीकरण की अवधारणा और महत्त्व

(घ) आर्द्रता

2. Discuss the traditional and recent theories explaining the mechanism of monsoons.

मानसून के क्रियाविधि की व्याख्या करने वाले पारंपरिक और नवीन सिद्धांतों पर चर्चा कीजिए।

3. Briefly describe the classification of clouds.

बादलों के वर्गीकरण पर संक्षेप में चर्चा कीजिए।

4. Discuss Koeppen's Climatic Classification.

कोप्पेन के जलवायु वर्गीकरण की विवेचना कीजिए।

5. Discuss the nature and scope of Climatology.

जलवायु विज्ञान की प्रकृति और विषय क्षेत्र पर चर्चा कीजिए।

6. Define precipitation. Discuss its various forms and types.

वर्षण को परिभाषित कीजिए। इसके विभिन्न रूपों एवं प्रकारों का वर्णन कीजिए।

7. Describe the mechanism and distribution of Temperate Cyclones.

शीतोष्ण चक्रवातों के क्रियाविधि और वितरण का वर्णन कीजिए ।

8. Explain the mechanism and distribution of Tropical Cyclones.

उष्ण कटिबंधीय चक्रवातों के क्रियाविधि और वितरण की व्याख्या कीजिए ।

9. What is the impact of global teleconnections on the monsoon circulation in the Indian Subcontinent.

भारतीय उपमहाद्वीप में मानसून परिसंचरण पर वैश्विक टैलीकनेक्शन का क्या प्रभाव है?

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6266 K

Unique Paper Code : 2292203501

Name of the Paper : ENVIRONMENT AND
ECOLOGY

Name of the Course : B.A. (Program) Geography-
DSC-A5 (Non-Major)

Semester : V

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any FIVE questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outline of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
 2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
 3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
 4. मानचित्र की बाहरी रेखा खींचने के लिए स्टैसिल के प्रयोग की अनुमति है ।
 5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।
1. Define ecosystem services and evaluate their significance.
पारिस्थितिकी तंत्र सेवाओं को परिभाषित कीजिए और उनके महत्व का मूल्यांकन कीजिए।
 2. Discuss in detail the framework of Global Planetary Boundaries and its subsequent updates.
वैश्विक ग्रहीय सीमाओं की रूपरेखा और उसके बाद के अद्यतनों पर विस्तार से चर्चा कीजिए।
 3. Define ecosystem. Describe structure and function of an ecosystem with the suitable diagrams.

पारिस्थितिकी तंत्र को परिभाषित कीजिए। उपयुक्त रेखाचित्रों के साथ पारिस्थितिकी तंत्र की संरचना और कार्य का वर्णन कीजिए।

4. Evaluate in detail the issues and management for biodiversity loss with appropriate examples.

उचित उदाहरणों के साथ जैव विविधता हास के मुद्दों और प्रबंधन का विस्तार से मूल्यांकन कीजिए।

5. Define the concept of Climate Change. Explain its impacts and management with the help of suitable examples.

जलवायु परिवर्तन की अवधारणा को परिभाषित कीजिए। इसके प्रभावों एवं प्रबंधन को उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से समझाइये।

6. Explain the concept of Environmental Impact Assessment (EIA) and its significance in the context of developmental planning.

पर्यावरणीय प्रभाव आकलन की अवधारणा और विकासात्मक नियोजन के संदर्भ में इसके महत्व की व्याख्या कीजिए।

7. Discuss the major causes of the loss of mangroves and its management for using any case study.

किसी भी केस स्टडी का उपयोग करके मैंग्रोव के नुकसान के प्रमुख कारणों और इसके प्रबंधन पर चर्चा कीजिए।

8. Define urban ecology. Explain in detail the problems and management of pollution in urban areas.

शहरी पारिस्थितिकी को परिभाषित कीजिए। शहरी क्षेत्रों में प्रदूषण की समस्याओं एवं प्रबंधन को विस्तार से समझाइये।

9. Write note on any two the following :

(a) Issues of garbage patches in oceans

(b) National Environment Policy of India-2006

(c) Ecological Footprints

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :

(क) महासागरों में कूड़े के ढेर के मुद्दे

(ख) भारत की राष्ट्रीय पर्यावरण नीति-2006

(ग) पारिस्थितिक पदचिह्न

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 6394 **K**

Unique Paper Code : 2292204701

Name of the Paper : Geographical Techniques

Name of the Course : **Bachelor of Arts with
Geography (DSC) (NEP)**

Semester : VII

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt any 4 questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outline of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. कोई भी 4 प्रश्न हल करें ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. मानचित्र की रूप रेखा बनाने के लिए स्टैंसिल के उपयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Discuss the changing nature of Cartography.

मानचित्रकला के बदलते स्वरूप पर चर्चा कीजिए।

2. What are the basics of Map Elements? Elaborate in detail with suitable examples.

मानचित्र के मूल तत्व क्या हैं? उपयुक्त उदाहरणों सहित विस्तार से समझाइए।

3. Define Map Scale and explain the classification of Map Scale.

मानचित्र पैमाने को परिभाषित कीजिए और मानचित्र पैमाने के वर्गीकरण की व्याख्या कीजिए।

4. Discuss Zenithal Projection with reference to its properties, merits and demerits.

शीर्षस्थ प्रक्षेपण पर उसके विशेषताएँ, गुणों और अवगुणों के संदर्भ में चर्चा कीजिए।

5. Describe Merits and Demerits of Conical Projection with two Standard Parallel.

दो मानक समांतर रेखाओं वाले शंक्वाकार प्रक्षेपण के गुणों और अवगुणों का वर्णन कीजिए।

6. Write short notes on any two of the following :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखें :

(i) Thematic Maps

विषयगत मानचित्र

(ii) Components of Geographic Co-ordinate System

भौगोलिक निर्देशांक प्रणाली के घटक

(iii) Classification of Map Projections

मानचित्र प्रक्षेपणों का वर्गीकरण

(16)
[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 8763

K

Unique Paper Code : 2293100023

Name of the Paper : GEOGRAPHY OF HEALTH

Name of the Course : DSE

Semester : VII

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Answer any five questions out of the given questions.
3. All questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outline of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

कालिन्दी महाविद्यालय पुस्तकालय
KALINDI COLLEGE LIBRARY

P.T.O.

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. दिए गए प्रश्नों में से किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
4. मानचित्र की बाहरी रेखाओं को खींचने के लिए मैप स्टैसिल के प्रयोग की अनुमति है ।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

1. Define Health. Discuss in detail the scope of Geography of Health.

स्वास्थ्य को परिभाषित कीजिए। स्वास्थ्य भूगोल के विषय क्षेत्र पर विस्तार से चर्चा करें।

2. Discuss the concept of nutrition? Explain the significance of food and nutrition for ensuring better health.

पोषण की अवधारणा क्या है? बेहतर स्वास्थ्य सुनिश्चित करने के लिए भोजन और पोषण के महत्व को समझाइए।

3. Explain the role of environmental and economic factors as determinants of health by citing suitable examples.

उपयुक्त उदाहरण देते हुए स्वास्थ्य के निर्धारक के रूप में पर्यावरणीय और आर्थिक कारकों की भूमिका की व्याख्या कीजिए।

4. Discuss in detail the different health risks associated with agricultural development using suitable examples.

उपयुक्त उदाहरणों का उपयोग करते हुए कृषि विकास से जुड़े विभिन्न स्वास्थ्य जोखिमों पर विस्तार से चर्चा करें।

5. What is epidemiological transition? Discuss the epidemiological transition in India.

महामारी संक्रमण क्या है? भारत में महामारी संक्रमण पर चर्चा कीजिए।

6. Compare the communicable and lifestyle disease prevalence across the different regions of India using suitable examples.

उपयुक्त उदाहरणों का उपयोग करते हुए भारत के विभिन्न क्षेत्रों में संचारी और जीवनशैली संबंधी रोगों की व्यापकता की तुलना करें।

7. Critically evaluate the key features of National Health Policy-2017 with reference to India's current healthcare challenges.

भारत की वर्तमान स्वास्थ्य देखभाल चुनौतियों के संदर्भ में राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति-2017 की प्रमुख विशेषताओं का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

8. Discuss its direct and indirect impact of climate change on human health.

मानव स्वास्थ्य पर जलवायु परिवर्तन के प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष प्रभावों की विवेचना कीजिए।

9. Write short notes any two of the followings :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (a) Significance of mental health

मानसिक स्वास्थ्य का महत्व

- (b) Genetic determinants of Health

स्वास्थ्य के आनुवंशिक निर्धारक

- (c) Health Risks in Household environment

घरेलू वातावरण में स्वास्थ्य जोखिम

- (d) Health Care Agencies

स्वास्थ्य सेवा एजेंसियां

Sl. No. : 10659
Unique Paper Code : 2293100020
Name of the Paper : Geographical Dimensions of Land Use Planning and Policy
Name of the Course : B. A. Geography-DSE
Semester : VII

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 90

Instructions for candidates:

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper
2. Attempt any five questions.
3. All questions carry equal marks
4. Use of stencils is allowed for drawing outline of maps.
5. Answers may be written in English or Hindi, but the same medium should be followed throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्रों की रूपरेखा बनाने के लिए स्टेंसिल के उपयोग की अनुमति है।
5. इस प्रश्न - पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Define Land Use and Land Use Planning. Provide a rationale for Land Use Planning in today's context.

भूमि उपयोग और भूमि उपयोग योजना को परिभाषित करें। आज की स्थिति में भूमि उपयोग योजना के लिए तर्क प्रस्तुत करें।

2. Do we need different land use planning at the national, regional, district, and local planning levels? Justify your rationale.

क्या राष्ट्रीय, क्षेत्रीय, जिला, और स्थानीय योजना स्तरों पर अलग-अलग भूमि उपयोग योजना की आवश्यकता होती है? अपने तर्क को सही ठहराएं।

3. Describe various geographical dimensions of Land Use Planning. Illustrate your answer with suitable examples.

भूमि उपयोग योजना के विभिन्न भौगोलिक आयामों का वर्णन करें। उपयुक्त उदाहरणों से अपने उत्तर को स्पष्ट करें।

4. Explain Land Degradation Neutrality (LDN) and describe the role of the UNCCD in Land Use Planning.

भूमि क्षरण निरपेक्षता (LDN) को समझाएं और भूमि उपयोग योजना में UNCCD की भूमिका का वर्णन करें।

5. Explain the connections among the different pillars of sustainable land-use planning and illustrate them with suitable examples from developed and developing countries.

सतत भूमि उपयोग योजना के विभिन्न स्तंभों के बीच संबंधों की व्याख्या करें और विकसित तथा विकासशील देशों के उपयुक्त उदाहरणों से उन्हें समझाएं।

6. Critically analyse the effectiveness of Urban Zoning, Urban Growth Boundaries, and Smart Growth as tools of urban land use policy.

शहरी जोनिंग, शहरी विकास सीमाएं, और स्मार्ट विकास को शहरी भूमि उपयोग नीति के उपकरणों के रूप में प्रभावशीलता की समालोचनात्मक समीक्षा करें।

7. Describe India's National Land Use Policy and discuss its usefulness.

भारत की राष्ट्रीय भूमि उपयोग नीति का वर्णन करें और इसकी उपयोगिता पर चर्चा करें।

8. Explain the significance of smart villages in Rural Land Use Planning.

ग्रामीण भूमि उपयोग योजना में स्मार्ट गांवों के महत्व को समझाएं।

Q9. Write short notes on any two of the following:

- Land Resource
- Watershed management
- Smart Village

निम्नलिखित में से किसी भी दो पर लघु टिप्पणियाँ लिखें:

- भूमि संसाधन
- जलाधार प्रबंधन
- स्मार्ट गांव