

**Series A6BAB/C****SET ~ 2**

रोल नं.

Roll No.

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

प्रश्न-पत्र कोड  
Q.P. Code**64/6/2**

परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें।

Candidates must write the Q.P. Code on the title page of the answer-book.

**नोट / NOTE :**

- (i) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ **9 + 1** मानचित्र है।  
Please check that this question paper contains **9** printed pages + **1** Map.
- (ii) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें।  
Q.P. Code given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- (iii) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में **10** प्रश्न हैं।  
Please check that this question paper contains **10** questions.
- (iv) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।  
**Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.**
- (v) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा। 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।  
15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.



## भूगोल (सैद्धान्तिक)

### GEOGRAPHY (Theory)



निर्धारित समय : 2 घण्टे

Time allowed : 2 hours

अधिकतम अंक : 35

Maximum Marks : 35





### सामान्य निर्देशः

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पढ़िए और उनका सख्ती से पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल **10** प्रश्न हैं ।
- (ii) **सभी** प्रश्न अनिवार्य हैं ।
- (iii) यह प्रश्न-पत्र **पाँच** खण्डों में विभाजित है – **खण्ड क, ख, ग, घ तथा ङ** ।
- (iv) **खण्ड क** – प्रश्न संख्या **1** से **3** तक अति लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न **2** अंकों का है ।
- (v) **खण्ड ख** – प्रश्न संख्या **4** स्रोत-आधारित प्रश्न है जो कि **3** अंकों का है ।
- (vi) **खण्ड ग** – प्रश्न संख्या **5** और **6** लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न **3** अंकों का है ।
- (vii) **खण्ड घ** – प्रश्न संख्या **7** से **9** तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न **5** अंकों का है ।
- (viii) **खण्ड ङ** – प्रश्न संख्या **10** मानचित्र-आधारित प्रश्न है जो कि **5** अंकों का है ।
- (ix) प्रश्न-पत्र में कोई समग्र विकल्प नहीं है । हालाँकि, कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिए गए हैं । इस प्रकार के प्रश्नों में से केवल एक ही विकल्प का उत्तर लिखिए ।

### खण्ड क

(अति लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न)

**सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।**

**3×2=6**

1. (क) परिवहन किस प्रकार पर्यटन को प्रभावित करता है ? स्पष्ट कीजिए ।

**2**

### अथवा

- (ख) अर्थव्यवस्था किस प्रकार पर्यटकों को आकर्षित करती है ? स्पष्ट कीजिए ।

**2**

2. भारत में जल परिवहन की किन्हीं दो विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।

**1+1=2**

3. द्वितीयक गतिविधियाँ किस प्रकार प्राकृतिक संसाधनों का मूल्य बढ़ाती हैं ? स्पष्ट कीजिए ।

**2**





### **General Instructions :**

*Read the following instructions very carefully and strictly follow them :*

- (i) *This question paper contains **10** questions.*
- (ii) ***All** questions are compulsory.*
- (iii) *This question paper is divided into **five** sections – **Section A, B, C, D and E.***
- (iv) ***Section A** – Questions no. **1 to 3** are Very Short-answer Type Questions, carrying **2** marks each.*
- (v) ***Section B** – Question no. **4** is Source-based Question, carrying **3** marks.*
- (vi) ***Section C** – Questions no. **5 and 6** are Short-answer Type Questions, carrying **3** marks each.*
- (vii) ***Section D** – Questions no. **7 to 9** are Long-answer Type Questions, carrying **5** marks each.*
- (viii) ***Section E** – Question no. **10** is Map-based Question, carrying **5** marks.*
- (ix) *There is no overall choice in the question paper. However, an internal choice has been provided in some questions. Only one of the choices in such questions has to be attempted.*

### **SECTION A**

#### **(Very Short-answer Type Questions)**

*Attempt **all** questions.*

**3×2=6**

- 1.** (a) How does transport affect tourism ? Explain. **2**

**OR**

- (b) How does the economy attract tourists ? Explain. **2**

- 2.** Explain any two characteristics of water transport in India. **1+1=2**

- 3.** How do secondary activities add value to natural resources ? Explain. **2**





**खण्ड ख**  
(स्रोत-आधारित प्रश्न)

**3×1=3**

4. निम्नलिखित स्रोत को पढ़िए और दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

**उच्च प्रौद्योगिकी उद्योग**

इस उच्च-प्रौद्योगिकी उद्योग भू-दृश्य में विशाल भवनों, कारखानों एवं भंडार क्षेत्रों के स्थान पर आधुनिक, नीचे, साफ-सुथरे, बिखरे कार्यालय एवं प्रयोगशालाएँ देखने को मिलती हैं। इस समय जो भी प्रादेशिक व स्थानीय विकास योजनाएँ बन रही हैं उनमें उच्च-प्रौद्योगिकी स्टार्ट-अप के लिए नियोजित व्यवसाय पार्क का निर्माण किया जा रहा है।

वे उच्च-प्रौद्योगिकी उद्योग जो प्रादेशिक रूप से संकेंद्रित हैं, आत्मनिर्भर एवं उच्च विशिष्टता के लिए होते हैं उन्हें प्रौद्योगिक ध्रुव कहा जाता है। सेन फ्रांसिस्को के समीप सिलीकन घाटी एवं सियटल के समीप सिलीकन वन प्रौद्योगिक ध्रुव के उदाहरण हैं।

- (4.1) 'उच्च-प्रौद्योगिकी उद्योग भू-दृश्य' किस रूप में देखने को मिलते हैं ? 1
- (4.2) 'प्रादेशिक व स्थानीय विकास योजनाओं' में किसको शामिल किया जाता है ? 1
- (4.3) 'प्रौद्योगिक ध्रुव' के किन्हीं दो उदाहरणों को लिखिए।  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

**खण्ड ग**

**(लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न)**

**2×3=6**

5. (क) "कोंकण रेलवे का निर्माण भारतीय रेलवे की एक महत्वपूर्ण उपलब्धि है।" इस कथन की पुष्टि कीजिए। 3

**अथवा**

(ख) "भारत में उपग्रह संचार विभिन्न प्रकार से महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है।" इस कथन की पुष्टि कीजिए। 3

6. "नगरीय विपणन केन्द्रों में और अधिक विशिष्टीकृत नगरीय सेवाएँ मिलती हैं।" उदाहरणों सहित इस कथन की पुष्टि कीजिए। 3×1=3





**SECTION B**  
**(Source-based Question)**

**3×1=3**

4. Read the following source and answer the questions that follow :

**High Technology Industry**

Neatly spaced, low, modern, dispersed, office-plant-lab buildings rather than massive assembly structures, factories and storage areas mark the high-tech industrial landscape. Planned business parks for high-tech start-ups have become part of regional and local development schemes.

High-tech industries which are regionally concentrated, self-sustained and highly specialised are called technopolies. The Silicon Valley near San Francisco and Silicon Forest near Seattle are examples of technopolies.

- (4.1) What is marked as the 'high-tech industrial landscape' ? 1
- (4.2) What has become a part of 'regional and local development schemes' ? 1
- (4.3) Write any two examples of 'technopolies'.  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

**SECTION C**  
**(Short-answer Type Questions)**

**2×3=6**

5. (a) "Construction of Konkan Railway is one of the important achievements of Indian Railways." Support the statement. 3

**OR**

- (b) "In India, Satellite Communication is playing an important role in different ways." Support the statement. 3

6. "Urban marketing centres have more widely specialised urban services." Support the statement with examples. 3×1=3





**खण्ड घ**  
**(दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न)**

**3×5=15**

7. साइबर स्पेस किस प्रकार इलेक्ट्रॉनिक कम्प्यूटरीकृत स्पेस का संसार है ? परख कीजिए । 5
8. (क) भारत में उद्योग किस प्रकार जल प्रदूषण के लिए उत्तरदायी हैं ? उदाहरणों सहित स्पष्ट कीजिए । 5×1=5

**अथवा**

- (ख) वायु प्रदूषण क्या है ? वायु प्रदूषण के कारणों तथा प्रभावों का विश्लेषण कीजिए । 1+2+2=5
9. नियोजन के दो उपागमों का उल्लेख कीजिए । 'लक्ष्य क्षेत्र नियोजन' की संकल्पना की व्याख्या कीजिए ।  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + 4 = 5$

**खण्ड ड**  
**(मानचित्र-आधारित प्रश्न)**

10. भारत के दिए गए राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 11 पर) में निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच भौगोलिक लक्षणों को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए : 5×1=5
- (10.1) उत्तर प्रदेश में स्थित तेलशोधन कारखाना ।
- (10.2) खेतड़ी – ताँबे की खानें ।
- (10.3) ओडिशा में स्थित बॉक्साइट की खानें ।
- (10.4) उत्तर-दक्षिण गलियारे का उत्तरी टर्मिनल स्टेशन ।
- (10.5) बल्लारी – लौह-अयस्क की खानें ।
- (10.6) 'स्वर्णिम चतुर्भुज' से जुड़ा सबसे पश्चिमी महानगर ।





## SECTION D

### (Long-answer Type Questions)

**3×5=15**

7. How is cyber space the world of electronic computerised space ? Examine. 5
8. (a) How are industries responsible for water pollution in India ?  
Explain with examples. 5×1=5

**OR**

- (b) What is air pollution ? Analyse the causes and effects of air pollution. 1+2+2=5
9. Mention the two approaches of planning. Explain the concept of 'Target Area Planning'.  $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + 4 = 5$

## SECTION E

### (Map-based Question)

10. On the given political outline map of **India** (on page 11), locate and label any **five** from the following geographical features with appropriate symbols : 5×1=5
- (10.1) Oil refinery located in Uttar Pradesh.
- (10.2) Khetri – Copper mines.
- (10.3) Bauxite mines located in Odisha.
- (10.4) Northern terminal station of the North-South Corridor.
- (10.5) Ballari – Iron-ore mines.
- (10.6) Western-most metropolitan city connected by 'Golden Quadrilateral'.





**नोट:** निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 10 के स्थान पर हैं। किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- (10.1) उत्तर प्रदेश में स्थित तेलशोधन कारखाने का नाम लिखिए।
- (10.2) उस राज्य का नाम लिखिए जहाँ खेतड़ी ताँबे की खानें स्थित हैं।
- (10.3) ओडिशा के उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ बॉक्साइट खानें स्थित हैं।
- (10.4) उत्तर-दक्षिण गलियारे के उत्तरी टर्मिनल स्टेशन का नाम लिखिए।
- (10.5) कर्नाटक के किसी एक स्थान का नाम लिखिए जहाँ लौह-अयस्क की खानें स्थित हैं।
- (10.6) 'स्वर्णिम चतुर्भुज' से जुड़े हुए सबसे पश्चिमी महानगर का नाम लिखिए। 5×1=5







**Note :** The following questions are for the **Visually Impaired Candidates** only, in lieu of Q. No. 10. Attempt any **five** questions.

- (10.1) Name the oil refinery located in Uttar Pradesh.
- (10.2) Name the State where Khetri copper mines are located.
- (10.3) Name the place where bauxite mines are located in Odisha.
- (10.4) Name the northern terminal station of the North-South Corridor.
- (10.5) Name any one place where iron-ore mines are located in Karnataka.
- (10.6) Name the western-most metropolitan city connected by 'Golden Quadrilateral'. 5×1=5







प्रश्न सं. 10 के लिए

For question no. 10

