### www.FirstRanker.com

www.FirstRanker.com

This question paper contain	as 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. कोड नं० 50/HIS/2
	GEOGRAPHY भूगोल (316)	Set/सेट
Day and Date of Examina (परीक्षा का दिन व दिनांक)	tion	
Signature of Invigilators (निरीक्षकों के हस्ताक्षर)	1	
	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. 50/HIS/2, 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 50/HIS/2, सेट 🖪 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, तिमल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगू, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असिमया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिन्धी। कपया 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/गलितयों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी।

316/HIS**/108A** [P.T.O.



## **GEOGRAPHY**

भूगोल

(316)

Time: 3 Hours [ Maximum Marks: 80

समय : 3 घण्टे ] [ पूर्णीक : 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** क्रमश: **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 अनुमित 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

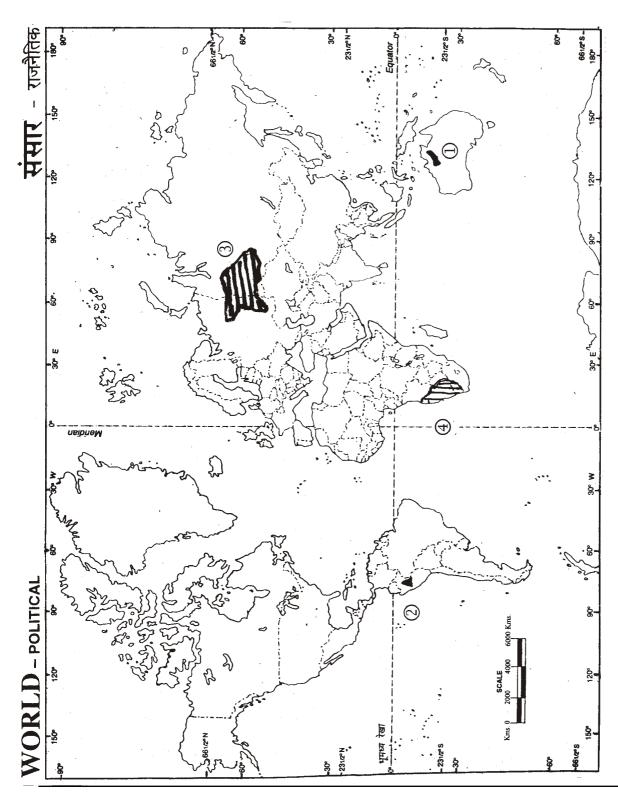
- **1.** The following *four* geographical features (1), (2), (3) and (4) are marked on the given *Political Outline Map of the World.* Identify these features with the help of the following information and write their correct names in your answer-book: 1×4=4
  - (1) A lava plateau; (2) A volcano; (3) A grassland; (4) A desert

दिए गए **संसार के राजनीतिक रेखामानचित्र** में निम्नलिखित **चार** भौगोलिक लक्षणों को (1), (2), (3) और (4) से दिखाया गया है। इन लक्षणों को निम्नलिखित जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :

(1) एक लावा पठार; (2) एक ज्वालामुखी; (3) एक घासभूमि; (4) एक मरुस्थल

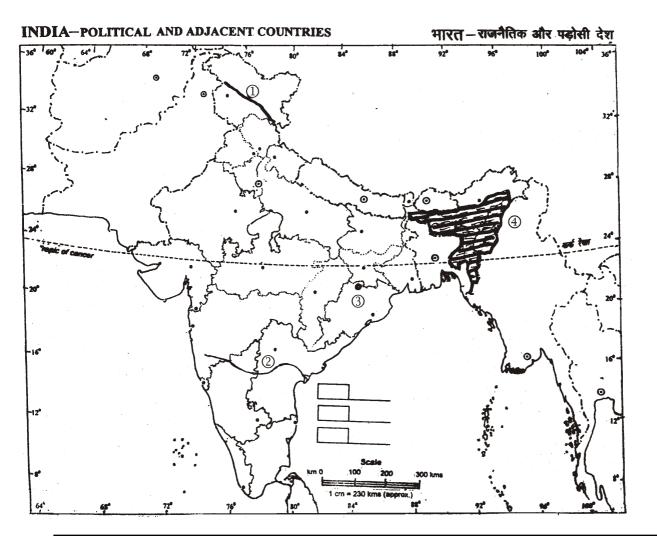
## www.FirstRanker.com





www.FirstRanker.com

- 2. The following *four* geographical features (1), (2), (3) and (4) are marked 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: 1×4=4 (1) A mountain range: (2) A river: (3) An iron and steel plant: (4) A type of
  - (1) A mountain range; (2) A river; (3) An iron and steel plant; (4) A type of natural vegetation
  - दिए गए **भारत के राजनीतिक रेखामानचित्र** में निम्नलिखित **चार** भौगोलिक लक्षणों को (1), (2), (3) और (4) द्वारा दिखाया गया है। इन लक्षणों को नीचे दी गई जानकारी की मदद से पहचानिए और उनके सही नाम अपनी उत्तर-पुस्तिका में लिखिए :
  - (1) एक पर्वत श्रेणी; (2) एक नदी; (3) एक लोहा और इस्पात संयंत्र; (4) प्राकृतिक वनस्पति का एक प्रकार



www.FirstRanker.com

316/HIS**/108A** 5 [P.T.O.

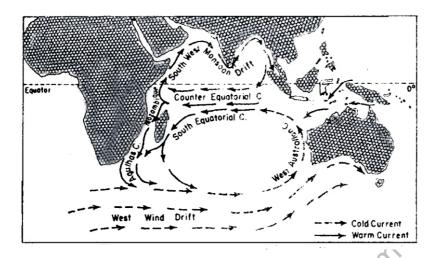
3.	Why has the North-Eastern region of India sparse railway network? Give any two reasons. भारत के पूर्वोत्तर क्षेत्र में रेल परिवहन तंत्र विरल क्यों है? कोई दो कारण दीजिए।	1
4.	Name the ocean which has largest number of trenches. उस महासागर का नाम बताइए जिसमें सबसे अधिक गर्त हैं।	1
5.	Which two cities are joined by the East-West Corridor? पूर्व-पश्चिम गलियारा कौन-से दो शहरों को जोड़ता है?	1
6.	Why does the north-east coast of Canada remain icebound during the winter season? Give <i>one</i> reason.  कनाडा का उत्तरी-पूर्वी तट शीत ऋतु में बर्फ से क्यों ढका रहता है? एक कारण दीजिए।	1
7.	Mention four types of soil erosion.  भृदा अपरदन के <b>चार</b> प्रकार बताइए।	1=2
8.	State $four$ linguistic families on the basis of their roots and genesis. $\frac{1}{2} \times 2$ मूल और उत्पत्ति के आधार पर <b>चार</b> भाषायी परिवार बताइए।	1=2
9.	Explain any <i>two</i> objectives of river valley projects. 1×2	2=2

www.FirstRanker.com

नदी घाटी परियोजनाओं के किन्हीं दो उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए।



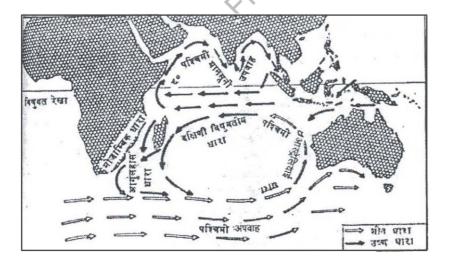
10. Study the map given below showing ocean currents and answer the questions that follow:



- The currents of which ocean have been shown in the map? (a)
- (b) Name any two warm currents in the Southern Hemisphere.

1+1=2

नीचे दिए गए मानचित्र का अध्ययन कीजिए जिसमें महासागरीय धाराओं को दिखाया गया है और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :



- मानचित्र में किस महासागर की धाराएँ दिखाई गईं हैं?
- दक्षिणी गोलार्द्ध की कोई **दो** गर्म धाराएँ बताइए।

www.FirstRanker.com

[ P.T.O. 316/HIS**/108A** 



**11.** The table given below shows the temperature and rainfall data of a particular station. Study it carefully and answer the questions that follow:

Months	Temperature (°C)	Rainfall (mm)
January	24	4
February	24	2
March	24	2
April	28	2
May	30	18
June	29	465
July	27	613
August	27	329
September	27	286
October	28	65
November	27	18
December	25	2

- (a) Calculate the total annual rainfall.
- (b) How much is the annual range of temperature?

1+1=2

नीचे दी गई तालिका में एक केन्द्र के तापमान और वर्षा के आँकड़े दिए गए हैं। इनका सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

महीने	तापमान (°C)*	वर्षा (मि० मी०)
जनवरी	24	4
फरवरी	24	2
मार्च	24	2
अप्रैल	28	2
मई	30	18
जून	29	465
जुलाई	27	613
अगस्त	27	329
सितम्बर	27	286
अक्तूबर	28	65
नवम्बर	27	18
दिसम्बर	25	2

- (क) कुल वार्षिक वर्षा की गणना कीजिए।
- (ख) वार्षिक ताप परिसर कितना है?

#### www.FirstRanker.com

- **12.** Explain the main features of the *four* branches of systematic geography. 1×4=4 क्रमबद्ध भूगोल की **चार** शाखाओं के प्रमुख लक्षणों की व्याख्या कीजिए।
- 13. Which layer of the atmosphere is considered ideal for flying of aircrafts?

  Mention its any three characteristics.

  1+3=4

  वायुमंडल की कौन-सी परत वायुयानों की उड़ानों के लिए आदर्श मानी जाती है? इसकी कोई तीन विशेषताएँ बताइए।
- 14. "No other biome has undergone so much changes as the temperate grassland biome." Justify this statement by giving four suitable arguments. 1×4=4 "कोई अन्य जीवोम इतने परिवर्तनों से नहीं गुजरा जितना कि शीतोष्ण कटिबन्धीय घासभूमि जीवोम।" चार उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पृष्टि कीजिए।
- **15.** Describe, in brief, any *four* characteristics of the hot weather season. 1×4=4 ग्रीष्म ऋतु की किन्हीं **चार** विशेषताओं का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
- 16. Describe any six points of economic significance of rocks.1×6=6शैलों के आर्थिक महत्त्व का किन्हीं छ: बिन्दुओं में वर्णन कीजिए।
- **17.** Examine any *six* points of significance of water vapour for life on the earth.  $1 \times 6 = 6$  पृथ्वी पर जीवन के लिए जलवाष्प के महत्त्व के किन्हीं **छ**: बिन्दुओं की समीक्षा कीजिए।
- 18. Describe any six characteristics of black soils.1×6=6काली मृदा की किन्हीं छ: विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
- 19. Analyze any six steps taken by the government to increase fish production and its trade in India.
  1×6=6
  भारत में मत्स्य उत्पादन और इसके व्यापार को बढ़ाने के लिए सरकार द्वारा किए गए किन्हीं छ: प्रयासों की विवेचना कीजिए।
- 20. Define density of population. Explain any five factors affecting distribution and density of population.

  1+5=6

  जनसंख्या-घनत्व की परिभाषा लिखिए। जनसंख्या के वितरण एवं घनत्व को प्रभावित करने वाले किन्हीं

  पाँच कारकों की व्याख्या कीजिए।

### www.FirstRanker.com

316/HIS**/108A 9** [P.T.O.



## **SECTION-B**

खण्ड-ब

OPTION-I / विकल्प-I

(Local Area Planning)

( स्थानीय क्षेत्र नियोजन )

21. State any two uses of base maps.
आधार मानचित्र के कोई दो उपयोग बताइए।

 $1 \times 2 = 2$ 

**22.** Explain any *two* merits of the arithmetic mean.

 $1 \times 2 = 2$ 

अंकगणितीय माध्य के किन्हीं दो गुणों की व्याख्या कीजिए।

23. Explain any four steps involved in the collection of secondary data. द्वितीयक आँकड़ों के एकत्रीकरण में सम्मिलित किन्हीं चार सोपानों की व्याख्या कीजिए।

 $1 \times 4 = 4$ 

**24.** Suggest any *four* priorities of planning for the development of tribal areas in India.  $1\times4=4$ 

भारत में जनजातीय क्षेत्रों के विकास के लिए नियोजन की कोई चार प्राथमिकताएँ सुझाइए।

OPTION-II / विकल्प-II

( Geography of Tourism in India )

( भारत में पर्यटन भूगोल )

**21.** Mention any *two* factors for the popularity of Kovalam beach.

 $1 \times 2 = 2$ 

कोवालम पुलिन की लोकप्रियता के कोई दो कारक बताइए।

www.FirstRanker.com

316/HIS**/108A** 

 $1 \times 2 = 2$ 



**22.** Explain the term 'trekking'. Give any *two* points. 'ट्रेकिंग' (पैदल भ्रमण) शब्द की व्याख्या कीजिए। कोई **दो** बिन्दु दीजिए।

**23.** How does tourism help in the development of underdeveloped areas? Explain any *four* points. 1×4=4

पर्यटन अल्पविकसित क्षेत्रों के विकास में कैसे मदद करता है? किन्हीं चार बिन्दुओं में व्याख्या कीजिए।

**24.** Discuss any *four* effects of mass tourism on environment. 1×4=4 जन पर्यटन द्वारा पर्यावरण पर पड़ने वाले किन्हीं **चार** प्रभावों की चर्चा कीजिए।

www.FirstRanker.com