

This question paper contains 28 questions [Section—A(20) + Section—B(4+4)] and 11 printed pages.
इस प्रश्न-पत्र में 28 प्रश्न [खण्ड-अ (20) + खण्ड-ब (4+4)] तथा 11 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

अनुक्रमांक

Code No. **49/HIS/1**
कोड नं०

Set/सेट **A**

GEOGRAPHY

भूगोल
(316)

Day and Date of Examination
(परीक्षा का दिन व दिनांक)

Signature of Invigilators 1.
(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)
2.

General Instructions :

1. Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the question paper.
2. Please check the question paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
3. Making any identification mark in the answer-book or writing roll number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
4. Write your Question Paper Code No. 49/HIS/1, Set **A** on the answer-book.
5. (a) The question paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the languages listed below
English, Hindi, Urdu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Manipuri, Assamese, Nepali, Kashmiri, Sanskrit and Sindhi.
You are required to indicate the language you have chosen to answer in the box provided in the answer-book.
(b) If you choose to write the answer in the language other than Hindi and English, the responsibility for any errors/mistakes in understanding the question will be yours only.

सामान्य अनुदेश :

1. परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
2. कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है। इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं।
3. उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा।
4. अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या 49/HIS/1, सेट **A** लिखें।
5. (क) प्रश्न-पत्र केवल हिन्दी/अंग्रेजी में है। फिर भी, यदि आप चाहें तो नीचे दी गई किसी एक भाषा में उत्तर दे सकते हैं :
अंग्रेजी, हिन्दी, उर्दू, पंजाबी, बंगला, तमिल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगू, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असमिया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिन्धी।
कृपया उत्तर-पुस्तिका में दिए गए बॉक्स में लिखें कि आप किस भाषा में उत्तर लिख रहे हैं।
(ख) यदि आप हिन्दी एवं अंग्रेजी के अतिरिक्त किसी अन्य भाषा में उत्तर लिखते हैं तो प्रश्न को समझने में होने वाली त्रुटियों/गलतियों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी।

316/HIS/108A

[P.T.O.]

GEOGRAPHY**भूगोल****(316)**

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

समय : 3 घण्टे]

[पूर्णांक : 80

- Note :*
- (i) There are 24 questions in all.
 - (ii) All questions are compulsory.
 - (iii) Marks for each question are indicated against it.
 - (iv) Question Nos. **1** and **2** are on filling *Outline Maps of the World and India* respectively. Each question contains 4 test items of very short answers of *1 mark* each.
 - (v) Question Nos. **3** to **6** are very short answer questions carrying *1 mark* each. Answer to these questions should not exceed *30 words* each.
 - (vi) Question Nos. **7** to **11** and **21** & **22** are also very short answer questions carrying *2 marks* each. Answer to these questions should not exceed *60 words* each.
 - (vii) Question Nos. **12** to **15** and **23** & **24** are short answer questions carrying *4 marks* each. Answer to these questions should not exceed *100 words* each.
 - (viii) Question Nos. **16** to **20** are long answer questions of *6 marks* each. Answer of each of these questions should not exceed *140 words* each.
 - (ix) Use of templates or stencils for drawing outline maps in illustrating your answer is allowed.
 - (x) Answer of Question Nos. **21** to **24** of Section-B should be given from any *one* of the Options.

- निर्देश : (i) प्रश्नों की कुल संख्या 24 है।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके निर्धारित अंक दिए गए हैं।
- (iv) प्रश्न संख्या 1 और 2 क्रमशः संसार और भारत के रेखामानचित्रों के भरने पर हैं। प्रत्येक प्रश्न में अति लघु-उत्तरों की 4 परीक्षण मदें 1-1 अंक की हैं।
- (v) प्रश्न संख्या 3 से 6 अति लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न का 1 अंक है। ऐसे प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 30 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए।
- (vi) प्रश्न संख्या 7 से 11 तक और 21 तथा 22 भी अति लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न के 2 अंक हैं। इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 60 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए।
- (vii) प्रश्न संख्या 12 से 15 और 23 तथा 24 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं, जिनमें से प्रत्येक के 4 अंक हैं। इनमें से प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 100 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए।
- (viii) प्रश्न संख्या 16 से 20 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न के 6 अंक हैं। ऐसे प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 140 शब्दों से अधिक का नहीं होना चाहिए।
- (ix) अपने उत्तर को स्पष्ट करने के लिए रेखामानचित्र बनाने के लिए साँचों या स्टेंसिलों के प्रयोग की अनुमति दी जाती है।
- (x) खण्ड-ब में प्रश्न संख्या 21 से 24 तक के उत्तर किसी एक विकल्प में से दीजिए।

SECTION-A

खण्ड-अ

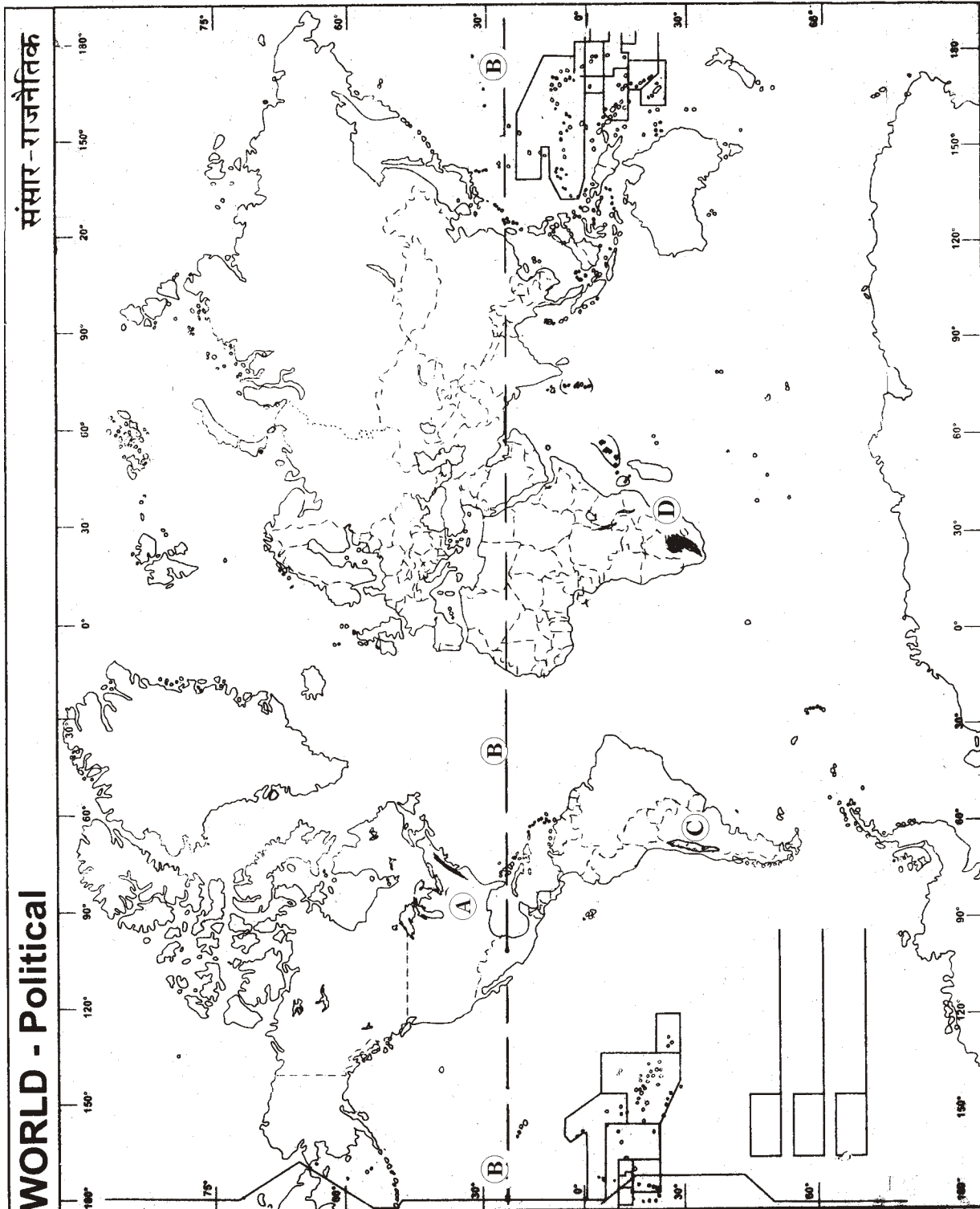
1. The following four geographical features are marked as (A), (B), (C) and (D) on the given Political Outline Map of the World. Identify these features with the help of the following information and write their correct names in your answer-book against each :

1×4=4

(A) A mountain; (B) An important latitude; (C) A desert; (D) A grassland

दिए गए संसार के राजनीतिक रेखामानचित्र में निम्नलिखित चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) से दिखाया गया है। इन लक्षणों को निम्नलिखित जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में प्रत्येक के सामने लिखिए :

(A) एक पर्वत; (B) एक महत्वपूर्ण अक्षांश; (C) एक मरुस्थल; (D) एक घासभूमि



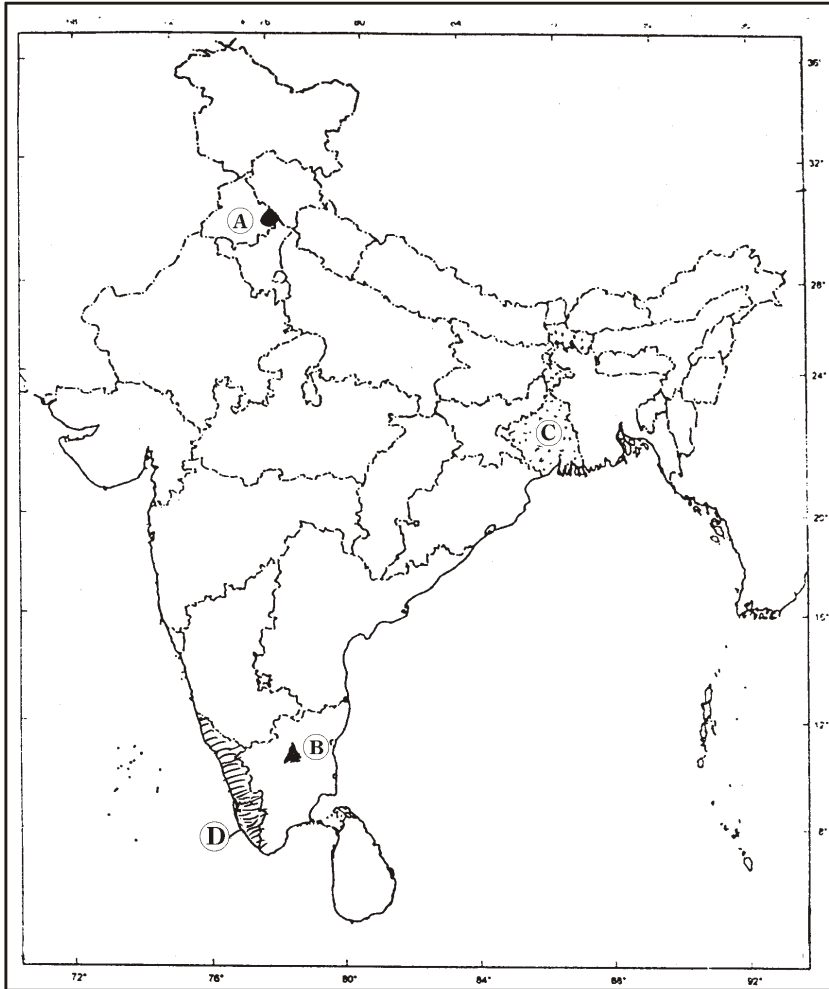
2. The following *four* geographical features are marked as (A), (B), (C) and (D) on the given *Political Outline Map of India*. Identify these features with the help of the following information and write their correct names in your answer-book against each :

1×4=4

(A) A dam; (B) An iron and steel centre; (C) The State having highest density of population; (D) The State having highest rank in human development index

दिए गए भारत के राजनीतिक रेखामानचित्र में निम्नलिखित चार भौगोलिक लक्षणों को (A), (B), (C) और (D) से दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में प्रत्येक के सामने लिखिए :

(A) एक बाँध; (B) एक लोहा और इस्पात केन्द्र; (C) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य; (D) मानव विकास सूचकांक में सर्वोच्च स्थान रखने वाला राज्य



3. Mention the major constituent elements of the innermost layer of the earth. 1
पृथ्वी की सबसे अधिक गहराई वाली परत के प्रमुख निर्माणकारी तत्वों का उल्लेख कीजिए।
4. Which are the *two* main gases of the atmosphere? $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$
वायुमण्डल की दो मुख्य गैसें कौन-सी हैं?
5. Give any *two* examples of nonconventional sources of energy. $\frac{1}{2} \times 2 = 1$
ऊर्जा के गैर-परम्परागत साधनों के दो उदाहरण दीजिए।
6. On which river the 'Hirakud Dam' is built? 1
हीराकुड बाँध किस नदी पर बना है?
7. What are horizontal movements? Classify them into *two* categories. $1 + 1 = 2$
क्षैतिज हलचलों क्या हैं? उन्हें दो वर्गों में वर्गीकृत कीजिए।
8. Which is the northernmost range of the Himalayas? Write its average height from the sea level. $1 + 1 = 2$
हिमालय की सबसे उत्तरी श्रेणी कौन-सी है? समुद्र तल से इसकी औसत ऊँचाई लिखिए।
9. Classify industries into *four* groups on the basis of ownership. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$
स्वामित्व के आधार पर उद्योगों को चार समूहों में वर्गीकृत कीजिए।
10. How does the angle of incidence of the sun's rays influence the amount of insolation received on the surface of the earth? Explain. 2
पृथ्वी के धरातल पर प्राप्त सूर्यातपन की मात्रा को सूर्य की किरणों का आपतन कोण किस प्रकार प्रभावित करता है? स्पष्ट कीजिए।

11. Why is Dras colder than Thiruvananthapuram? Explain. 2

द्रास थिरुवनंतपुरम से अधिक ठण्डा क्यों है? स्पष्ट कीजिए।

12. How do geographical thinking and concepts affect our daily life? Explain with any *two* suitable examples. 2+2=4

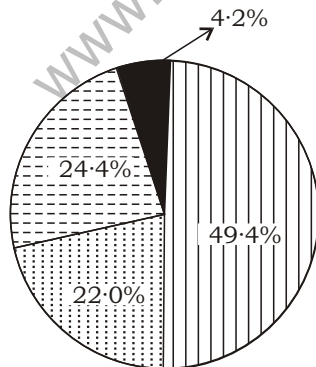
भौगोलिक चिंतन और अवधारणाएँ हमारे दैनिक निर्णयों को किस प्रकार से प्रभावित करते हैं? किन्हीं दो उपयुक्त उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए।

13. Explain *four* consequences of greenhouse effect. 1×4=4

हरित-गृह के चार परिणामों को स्पष्ट कीजिए।

14. Study the diagram carefully given below showing the percentage share of the principal oceans of the world and answer the questions that follow :

नीचे दिए गए संसार के प्रमुख महासागरों के क्षेत्रीय प्रतिशत को दिखाने वाले आरेख का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :



- (a) Write the names of the four principal oceans in an ascending order according to their areas.

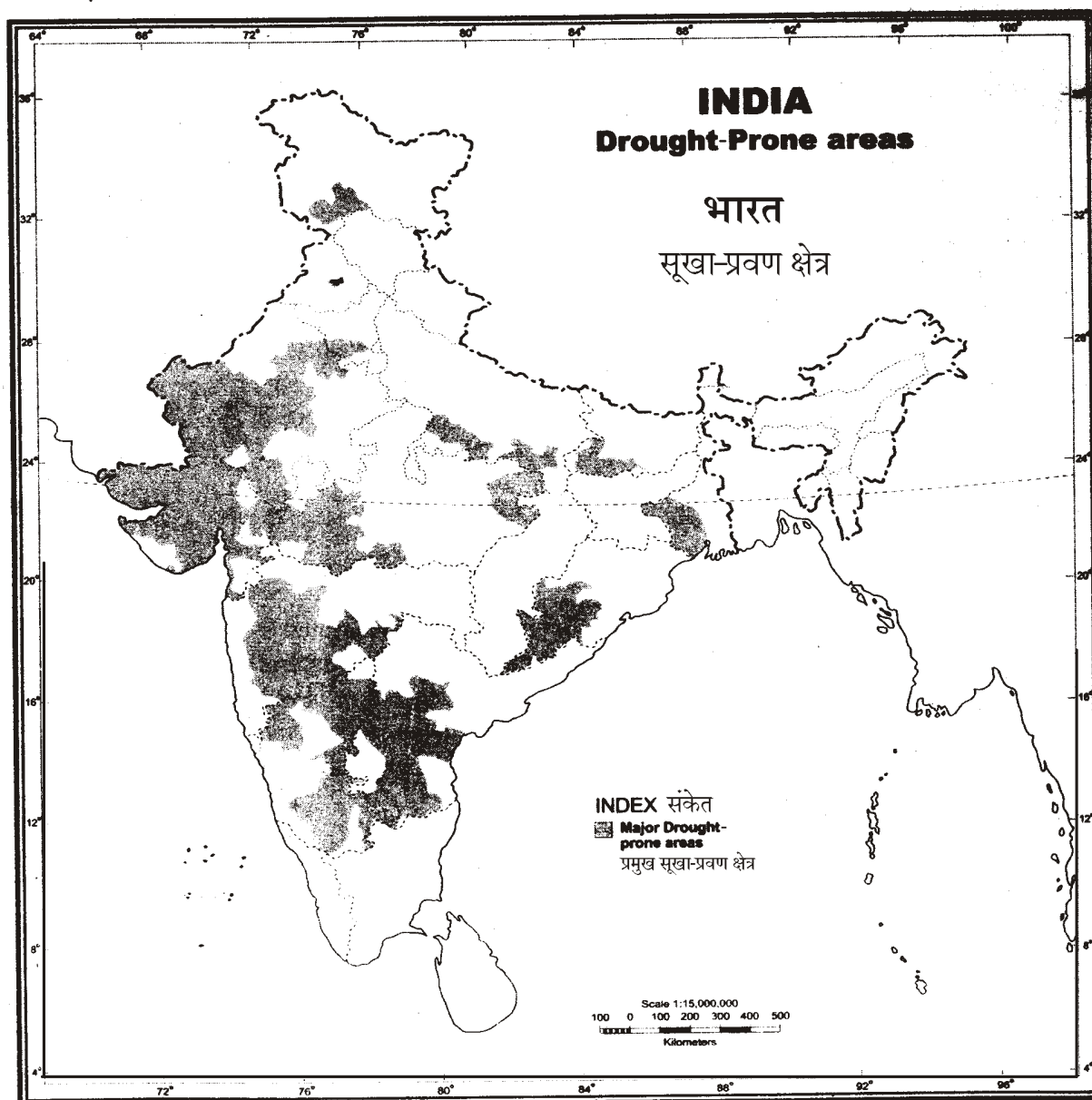
चारों महासागरों के नाम उनके क्षेत्रफल के अनुसार आरोही क्रम में लिखिए।

- (b) Why is the earth called a 'watery planet'? Explain.

पृथ्वी को 'जलीय ग्रह' क्यों कहा जाता है? स्पष्ट कीजिए।

2+2=4

15. Study the map carefully given below and answer the questions that follow :
नीचे दिए गए मानचित्र का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :



- (a) Which is the major drought-prone region of India?

भारत का प्रमुख सूखा-प्रवण क्षेत्र (पट्टी) कौन-सा है?

- (b) Explain any *three* measures to cope with drought.

सूखे से निपटने के किन्हीं **तीन** उपायों को स्पष्ट कीजिए।

1+3=4

16. Who made the first attempt to classify the climate of the world on the basis of distribution of temperature and insolation? Write any *two* features each of five thermal zones. 1+5=6

तापमान और सूर्यातिपन के वितरण के आधार पर संसार की जलवायु को वर्गीकृत करने का प्रथम प्रयास किसने किया? पाँचों कटिबंधों की दो-दो विशेषताएँ लिखिए।

17. Classify mountain vegetation of India into *two* groups. Write any *four* features of each group. 2+4=6

भारत की पर्वतीय वनस्पति को दो समूहों में वर्गीकृत कीजिए। प्रत्येक समूह की चार-चार विशेषताएँ लिखिए।

18. What is a plain? Describe any *five* points of economic significance of plains. 1+5=6

मैदान किसे कहते हैं? मैदानों के आर्थिक महत्त्व के किन्हीं पाँच बिन्दुओं का वर्णन कीजिए।

19. Explain any *six* issues which are important for the development of agriculture in India. 1×6=6

भारत में कृषि के विकास के लिए महत्वपूर्ण किन्हीं छः मुद्दों की व्याख्या कीजिए।

20. How are economic, sociopolitical and demographic factors responsible for migration of people in India? Explain with suitable examples. 2×3=6

भारत में लोगों के प्रवास के लिए आर्थिक, सामाजिक-राजनीतिक तथा जनांकिकीय कारक किस प्रकार उत्तरदायी हैं? उपयुक्त उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए।

SECTION-B**खण्ड-ब****OPTION-I / विकल्प-I****(Local Area Planning)****(स्थानीय क्षेत्र नियोजन)**

- 21.** Mention any *four* basic requirements of local area planning. $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

स्थानीय क्षेत्र नियोजन की किन्हीं **चार** मूलभूत आवश्यकताओं का उल्लेख कीजिए।

- 22.** Why is a sound social setup an asset to balance the development of a village? Explain. 2

किसी गाँव के संतुलित विकास के लिए एक स्वस्थ और सही सामाजिक व्यवस्था परिसम्पत्ति क्यों है? स्पष्ट कीजिए।

- 23.** Describe any *four* points which are necessary to be kept in mind while constructing a table. $1 \times 4 = 4$

सारणी बनाते समय ध्यान में रखने योग्य आवश्यक किन्हीं **चार** बिन्दुओं का वर्णन कीजिए।

- 24.** Suggest any *four* priorities of planning for 'Hill Area Development'. $1 \times 4 = 4$

‘पहाड़ी क्षेत्र विकास’ के लिए नियोजन की **चार** प्राथमिकताएँ सुझाइए।

OPTION-II / विकल्प-II**(Geography of Tourism in India)****(भारत में पर्यटन भूगोल)**

- 21.** What is tourism? Which are the *two* types of tourism on the basis of tourist-generating areas? $1 + 1 = 2$

पर्यटन किसे कहते हैं? पर्यटक सृजित करने वाले क्षेत्रों के आधार पर पर्यटन के दो प्रकार कौन-से हैं?

22. Why is 'Kovalam Beach' highly popular? Give *two* reasons. 1×2=2

‘कोवलम पुलिन’ अत्यन्त लोकप्रिय क्यों है? दो कारण दीजिए।

23. Describe the importance of road transport in the development of tourism in India. 4

भारत में पर्यटन के विकास में सड़क परिवहन के महत्त्व का वर्णन कीजिए।

24. "Services rendered to foreign tourists during their stay are known as invisible products and exports of tourist industry." Support the statement with suitable examples. 4

“विदेशी पर्यटकों को उनके ठहरने की अवधि में प्रदान की गई सेवाएँ, पर्यटन उद्योग के अदृश्य उत्पादों और निर्यातों के रूप में जानी जाती हैं।” इस कथन की पुष्टि उपयुक्त उदाहरणों सहित कीजिए।
