MA/M.sc GE-09 Urban Geography

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answer as per the given instructions.

यह प्रश्न पत्र A,B और C तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खंड के निर्देशानुसार प्रश्नों का उत्तर दीजिए। Section-A

> (Very short answer type questions) अति लघु उत्तर वाले प्रश्न (अनिवार्य(

Note: Answer all questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words.

नोट : सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानु सार एक शब्द , एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिये।

- 1. (i) चंडीगढ़ का प्रमुख व्यापारिक क्षेत्र (CBD) किस सेक्टर में अवस्थित है? Where CBD of Chandigarh is located?
 - (ii) आर. इ. पहल के अनुसार उपांत पेटी की चार प्रमुख विशेषताएँ कौन-सी हैं? What are the four major features of fringe belt according to R.E. Pahl.
- (iii) सी.बी.डी. की आकृति सूचकांक की गणना के लिए अरीय दूरी विधि किसने प्रतिपादित की है?

Who propounded radial distance method for calculation of shape index of CBD?

- (iv) 'ऐनिसिएंट सिटीज ऑफ़ इंडिया' पुस्तक किसने लिखी है? Who is the writer of famous book entitled 'Ancient Cities of India'?
- (v) मास्टर प्लान को परिभाषित कीजिये| Define Master Plan.
- (vi) नगरों की कोटि-आकार नियम का सूत्र लिखिए? Write the formula of rank-size rule.
- (vii) नगर के विकास में केंद्र अभिमुखी शक्तियां किन छह रूपों में परिलक्षित होती है? In which form centripetal forces of urban development appear.
- (viii) किन्ही चार प्राचीन यूनानी नगरों के नाम लिखिए। Write name of any four ancient Greek towns.

Section -B

(Short answer questions) लघ् उत्तर वाले प्रश्न

Note: Answer any 4 questions. Each answer should not exceed 200 words नोट : किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिये।

- 2. बरोक प्रणाली क्या है। बरोक प्रणाली के उद्देश्यों की विवेचना कीजिये। What is Baroque style? Discuss the aims and ideals of Baroque style.
- 3. मध्यकाल में उत्तर एवं दक्षिण भारत में विकसित हुए नगरों की विशेषताओं में अंतर स्थापित कीजियें Establish differences in characteristics of north and south Indian medieval towns.
- 4. आर. इ. डिकिन्सन और हेराल्ड कार्टर के अनुसार नगरीय भूगोल का विषय क्षेत्र किनकिन बातों से सम्बंधित है?

Describe scope of the urban geography according to R. E. Dickinson and Harold Carter.

- 5. राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र की प्रमुख समस्याओं पर प्रकाश डालिए। Highlight major problems of the National Capital Region.
- 6. नगर नियोजन को परिभाषित कीजिये तथा इसके सिद्धांतों को समझाए। Define urban planning and explain its principles.
- 7. नगर और देहात एक दुसरे के पूरक हैं | स्पष्ट कीजिये | Town and country are dependent on each other. Explain.
- 8. फिलब्रिक के समावेशी पदानुक्रम सिद्धांत की समालोचना कीजिये। Critically examine nested hierarchy theory of A.K. Philbrick.
- 9. विश्व में नगरीय जनसंख्या वृद्धि दर वितरण पर प्रकाश डालिए। Describe distribution of urban population growth rate in the world.

Section –C (Long answer questions) दीर्घ उत्तर वाले प्रश्न

Note: Answer any two questions. You have to delimit your each answer maximum 500 words. नोट : किन्ही दो प्रश्नों का उत्तर दीजिए। आपको अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है।

10. नगरीय प्रभाव के दायरे के सीमांकन की गुणात्मक एवं मात्रात्मक विधियों की व्याख्या कीजिये।

Explain the qualitative and quantitative methods of delineation of the sphere of urban influence.

- 11. केंद्रीय स्थान के संधर्भ में क्रिस्टालर एव लोस के विचारों का तुलनात्मक अध्धयन कीजिये | Compare views of Christaller and Losch regarding central place.
- 12 चंडीगढ़ भारत का सबसे सुन्दर सुनियोजित नगर है| इस कथन की पुष्टि कीजिये| 'Chandigarh is considered as the best planned urban centre of India'. Explain.
- 13. नगरों की उत्पत्ति एवं विकास को प्रभावित करने वाले कारकों का सोदाहरण मूल्याकन कीजिये | Evaluate factors affecting origin and development of town citing suitable examples.

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answer as per the given instructions.

यह प्रश्न पत्र A,B और C तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खंड के निर्देशानुसार प्रश्नों का उत्तर दीजिए। Section-A

> (Very short answer type questions) अति लघ् उत्तर वाले प्रश्न (अनिवार्य(

Note: Answer all questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words.

नोट : सभी प्रश्नों का उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द , एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिये।

- 1. (i) 'काहू न' नगर किस सभ्यता में विकसित हु आ In which civilization famous town 'Kahun' was developed.
 - (ii) अगोरा क्या है? What is Agora?
 - (iii) विश्व के किन्ही चार मत्स्य पालन के नगरों के नाम लिखिए। Name any four famous fishing towns of the world.
 - (iv) पाउनेल के अनुसार कार्यात्मक वर्गीकरण किस बात पर आधारित है? What are the bases of Pounel's functional classification of towns?
 - (v) 'द इकोनॉमिक्स ऑफ़ लोकेशन' पुस्तक किसने लिखी है? Who is the writer of famous book 'The Economics of Location'?
 - (vi) पेरोक्स के विकास ध्रुव मोडल में संसोधन किसने किया? Who did modification in Perroux's Growth Pole Theory?
 - (vii) मेल्कॉम जे. प्रोउदफ्त ने किस नगर के केंद्रीय व्यापारिक क्षेत्र का सीमांकन व्यापार की मात्रा के आधार पर किया?

Which town was studied by Melcom J. Proudfoot for delimitation of central business district on the basis of volume of trade?

(viii) अफ्रीका के किन्ही चार देशों के नाम लिखिए जहाँ नगरीकरण की प्रवृति अत्यधिक है? Write name of any four countries of the Africa continent where urbanization rate is very high.

Section -B

(Short answer questions) लघु उत्तर वाले प्रश्न

Note: Answer any 4 questions. Each answer should not exceed 200 words. नोट : किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिये।

- 2. आधुनिक नगरों के विकास पर प्रभाव डालने वाले कारकों को स्प्ष्ट कीजिये। Explain the major factors affecting development of modern towns.
- 3. प्राचीन यूनानी नगरों की उत्त्पित्त तथा विशेषताओं पर प्रकाश डालिए Discuss origin and characteristics of ancient Greek towns.
- 4. नगरीय भूगोल का विकास बीसवी शताब्दी के उत्तरार्ध की देन है| स्पष्ट कीजिये| Development of urban geography is the result of late 20^{th} century. Explain
- 5. राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र से आप क्या समझते हैं| इसके निर्माण के क्या-क्या उद्देश्य हैं| विश्लेषण कीजिये| What do you understand by National Capital Region? What are its objectives? Analyze.
- 6. नगर आकारिकी की संकल्पना को स्पष्ट कीजिये Explain the concept of urban morphology.
- 7. जी. के. जिप्फ़ के कोटि-आकार नियम की समीक्षा कीजिये| Evaluate G. K. Jipf's law of rank-size rule.
- 8. नगर को परिभाषित कीजिये | नगरों के वर्गीकरण के क्या-क्या आधार हो सकते हैं | Define urban areas. What bases can be applied for classification of towns.
- 9. मास्टर प्लान क्या है। मास्टर प्लान की आवश्यकता क्यों होती है। What is Master Plan? Why do we need Master Plan?

Section –C (Long answer questions) दीर्घ उत्तर वाले प्रश्न

Note: Answer any two questions. You have to delimit your each answer maximum 500 words.

नोट : किन्ही दो प्रश्नों का उत्तर दीजिए। आपको अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है।

10. भारत में नगरों को नियोजित तरीके से बसाने के प्रयास प्राचीन काल से होता आया है | स्पष्ट कीजिये |

Establishing urban centres in a planned way in India has been occurring since ancient period. Explain.

- 11. नागरमल क्या है? इनके विशेषताओं पर प्रकाश डालिए तथा अभ्युथान के कारणों को स्पष्ट कीजिये| What is conurbation? Explain its salient features and causes of origin.
- 12. कोल्बी एवं डीकिन्सन के अनुसार नगरीय आकारिकी को प्रभावित करने वाली शक्तिओं की विस्तार से विवेचना कीजिये |

Discuss the forces affecting urban form and growth according to Colby and R.E. Dickinson.

13. केंद्रीय व्यापार क्षेत्र का अर्थ एवं विशेषता भारतीय नगरों के संधर्भ में बतायें।

Describe the meaning and characteristics of central business district with reference to the Indian towns.