

M.A./M.Sc. 3rd Semester Examination, March-April 2021

GEOGRAPHY

Paper - XI
Population Geography

Time: Three Hours] [Maximum Marks: 80

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक

समान हैं।

Note: Answer all questions. All questions carry equal

marks.

इकाई / Unit-I

 जनसंख्या भूगोल से क्या तात्पर्य है? समाज विज्ञान के दूसरे विषयों से इसका संबंध स्थापित कीजिए।

What do you mean by population geography? Establish its relationship with other subjects of Social Science.

अथवा / OR

DRG_9_(3)

भारत में जनसंख्या आँकड़ों के प्रमुख स्रोतों की विवेचना कीजिए।

Explain the main sources of population data in India.

इकाई / Unit-II

2. जनसंख्या घनत्व की संकल्पना एवं उनके प्रकारों की व्याख्या कीजिए।

Explain the concept of density of population and their types.

अथवा / OR

भारत में जनसंख्या वृद्धि की विवेचना कीजिए। Discuss the growth of population in India.

इकाई / Unit-III

 विश्व में जनसंख्या की आयु-संरचना में प्रादेशिक विषमता की विवेचना कीजिए।

Discuss the regional variation in agecomposition of population in the world.

अथवा / OR

मृत्युदर से आपका क्या तात्पर्य है? मृत्युदर के विभिन्न प्रकारों को समझाइए।

What do you mean by mortality rate? Explain the different types of mortality rate.

DRG_9_(3)

(Continued)

इकाई / Unit-IV

 जनसंख्या प्रवास के कारणों एवं प्रभावों की उपयुक्त उदाहरणों सिहत व्याख्या कीजिए।

Explain the causes and effects of population migration with suitable example.

अथवा / OR

भारत को जनसंख्या नीति का परीक्षण कीजिए। Explain the population policy of India.

DRG_9_(3) 420



M.A./M.Sc. 3rd Semester Examination, March-April 2021

GEOGRAPHY

Paper - XII
Settlement Geography

Time: Three Hours] [Maximum Marks: 80

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। मानचित्रों एवं आरेखों को महत्व दिया जायेगा।

Note: Answer all questions. All questions carry equal marks. Credit will be given to maps and diagrams.

इकाई / Unit-I

1. अधिवास भूगोल के अर्थ एवं विषय-क्षेत्र की व्याख्या कीजिए।

Explain the meaning and scope of Settlement Geography.

अथवा / OR

DRG_60_(3)

अधिवासों के विकास में ब्रिटिशकाल की व्याख्या कीजिए।

Elucidate the British period in the evolution of settlements.

इकाई / Unit-II

2. आधुनिक काल में नगरीय विकास पर एक लेख लिखिए।

Write an article on the growth of towns in the Modern period.

अथवा / OR

नगरों के बसाव स्थान, स्थिति एवं अवस्थिति पर एक टिप्पणी लिखिए।

Write a note on site, situation and location of towns.

इकाई / Unit-III

 कोटि आकार संबंध से आप क्या समझते हैं? समझाइए।

What do you understand by rank size relationship? Explain.

अथवा / OR

क्रिस्ट्रालर के केन्द्र स्थान सिद्धान्त का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

DRG_60_(3)

(Continued)

Critically examine the Central Place theory of Christaller.

इकाई / Unit-IV

4. नगर-ग्राम उपांस की कार्यात्मक विशेषताओं एवं उनके प्रमुख कार्यों को समझाइए।

Write about the functional characteristics and main functions of rural-urban fringe.

अथवा / OR

परिनगर (अमलैण्ड) से क्या समझते है? इसका सीमांकन किस प्रकार किया जा सकता है? समझाइए।

What is Umland? How it can be delimited? Explain.



M.A./M.Sc. 3rd Semester Examination, March-April 2021

GEOGRAPHY

Paper - XIII (B)

Biogeography and Ecosystem

Time: Three Hours] [Maximum Marks: 80

[Minimum Pass Marks: 16

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक

समान हैं।

Note: Answer all questions. All questions carry equal

marks.

1. वातावरण से आप क्या समझते हैं? समझाइए। What do you understand by Environment? Explain.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिए:

(a) जैव भूगोल की विषयवस्तु

DRG_120_(3)

- (b) मरूस्थलीय आवास
- (c) जलीय जीवोम

Write notes on any two of the following:

- (a) Scope of Biogegoraphy
- (b) Desert habitat
- (c) Aquatic biomes
- 2. जैव भूगोल में वन का क्या स्थान है? विश्व में वन वितरण पर प्रकाश डालिए।

What is the position of forest in Biogeography? Describe the distribution of forest in the world.

अथवा / OR

वातावरण परिवर्तन के पुरावानस्पतिक एवं पुराजलवायविक प्रमाणों का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

Examine critically the Palaeobotanical and Palaeoclimatological records of environmental change.

 "जनसंख्या वृद्धि पर्यावरणीय परिवर्तन के लिए प्रेरित करती है।" उदाहरण सहित सिद्ध कीजिए।

"Population growth induce environmental changes." Justify with examples.

अथवा / OR

पारिस्थितिकी तंत्र में पोषण स्तर, आहार शृंखला एवं आहार जाल की व्याख्या कीजिए।

Explain the nutrient levels, food chains and food webs in ecosystem.

 भारत की राष्ट्रीय वन नीति अथवा वन संरक्षण अधिनियम की विवेचना कीजिए।

Discuss the National Forest policy of India or Forest Conservation Act.

अथवा / OR

पृथ्वी शिखर सम्मेलन की उपलब्धियों की विवेचना कीजिए।

Discuss the achievements of Earth Summit Conference.



M.A./M.Sc. 3rd Semester Examination, March-April 2021

GEOGRAPHY

Paper - XIV

Research Methodology

Time: Three Hours] [Maximum Marks: 80

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक

समान हैं।

Note: Answer all questions. All questions carry equal

marks.

इकाई / Unit-I

 वैज्ञानिक अनुसंधान क्या है? वैज्ञानिक अनुसंधान की प्रक्रियाओं की विवेचना कीजिए।

What is Scientific Research? Discuss the procedures of scientific research.

अथवा / OR

उपयुक्त भौगोलिक उदाहरण की सहायता से शोध प्ररचना की व्याख्या कीजिए।

DRG_184_(3)

Explain research design with the help of suitable geographical example.

इकाई / Unit-II

2. प्रश्नावली क्या है ? भौगोलिक शोध में इसकी प्रमुख विशेषताओं को समझाइए।

What is Questionnaire? Explain its main characteristics in geographical research.

अथवा / OR

निदर्शन की विभिन्न विधियों की विवेचना कीजिए। Discuss the different methods of sampling.

इकाई / Unit-III

3. ऑंकड़ों के प्रक्रियान्वयन के विभिन्न चरणों की व्याख्या कीजिए।

Explain the different steps of data processing.

अथवा / OR

ऑकड़ों के वर्गीकरण के उद्देश्य, विधि एवं महत्व को समझाइए।

Discuss the purpose, methods and importance of classification of data.

इकाई / Unit-IV

4. अनुसंधान प्रतिवेदन तैयार करने समय क्या सावधानियाँ बरती जानी चाहिए? व्याख्या कीजिए। What precautions should be taken while preparing research report? Explain.

अथवा / OR

एक अच्छे शोध प्रतिवेदन की विषयवस्तु की विवेचना कीजिए।

Discuss the contents of a good geographical research report.