## हरियाणा विद्यालय शिक्षा बोर्ड - भिवानी भूगोल

समय ३ घन्टे पूर्णाक 60 कक्षा- 12

#### सामान्य निर्देश:-

- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- प्रत्येक प्रश्न के अंक उनके सामने दर्शाए गए हैं। II.
- प्रश्नों के उत्तर उनके अंकान्सार दें। III.
- 2 अंक वाले 6 प्रश्न दिए गये हैं जिनमें से 2 प्रश्नों में आंतरिक चयन दिया गया है। IV.
- 3 अंक वाले 6 प्रश्न दिए गये हैं जिनमें से 2 प्रश्नों में आंतरिक चयन दिया गया है। ٧.
- 5 अंक वाले सभी प्रश्नों में आंतरिक चयन दिया गया है। VI.
- प्रश्न संख्या 26 मानचित्र भरने से सम्बंधित है । मानचित्र पर अपना रोल नं॰ अवश्य लिखें

### भाग क- इस भाग के सभी प्रश्न 1-1 अंक के हैं। इस भाग के कुल अंक 10\*1=10 हैं।

- 'मानव भूगोल का जनक' किसे कहा जाता है? (1)
  - b) टॉलमी c) फ्रेडरिक रैटजेल d) हैकल a) स्ट्रेबो
- मानव विकास उपागमों में निम्निलिखित में से कौन-सा उपागम नहीं है? (2)
  - b) व्यय उपागम c) क्षमता उपागम d) कल्याण उपागम a) आय उपागम
- आयात एवं निर्यात के बीच मूल्यों के अंतर को क्या कहते हैं? (3)
  - b) असंत्लित व्यापार c) विलोम व्यापार a) व्यापार सत्लन d) अनुकूल व्यापार
- भारत में सर्वाधिक जन वृद्धि की अवधि थी: (4)
  - a) 1901-11
- b) 1931-41
- c) 1961-71
- d) 1991-2001

- जमशेदप्र किस प्रकार का नगर है? (5)
  - a) औद्योगिक
- b) खनन
- c) पर्यटन
- d) इनमें से कोई नहीं
- भारत की जनगणना के अन्सार भारतीय नगरों के कितने वर्ग हैं? (6)
- c) 6
- d) 7
- भारत की जनगणना 2011 के अन्सार किस भारतीय राज्य में सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व हैं? (7)
  - a) महाराष्ट्र b) बिहार c) उत्तर प्रदेश d) पश्चिम बंगाल
- स्वर्णिम चत्र्भ्ज मार्ग भारत के किन 4 महानगरों को आपस मे जोड़ता है ? (8)
- (9)हैजा, तपेदिक, अतिसार जैसी बीमारियों के लिए कौन से प्रकार का प्रदूषण उत्तरदायी है ?
- "धारावी" मलिन बस्ती किस नगर में स्थित है ? (10)

## भाग ख - इस भाग के सभी प्रश्न 2-2 अंक के हैं। इस भाग के कुल अंक 6\*2=12 हैं प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 20 से 30 शब्दों में वांछित है।

- (11) निश्चयवाद क्या है ? और इसके प्रवर्तक कौन हैं?
- (12) सम्भववाद क्या है ? और इसके प्रवर्तक कौन हैं?
- (13) जन्म दर एवं मृत्यु दर को परिभाषित करें।
- (14) मानव विकास सूचकांक की परिभाषा दीजिये।
- (15) शुष्क कृषि भूमि एवं आर्द्र कृषि भूमि को परिभाषित करें।

महानगर एवं मेगानगर मे क्या अंतर है ?

(16) बन्दरगाह के संदर्भ में पृष्ठ-प्रदेश किसे कहते हैं ? अथवा

अम्लीय वर्षा से क्या तात्पर्य है ?

## भाग ग - इस भाग के सभी प्रश्न 3-3 अंक के हैं। इस भाग के कुल अंक 6\*3 =18 हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 50 से 70 शब्दों में वांछित है ।

- (17) चलवासी पशुचारण एवं वाणिज्यिक पशुपालन में अंतर सप्ष्ट करें।
- (18) 1921 को भारतीय जनसंख्या के संदर्भ में "महान विभाजन" का वर्ष क्यों कहा जाता है। तर्क सहित उत्तर दें।
- (19) कोई नगर, नगरीय संक्ल कब बन जाता है ?
- (20) सतत पोषणीय विकास क्या है? उदाहरण सहित समझाइए।
- (21) भारत में परिवहन के अन्य साधनों की तुलना में सड़क परिवहन को अधिक उपयोगी क्यों माना जाता है ? (कम से कम 3 बिन्दुओं पर चर्चा करें ) अथवा

मानव का प्रकृतिकरण से आप क्या समझते हैं ? तर्क सहित उत्तर दें।

(22) भारतीय नगरों में अवशिष्ट निपटान की समस्या से संबन्धित कम से कम 3 तथ्यों पर प्रकाश डालें ।

#### अथवा

जनांकिकीय संक्रमण क्या है ? इसकी प्रमुख 3 अवस्थाएँ कौन कौन सी हैं।

# भाग घ - इस भाग के सभी प्रश्न 5-5 अंक के हैं। इस भाग के कुल अंक 5\*3 =15 हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 150 से 170 शब्दों में वांछित है।

(23) विश्व में जनसंख्या वितरण और जनसंख्या घनत्व को प्रभावित करने वाले कारणों की विस्तृत व्याख्या करें ।

#### अथवा

भारत में ग्रामीण बस्तियों को कितने भागों में वर्गीकृत किया जा सकता है । विस्तृत वर्णन करें।

(24) इन्दिरा गाँधी नहर कमान क्षेत्र पर विस्तृत टिप्पणी लिखें।

#### अथव

"परिवहन" को परिभाषित करते हुए इसके विभिन्न साधनों के आधार पर इसको वर्गीकृत कीजिये ।

(25) वर्षा जल संग्रहण की आवश्यकता एवं इसकी विधियों पर विस्तृत नोट लिखें।

#### अथवा

जल प्रदूषण क्या है? जल प्रदूषण के लिए उत्तरदाई कारकों को सपष्ट करते हुए "नमामि गंगे परियोजना" पर विस्तृत टिप्पणी लिखें।

## भाग इ - यह भाग मानचित्र कार्य से संबन्धित है । इस भाग के कुल अंक 5 हैं।

- (26) भारत के मानचित्र पर निम्नलिखित को दर्शाइए
  - i. रत्नागिरी लौह अयस्क खदान
  - ii. नेवेली कोयला खदान
  - iii. डिगबोई खनिज तेल क्षेत्र
  - iv. पानीपत खनिज तेल रिफाइनरी
  - v. ह्गली औद्योगिक क्षेत्र

#### Haryana Board of School Education Geography

Class 12th Time 3 hours Max. Marks: 60 General Instructions:-I. All questions are compulsory. II. Answer the questions according to their marks. III. There are 6 questions carrying 2 marks each out of which 2 questions have internal choice. IV. There are 6 questions carrying 3 marks each out of which 2 questions have internal choice. V. Internal choice is given in all the questions carrying 5 marks. VI. Question number 26 is related to map filling. Must write your roll number on the map \* Part A- All the questions in this part carry 1 mark each. Total marks of this part are 10\*1=10. (1) Who is called the 'Father of Human Geography'? a) Strabo b) Ptolemy c) Friedrich Ratzel d) Hackle (2) Which of the following is not one of the human development approaches? a) Income Approach b) Expenditure Approach d) Welfare Approach c) Capability Approach (3) What is the difference in prices between imports and exports called? a) Balance of trade b) Unbalanced trade c) Inverse trade d) Favourable trade (4) The period of highest population growth in India was: a) 1901-11 b) 1931-41 c) 1961-71 d) 1991-2001 (5) What type of city is Jamshedpur? a) Industrial b) Mining c) Tourism d) None of these (6) How many classes are there in Indian cities according to the census of India? b) 5 c) 6 d) 7 (7) According to the Census of India 2011, which Indian state has the highest populationdensity? a) Maharashtra b) Bihar c) Uttar Pradesh d) West Bengal (8) The Golden Quadrilateral route connects which 4 metropolitan cities of India? (9) Which type of pollution is responsible for diseases like cholera, tuberculosis, diarrhoea? (10) In which city is the "Dharavi" slum located? Part B - All the questions in this part are of 2 marks each. The total marks of this part are 6\*2=12. Answer to each question is required in 20 to 30 words. (11) What is determinism? And who are its promoters? (12) What is determinism? And who are its promoters? (13) Define birth rate and death rate. (14) Give the definition of Human Development Index.(HDI) (15) Define dry agricultural land and wet agricultural land.

What is meant by acid rain?

What is the difference between metropolis and megacity?

(16) In the context of a port, what is the hinterland?

Part C - All the questions in this part are of 3 marks each. Total marks of this part are 6\*3 = 18. Answer to each question is required in 50 to 70 words.

- (17) Explain the difference between nomadic animal husbandry and commercial animal husbandry.
- (18) Why is 1921 called the year of the "Great Divide" in the context of Indian population? Answer with reason.
- (19) When does a city become an urban agglomeration?
- (20) What is sustainable development? Explain with examples.
- (21) Why is road transport considered more useful than other means of transport in India? (Discuss at least 3 points)

OI

What do you understand by naturalization of man? Answer with reason.

(22) Throw light on at least 3 facts related to the problem of waste disposal in Indian cities.

Or

What is demographic transition? What are its main 3 stages.

## Part D - All the questions in this part are of 5-5 marks. Total marks of this part are 5\*3 = 15. Answer to each question is required in 150 to 170 words.

(23) Explain in detail the factors affecting population distribution and population density in the world.

Or

Into how many parts can the rural settlements in India be classified? Describe in detail.

(24) Write a detailed note on Indira Gandhi Canal Command Area.

O<sub>1</sub>

While defining "Transport", classify it on the basis of its various means.

(25) Write a detailed note on the need of rain water harvesting and its methods.

Or

What is water pollution? Elaborate on "Namami Gange Project" highlighting the factors responsible for water pollution

#### Part E – This part is related to map work. The total marks of this part are 5.

- (26) Show the following on the map of India
  - a) Ratnagiri Iron Ore Mine
  - b) Neyveli Coal Mine
  - c) Digboi Mineral Oil Field
  - d) Panipat Mineral Oil Refinery
  - e) Hooghly Industrial Area