

Roll No. ....

Total Printed Pages - 16

**F-642**

**M.A./M.Sc. (Third Semester)**  
**EXAMINATION, Dec. - Jan., 2021-22**  
**GEOGRAPHY**  
**Paper - Twelfth**  
**Settlement Geography**

*Time : Three Hours]**[Maximum Marks : 80***नोट :** निर्देशानुसार सभी खण्डों के उत्तर दीजिए।**Note :** Attempt all sections as directed.**खण्ड - अ****(Section - A)****वस्तुनिष्ठ/बहुविकल्पीय प्रश्न****(Objective/Multiple Choice Questions)****(1 mark each)****नोट:** सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।**Note :** Attempt all questions.

सही उत्तर का चयन कीजिए:

Choose the correct answers:

**P.T.O.**

1. नगरीय अधिवास जिसकी जनसंख्या 5000 से 10,000 हो, भारतीय जनगणना के किस वर्ग में आता है-

(A) III

(B) IV

(C) V

(D) VI

An Urban settlement containing a population between 5000 to 10,000 persons falls in which class of urban census-

(A) III

(B) IV

(C) V

(D) VI

2. "सभी बड़े नगर विभिन्न नाभि केन्द्रों के चारों ओर विकसित होते हैं न कि केवल एक केन्द्रीय व्यापारिक क्षेत्र के", कौन सा सिद्धान्त दर्शाता है-

(A) सकेन्द्रीय वलय सिद्धान्त

(B) त्रिज्या खंड सिद्धान्त

(C) बहु नाभिकीय सिद्धान्त

(D) षटभुजीय सिद्धान्त

**F-642**

"All the large cities grow about many nuclei rather than around a single central business district", which of the theory indicates?

- (A) Concentric zone theory
- (B) Sector theory
- (C) Multiple nuclei theory
- (D) Hexagonal Theory

3. निम्न में से किस राज्य में नगरीय जनसंख्या में मलिन बस्तियों की जनसंख्या का सर्वाधिक प्रतिशत है-

- (A) छत्तीसगढ़ (B) गुजरात
- (C) केरल (D) झारखण्ड

Which one of the following states has the largest percentage of the slum population to the total urban population.

- (A) Chhattisgarh (B) Gujarat
- (C) Kerala (D) Jharkhand

4. "नगरीय भूगोल वास्तव में नगरों और उनके विकास से सम्बद्ध समस्त भौगोलिक पक्षों का गहन अध्ययन है।" किसने कहा?

- (A) ग्रिफिथ टेलर (B) एल.डी. स्टैम्प
- (C) राबर्ट ई. डिकिन्सन (D) एच. एम. मेयर

"Urban geography is, infact, the intensive study of towns and their development in all their geographical aspects"

Who said?

- (A) G. Taylor (B) L. D. Stamp
- (C) R. E. Dickinson (D) H. M. Mayer

5. अधिवासों के उद्भव के संदर्भ में किसने चार सैद्धांतिक प्रतिमान दिया?

- (A) हडसन
- (B) इ. वाइलुंड
- (C) हैगेरस्ट्रैण्ड
- (D) हैगेट

Who gave the four Hypothetical models with reference of Evolution of settlements-

- (A) J. C. Hudson
- (B) E-Bilund
- (C) Hagerstrand
- (D) P. Haggett

6. अधिवास निर्माण के पंच सिद्धांत किसके द्वारा दिया गया है?

- (A) डाक्सियाडिस
- (B) इ. वाइलुंड
- (C) कार्ल सावर
- (D) जॉर्डन

Who gave the five theory of development of settlements?

- (A) G. A. Doxiadis
- (B) E. Bilund
- (C) C. O. Sauer
- (D) T. G. Jordon

7. "अधिवास भूगोल उन सुविधाओं से संबंधित है, जिन्हें मानव किसी क्षेत्र के दखल करने की प्रक्रिया के दौरान बनाता है।" किसने परिभाषित किया?

- (A) के. एच. स्टोन (B) टी. जी. जॉर्डन  
(C) जीन ब्रुहेस (D) सी. एफ. कोन

"Settlement geography deals with the facilities men build in the process of occupying an area" who define?

- (A) K. H. Stone (B) T. G. Jordan  
(C) Jean Brunhes (D) C. F. Kohn

8. विश्व में संहत/सामूहिक ग्रामीण अधिवासों का सर्वाधिक वितरण कहाँ पाया गया है?

- (A) संयुक्त राज्य अमेरिका  
(B) ऑस्ट्रेलिया  
(C) फिनलैंड  
(D) मानसून एशिया

In which place maximum compact Rural settlements is found in the world?

- (A) U. S. A.  
(B) Australia  
(C) Finland  
(D) Monsoon Asia

9. "नगर स्वतः विकसित नहीं होते, देहाती क्षेत्र केन्द्रीय स्थानों पर किए जाने वाले कार्यों के लिए इन्हें स्थापित करते हैं।" किसने कहा?

- (A) आर. एफ. डिकिन्सन  
(B) जी. एस. वेहरीव  
(C) मार्क जेफरसन  
(D) मायर एवं वीजल

"Cities do not growth up of themselves, countrysides set them up to do tasks that must be performed at central places". Who told?

- (A) R. F. Dickinson  
(B) G. S. Welrwein  
(C) Mark Jefferson  
(D) R. R. Myers and J. A. Beegle

10. "विकास ध्रुव सिद्धांत" की अवधारणा निम्नलिखित में से किसकी है?

- (A) स्मिथ  
(B) पेरॉक्स  
(C) मिडॉल  
(D) हेगरस्टैण्ड

[7]

Growth pole model is postulated by -

- (A) Smith
- (B) Perroux
- (C) Myrdal
- (D) Hagerstrand

11. केवल बस सेवा के आधार पर नगरों के प्रभाव क्षेत्र को किसने सीमांकित किया-

- (A) हारवर्ड एल. ग्रीन
- (B) ए. एफ. स्मेल्स
- (C) आन्द्रे एलिव्स
- (D) आर. ई. डिकिन्सन

Who determine the Umland basis of only Bus services

- (A) Harward L. Green
- (B) A. F. Samiles
- (C) Andre Allix
- (D) R. E. Dickinson

12. किस्टालर के अनुसार K3 में विभिन्न श्रेणी के अधिवासों की संख्या होगी-

- (A) 6, 42, 294
- (B) 128, 512, 2048
- (C) 27, 351, 4563
- (D) 1, 3, 9

F-642

P.T.O.

[8]

According to Christaller, settlements of different orders in K3 -

- (A) 6, 42, 294
- (B) 128, 512, 2048
- (C) 27, 351, 4563
- (D) 1, 3, 9

13. मायर एवं बीगल के अनुसार यर्थाथ उपांत में सूचकांक होता है-

- (A) 60 प्रतिशत से अधिक
- (B) 50 प्रतिशत से अधिक
- (C) 20 से 50 प्रतिशत
- (D) 40 प्रतिशत से अधिक

Index in Actual Fringe Area according to Myers and Beegle -

- (A) Above 60%
- (B) Above 50%
- (C) 20% to 50%
- (D) Above 40%

14. नगरों के कार्यात्मक वर्गीकरण की शुद्ध सांख्यिकीय विधि है-

- (A) हारवर्ड जे. नेल्सन
- (B) चांसी डी-हैरिस
- (C) एन. पी. ग्रीस्ट एवं ए. एच. हलवर्ट
- (D) वीमर एवं हॉयट

F-642

Which method of functional classification of tours is based on statistical method?

- (A) Howard J. Nelson
- (B) Chouncey D. Harris
- (C) N.P. Grist and A.H. Halbert
- (D) Weilmer and Hoyt

15. केन्द्रीय व्यापारिक क्षेत्र, (सी. वी. डी.) को कहाँ 'डाउन टाउन' कहा जाता है?

- (A) अमेरिका
- (B) ब्रिटेन
- (C) जर्मनी
- (D) फ्रांस

In which place central Business district is called 'Down Town'?

- (A) America
- (B) Britain
- (C) Germany
- (D) France

16. कोटि आकार नियम के अनुसार प्रथम कोटि के नगर की जनसंख्या 1,00,000 है, तो द्वितीय कोटि के नगर की जनसंख्या होगी-

- (A) 25,000
- (B) 75,000
- (C) 40,000
- (D) 50,000

According to Rank - size Rule if the first rank town has population of 1,00,000 than what will be population of the second rank town -

- (A) 25,000
- (B) 75,000
- (C) 40,000
- (D) 50,000

17. निम्नलिखित में से कौन-सी केन्द्रोमुखी है-

- (A) कार्यात्मक चुम्बकत्व
- (B) सामाजिक उत्थान
- (C) बसाव का स्तर एवं संगठन
- (D) स्थानिक शक्ति

Which one of the following is centripetal force -

- (A) Functional force
- (B) Social evolution
- (C) Status and organization of occupance
- (D) Spatial Force

18. केन्द्रीय व्यापारिक क्षेत्र के सीमांकन के लिए किसने 'दुकान किराया सूचकांक' विधि को आधार माना?

- (A) सुंड एवं इसाचसेन
- (B) चार्ल्स एम. डोने
- (C) विलियम ओल्सन
- (D) मरफी एवं वांस

Who delimitation the central Business district bases of 'shop rant Index'?

- (A) Sund and Isachsen
- (B) Charles M. Downe
- (C) William olsson
- (D) Murphy and Vance

[11]

19. 'ब्लाइट' की सबसे बड़ी विशेषता है-

- (A) जनसंख्या का लगातार हास
- (B) जनसंख्या में लगातार वृद्धि
- (C) गरीबी
- (D) मकानों की गिरी हुई दशा

Main characteristic of Blight is-

- (A) Decreasing population
- (B) Increasing population
- (C) Poverty
- (D) Unfit housing

20. नगर नियोजन का उद्देश्य है-

- (A) सौंदर्य
- (B) स्वास्थ्य
- (C) सुविधा
- (D) उपर्युक्त सभी

The objective of Town planning is -

- (A) Beauty
- (B) Health
- (C) Convenience
- (D) All the above

F-642

P.T.O.

[12]

खण्ड - ब

Section - B

अतिलघुउत्तरीय प्रश्न

(Very short answer type Questions)

(2 marks each)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर 2-3 वाक्यों में दीजिए।

Note : Attempt all questions in 2-3 sentences.

1. शहरी 'ब्लाइट' की मुख्य विशेषताएँ बताइए।

Explain the major characteristics of 'Urban Blight'.

2. अधिवास का अर्थ क्या है?

What is the meaning of settlement?

3. परिनगर से क्या तात्पर्य है?

What is meant by Umland?

4. नगर नियोजन के सिद्धांतों की संक्षिप्त विवेचना कीजिए।

Discuss in brief the principles of Urban planning.

5. अधिवासों के प्रकीर्णन के परिकलन की विधि को बताइए।

Describe the methods of determination of dispersion of

F-642

settlements.

6. सघन ग्रामीण अधिवास एवं प्रकीर्णन ग्रामीण अधिवास में अंतर बताइए।

Differentiate between compact and dispersed Rural settlements.

7. नगरों के आधारीय एवं अनाधारीय कार्य में भेद कीजिए।

Differentiate between Basic and Non-Basic work of towns.

8. केन्द्रीय व्यापार क्षेत्र की कोई चार विशेषता बताइए-

Give any four characteristics of central Business district.

**खण्ड - स**

**Section - C**

**लघु उत्तरीय प्रश्न**

**(Short answer type Questions)**

**(3 marks each)**

नोट: सभी प्रश्नों के उत्तर लगभग 75 शब्दों में दीजिए।

Attempt all questions in about 75 words.

1. 'सभी नगर एक समान नहीं होते।' इस कथन की व्याख्या कीजिए।

"There is vast differences in urban settlements". Explain this statement.

2. "सी. वी. डी. एक कल्पित क्षेत्र होता है" जिसकी कोई निश्चित सीमा नहीं होती है। इस कथन की व्याख्या कीजिए।

"It, (C.B.D.) is somewhat a vague area with no definite boundaries". Explain the statement.

3. नगरों के बहुकेन्द्रीय विकास के कारण बताइए।

Discuss the causes of multiple nuclei growth of towns.

4. नगरों के नियोजन संबंधी विभिन्न पहलुओं की विवेचना कीजिए।

Discuss the various aspects of planning of cities.

5. अधिवासों (ग्रामों/नगरों) के स्थान नाम के आधार/वर्गों को बताइए।

Describe the base/class of place name of settlement (Villages/cities).

6. ग्रामीण अधिवास प्रतिरूप का वर्णन कीजिए।

Describe the pattern of rural settlement.

7. कोटि - आकार नियम की संक्षिप्त विवेचना कीजिए।

Discuss in brief the Rank - Size Rule.

8. नगर नियोजन के उद्देश्य क्या हैं?

[15]

What are the main objectives of Urban planning?

खण्ड - द

(Section - D)

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

(Long Answer type Questions)

(5 marks each)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर 150 शब्दों में दीजिए।

**Note** : Attempt all questions. Write your answer within 150 words.

1. अधिवासों के उद्भव को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।

Describe the factors affecting the Evolution of settlements.

2. 'विकास ध्रुव सिद्धांत' को समझाइए।

Explain the Growth Pole Theory.

[16]

3. नगरों के अभिकेन्द्री और अपकेन्द्री व्यक्तियों से क्या तात्पर्य है?

What is meant by centripetal and centrifugal forces in Urban centres?

4. नेल्सन के नगरों के कार्यात्मक वर्गीकरण की विधि का वर्णन कीजिए।

Describe the method of functional classification of towns by Nelson.