

Series : RQSP2



SET ~ 3



रोल नं.

Roll No.

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

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code

64/2/3



भूगोल (सैद्धान्तिक)
GEOGRAPHY (Theory)

निर्धारित समय : 3 घण्टे

Time allowed : 3 hours

अधिकतम अंक : 70

Maximum Marks : 70

नोट/ NOTE :

{ }

- (I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 23 (2 मानचित्र सहित) हैं।
Please check that this question paper contains 23 printed pages (Including 2 Maps).
- (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 30 प्रश्न हैं।
Please check that this question paper contains 30 questions.
- (IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में यथा स्थान पर प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।
Please write down the serial number of the question in the answer-book at the given place 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 परीक्षार्थी 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 candidates will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

**सामान्य निर्देश :****निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :**

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न-पत्र पाँच खण्डों में विभाजित है – खण्ड-क, ख, ग, घ एवं ङ।
- (iii) **खण्ड – क :** प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- (iv) **खण्ड – ख :** प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है।
- (v) **खण्ड – ग :** प्रश्न संख्या 20 से 23 तक लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 3 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vi) **खण्ड – घ :** प्रश्न संख्या 24 से 28 तक दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। इन प्रश्नों का उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखा जाना चाहिए।
- (vii) **खण्ड – ङ :** प्रश्न संख्या 29 व 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।
- (viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए चित्र तथा मानचित्र आदि आधारित प्रश्नों के स्थान पर एक अन्य प्रश्न दिया गया है। इन प्रश्नों के उत्तर केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थी ही लिखें।
- (ix) प्रश्न-पत्र में समग्र विकल्प नहीं दिया गया है। यद्यपि, कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है।

खण्ड – क

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं।

(17 × 1 = 17)

1. भारत के निम्नलिखित कोयला खनन क्षेत्रों को उनकी अवस्थिति के अनुसार दक्षिण से उत्तर की दिशा में व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए। 1

- | | |
|-------------|------------|
| I. सिंगरेनी | II. नेवेली |
| III. झरिया | IV. तलचर |

विकल्प :

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (A) II, I, III, IV | (B) II, I, IV, III |
| (C) I, II, IV, III | (D) I, II, III, IV |

2. 'किसी प्रदेश की विलक्षणता की पहचान करने तथा वह अन्य प्रदेशों से किस प्रकार भिन्न है' यह अवधारणा निम्नलिखित भूगोल के किस उपागम से संबंधित है ? 1

- | | |
|------------------------|----------------------|
| (A) उत्तर आधुनिकवाद | (B) व्यवहारवाद |
| (C) प्रादेशिक विश्लेषण | (D) क्षेत्रीय विभेदन |



Read the following instructions carefully and follow them :

- ## SECTION – A

1. Arrange the following coal mining areas of India from south to north direction of their location and choose the correct option : 1

- ### Options :

2. The concept 'identifying the uniqueness of any region and understanding how it is different from others', is concerned with which one of the following approaches of geography ? 1

- P.T.O.**



3. स्तंभ-I का मिलान स्तंभ-II से कीजिए और सही विकल्प का चयन कीजिए ।

1

स्तंभ-I
(खनिज) स्तंभ-II
(प्रमुख खानों)

- | | |
|--------------|---------------|
| a. लौह-अयस्क | i. कटनी |
| b. मैंगनीज़ | ii. भीलवाड़ा |
| c. बॉक्साइट | iii. चंद्रपुर |
| d. ताँबा | iv. सुंदरगढ़ |

विकल्प :

- | | | | | |
|-----|----------|----------|----------|----------|
| | a | b | c | d |
| (A) | iv | iii | i | ii |
| (B) | iii | iv | ii | i |
| (C) | iii | iv | i | ii |
| (D) | iv | iii | ii | i |

4. 'विवृत खनन' से संबंधित निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए ।

1

- यह खनन का सबसे सस्ता तरीका है ।
- यह धरातल के निकट होता है ।
- इसमें विशेष प्रकार की वेधन मशीन की आवश्यकता होती है ।
- सुरक्षात्मक उपकरण अपेक्षाकृत कम हैं ।

विकल्प :

- केवल I, II और III सही हैं ।
- केवल I, III और IV सही हैं ।
- केवल II, III और IV सही हैं ।
- केवल I, II और IV सही हैं ।

5. 'कृषि व्यापार' से संबंधित निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए ।

1

- यह एक प्रकार की व्यापारिक कृषि है जो औद्योगिक पैमाने पर की जाती है ।
- इसका कच्चा माल वनों से प्राप्त होता है ।
- यह अति यंत्रीकृत, संरचित एवं बड़े आकार की होती है ।
- चाय बागान इसका उदाहरण है ।

विकल्प :

- केवल I, III और IV सही हैं ।
- केवल I, II और IV सही हैं ।
- केवल I, II और III सही हैं ।
- केवल II, III और IV सही हैं ।



{ }

3. Match Column-I with Column-II and choose the correct option :

1

Column-I (Mineral)	Column-II (Major Mines)
a. Iron-ore	i. Katni
b. Manganese	ii. Bhilwara
c. Bauxite	iii. Chandrapur
d. Copper	iv. Sundargarh

Options :

	a	b	c	d
(A)	iv	iii	i	ii
(B)	iii	iv	ii	i
(C)	iii	iv	i	ii
(D)	iv	iii	ii	i

4. Read the following statements about 'open-cast mining' and choose the correct option :

1

- I. It is the cheapest way of mining.
- II. It occurs close to the surface.
- III. It requires specially designed drilling machines.
- IV. Safety equipment is relatively low.

Options :

- (A) Only I, II and III are correct.
- (B) Only I, III and IV are correct.
- (C) Only II, III and IV are correct.
- (D) Only I, II and IV are correct.

5. Read the following statements about 'agribusiness' carefully and choose the correct option :

1

- I. It is a commercial farming on an industrial scale.
- II. Its raw materials are received from forests.
- III. It is highly structured, mechanised and large in size.
- IV. Its example is tea plantation.

Options :

- (A) Only I, III and IV are correct.
- (B) Only I, II and IV are correct.
- (C) Only I, II and III are correct.
- (D) Only II, III and IV are correct.



6. नीचे दो कथन दिए गए हैं। ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए। 1

अभिकथन (A) : सूखा संभावी क्षेत्र कार्यक्रम में पर्यावरणीय संतुलन के पुनःस्थापन पर विशेष बल दिया जाता है।

कारण (R) : बढ़ती जनसंख्या का दबाव कृषि के लिए सीमांत भूमि का उपयोग करने के लिए बाध्य करता है।

विकल्प :

- (A) दोनों (A) और (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
(B) दोनों (A) और (R) सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
(C) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
(D) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।

7. सामाजिक भूगोल के निम्नलिखित उपक्षेत्रों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए। 1

- | | |
|-------------------|-----------------|
| I. संसाधन भूगोल | II. अवकाश भूगोल |
| III. लैंगिक भूगोल | IV. विपणन भूगोल |

विकल्प :

- (A) I और III सही हैं। (B) I और IV सही हैं।
(C) II और III सही हैं। (D) II और IV सही हैं।

8. निम्नलिखित किस दशक में हिमाचल प्रदेश के चंबा जिले के 'गद्दी' को जनजातीय सूची में शामिल किया गया ? 1

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (A) 1950 का दशक | (B) 1960 का दशक |
| (C) 1970 का दशक | (D) 1980 का दशक |

9. नीचे दो कथन दिए गए हैं। ये अभिकथन (A) और कारण (R) हैं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए। 1

अभिकथन (A) : प्राकृतिक तत्वों और मानव के बीच अति द्वैधता है।

कारण (R) : प्रकृति और मानव परस्पर सघनता से जुड़े हुए हैं।

विकल्प :

- (A) दोनों (A) और (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
(B) दोनों (A) और (R) सही हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।
(C) (A) गलत है, लेकिन (R) सही है।
(D) (A) सही है, लेकिन (R) गलत है।



{ }

6. Two statements are given below. They are Assertion (A) and Reason (R).
Read both the statements carefully and choose the correct option : 1

Assertion (A) : The restoration of ecological balance is the main focus of drought prone area programme.

Reason (R) : Growing population pressure is forcing to utilize the marginal lands for agriculture.

Options :

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
(C) (A) is incorrect but (R) is correct.
(D) (A) is correct but (R) is incorrect.

7. Read the following sub-fields of social geography carefully and choose the correct option : 1

I. Resource Geography II. Leisure Geography
III. Gender Geography IV. Marketing Geography

Options :

- (A) I and III are correct. (B) I and IV are correct.
(C) II and III are correct. (D) II and IV are correct.
8. During which one of the following decades, 'Gaddi' was included in the Scheduled Tribe list in Chamba district, Himachal Pradesh ? 1
- (A) 1950s (B) 1960s
(C) 1970s (D) 1980s

9. Two statements are given below. They are Assertion (A) and Reason (R).
Read both statements carefully and choose the correct option : 1

Assertion (A) : There is a strong dichotomy between physical elements and human beings.

Reason (R) : Nature and human are intricately intertwined.

Options :

- (A) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
(B) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A).
(C) (A) is incorrect but (R) is correct.
(D) (A) is correct but (R) is incorrect.



{ }

10. निम्नलिखित में से कौन-सा संगठन भारत के प्रमुख वायु यातायात को नियमित करता है ? 1
- (A) भारतीय वायु-पत्तन प्राधिकरण (B) भारतीय वायु-पत्तन आयोग
(C) भारतीय वायु नियंत्रक बोर्ड (D) वायु-पत्तन विकास प्राधिकरण

11. निम्नलिखित में से कौन सा अंतःस्थलीय जलमार्ग और उसका विस्तार सही सुमेलित है ? 1
- (जलमार्ग) (विस्तार)

- (A) राष्ट्रीय जलमार्ग नं. 1 – इलाहाबाद से हल्दिया
(B) राष्ट्रीय जलमार्ग नं. 3 – सदिया से धुबरी
(C) राष्ट्रीय जलमार्ग नं. 2 – कोट्टापुरम से कोलम
(D) राष्ट्रीय जलमार्ग नं. 5 – काकीनाडा से पुदुच्चेरी

12. बॉक्स में दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और खनिज की पहचान कीजिए । 1

- यह एक अलौह अयस्क है ।
- ओडिशा अधिकतम उत्पादक राज्य है ।
- एल्यूमिनियम के विनिर्माण में इसका प्रयोग किया जाता है ।

विकल्प :

- (A) ताँबा (B) अभ्रक
(C) बॉक्साइट (D) मैंगनीज़

13. निम्नलिखित में से किस मद का भारत के निर्यात में सर्वाधिक योगदान है ? 1
- (A) कृषि एवं समवर्गी उत्पाद (B) अयस्क एवं खनिज
(C) विनिर्मित वस्तुएँ (D) खनिज ईंधन एवं लुब्रिकेंट्स

14. निम्नलिखित में से कौन-सा पत्तन 'जुआरी नदमुख' पर स्थित है ? 1
- (A) न्यू मंगलौर (B) कोच्चि
(C) मार्मागाओ (D) एन्नोर



{

10. Which one of the following organisations regulate the air traffic of major airports of India ? 1

- (A) Airport Authority of India (B) Indian Airport Commission
(C) Indian Air Control Board (D) Airport Development Authority

11. Which one of the following inland waterway and its stretch is correctly matched ? 1

(Waterways)

(Stretch)

- (A) National Waterways No. 1 – Allahabad – Haldia
(B) National Waterways No. 3 – Sadiya – Dhubri
(C) National Waterways No. 2 – Kottapuram – Kollam
(D) National Waterways No. 5 – Kakinada – Puducherry

12. Read the information given in the box carefully and identify the mineral : 1

- It is a non-ferrous ore.
- Odisha is the largest producer state.
- It is used in manufacturing of aluminium.

Options :

- (A) Copper (B) Mica
(C) Bauxite (D) Manganese

13. Which one of the following contributes maximum in India's export ? 1

- (A) Agriculture and allied products (B) Ores and minerals
(C) Manufactured goods (D) Mineral fuels and lubricants

14. Which one of the following ports is situated at 'Zuari Estuary' ? 1

- (A) New Mangalore (B) Kochchi
(C) Marmagao (D) Ennore



निम्नलिखित तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न सं. 15 से 17 तक के उत्तर लिखिए ।

मानव विकास सूचकांक 2022

क्र.सं.	देश	एच.डी.आई. मूल्य
1	बेलारूस	0.801
2	बोत्सवाना	0.708
3	कांगो	0.593
4	मैक्सिको	0.781
5	नाइजीरिया	0.548
6	सूडान	0.516
7	तंजानिया	0.532
8	चिली	0.860
9	यमन	0.424

15. कांगो मानव विकास की निम्नलिखित में से किस श्रेणी में आता है ? 1
 (A) अति उच्च (B) उच्च
 (C) मध्यम (D) निम्न
16. दी गई तालिका में कितने देश 'मानव विकास सूचकांक' की निम्न श्रेणी में आते हैं ? 1
 (A) 2 (B) 4
 (C) 3 (D) 5
17. निम्नलिखित में से कौन सा यूरोपीय देश मानव विकास की अति उच्च श्रेणी में आता है ? 1
 (A) चिली (B) मैक्सिको
 (C) बोत्सवाना (D) बेलारूस

खण्ड – ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं ।

(2 × 3 = 6)

18. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।

चतुर्थक सेक्टर

आर्थिक वृद्धि के आधार के रूप में तृतीयक सेक्टर के साथ चतुर्थक सेक्टर ने सभी प्राथमिक व द्वितीयक से रोजगारों को प्रतिस्थापित कर दिया है । विकसित अर्थव्यवस्थाओं में आधे से अधिक कर्मी, 'ज्ञान क्षेत्रक' में कार्यरत हैं तथा पारस्परिक कोष (म्यूचुअल फंड) प्रबंधकों से लेकर परामर्शदाताओं, सॉफ्टवेयर डेवलपर्स एवं सांख्यिकीविद जैसी सूचना आधारित सेवाओं की माँग एवं उपयोग में अति उच्च वृद्धि हुई है । कार्यालय भवनों में कार्यरत कर्मी, प्रारंभिक विद्यालयों, विश्वविद्यालयी कक्षाओं, अस्पतालों व डॉक्टरों के कार्यालयों, रंगमंचों, लेखाकार्य और दलाली की फर्मों में काम करने वाले कर्मचारी इस वर्ग की सेवाओं से संबंध रखते हैं ।

कुछ तृतीयक क्रियाओं की भाँति, चतुर्थक क्रियाकलापों को भी बाह्यस्रोतन के माध्यम से किया जा सकता है । ये सेवाएँ संसाधनों से बँधी हुई, पर्यावरण से प्रभावित अथवा अनिवार्य रूप से बाज़ार द्वारा स्थानीकृत नहीं हैं ।

- (18.1) 'बाह्यस्रोतन' की अवधारणा को परिभाषित कीजिए । 1
 (18.2) विकसित देशों में 50 प्रतिशत से अधिक कर्मी अर्थव्यवस्था के किस क्षेत्रक से जुड़े हैं ? 1
 (18.3) 'पारस्परिक कोष प्रबंधक' किस प्रकार की सेवाओं की माँग कर रहे हैं ? 1



{

Study the following table carefully and answer the Question Nos. 15 to 17 :

Human Development Index 2022

S.N.	Country	HDI Value
1	Belarus	0.801
2	Botswana	0.708
3	Congo	0.593
4	Mexico	0.781
5	Nigeria	0.548
6	Sudan	0.516
7	Tanzania	0.532
8	Chile	0.860
9	Yemen	0.424

15. Congo comes under which one of the following categories of human development ? 1
 (A) Very high (B) High
 (C) Medium (D) Low
16. How many countries fall under the low category of 'human development index' in the given table ? 1
 (A) 2 (B) 4
 (C) 3 (D) 5
17. Which of the following European country falls under very high category of human development ? 1
 (A) Chile (B) Mexico
 (C) Botswana (D) Belarus

SECTION – B

Question Nos. 18 and 19 are Source based questions : **(2 × 3 = 6)**

18. Read the given passage carefully and answer the questions that follow :

The Quaternary Sector

The Quaternary Sector along with the Tertiary Sector has replaced most of the primary and secondary employment as the basis for economic growth. Over half of all workers in developed economies are in the 'Knowledge Sector' and there has been a very high growth in demand for consumption of information-based services from mutual fund managers to tax consultants, software developers and statisticians. Personnel working in office buildings, elementary schools and university classrooms, hospitals and doctors' offices, theatres, accounting and brokerage firms all belong to this category of services.

Like some of the tertiary functions, quaternary activities can also be outsourced. They are not tied to resources, affected by the environment, or necessarily localised by market.

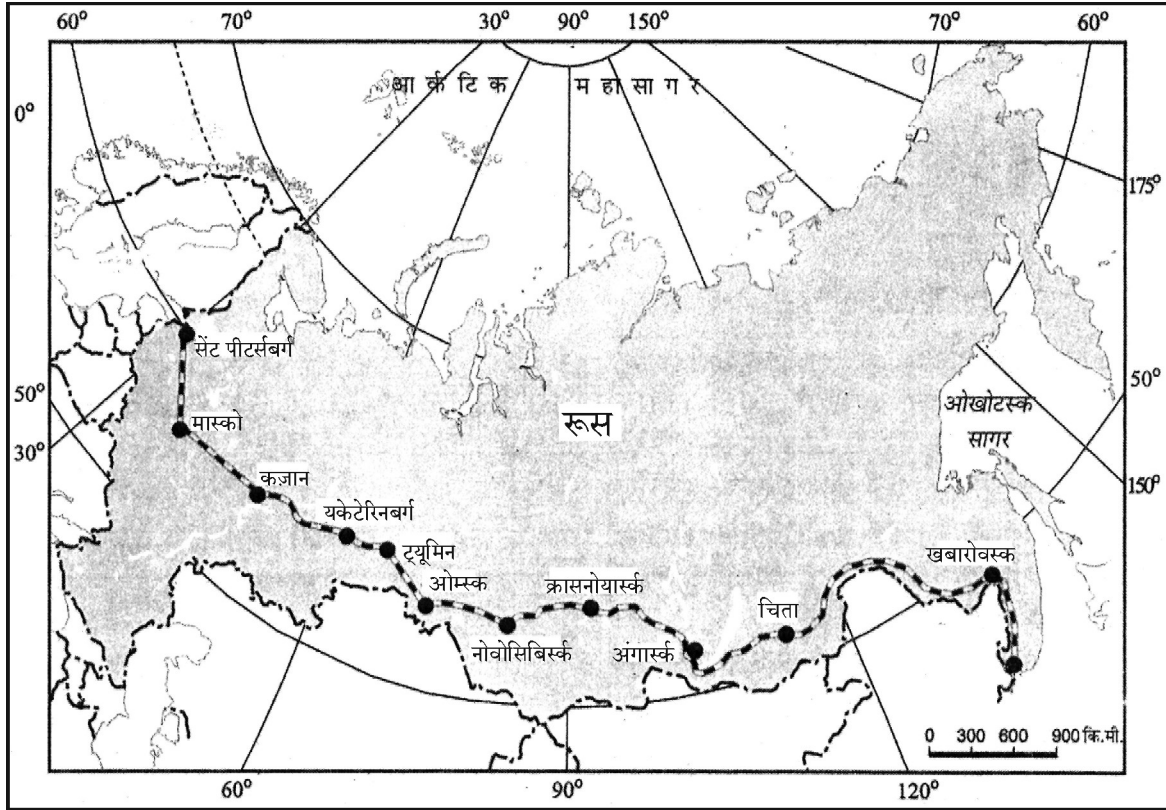
- (18.1) Define the concept of 'outsourcing'. 1
 (18.2) More than 50 percent of all workers in developed countries belongs to which sector of economy ? 1
 (18.3) 'Mutual funds managers' are demanding which type of services ? 1



{

19. दिए गए मानचित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

पार-साइबेरियन रेलमार्ग



(19.1) दिए गए रेल मार्ग के सबसे पूर्वी टर्मिनल स्टेशन का नाम लिखिए ।

1

(19.2) इस रेल मार्ग से जुड़े सबसे महत्वपूर्ण कृषि केंद्र का नाम लिखिए ।

1

(19.3) सबसे पश्चिमी टर्मिनल स्टेशन के निकट 'सागर' का नाम लिखिए ।

1

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 19 के स्थान पर है ।

पार-साइबेरियन रेलमार्ग की किन्हीं तीन विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।

3

खण्ड – ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं ।

(4 × 3 = 12)

20. (a) “विदेशी निवेश विकासशील देशों में व्यापार को बढ़ावा दे सकता है ।” उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए ।

3

अथवा

(b) “डंप की गई वस्तुएँ विकासशील देशों में घरेलू उत्पादकों को हानि पहुँचा सकती हैं ।” उपयुक्त तर्कों द्वारा इस कथन की पुष्टि कीजिए ।

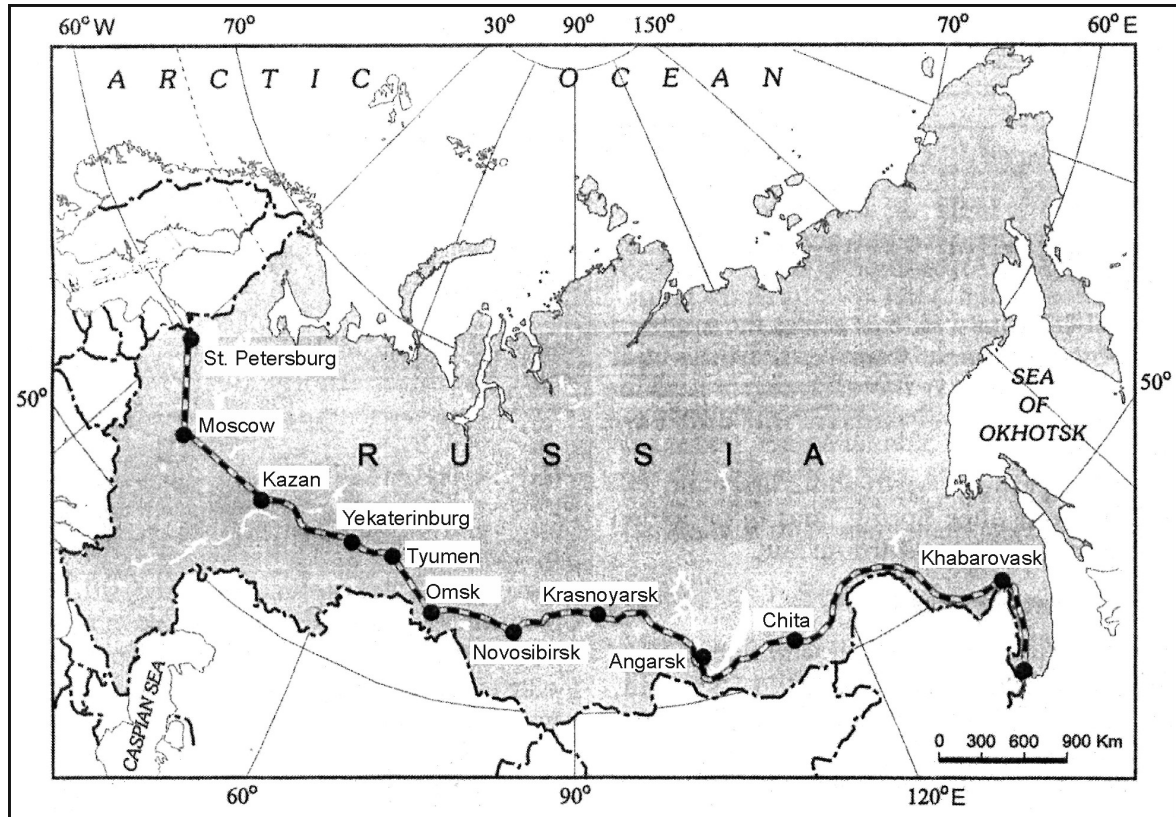
3



{

19. Study the given map carefully and answer the questions that follow :

Trans-Siberian Railway



- (19.1) Name the easternmost terminal station of the given rail route. 1
- (19.2) Name the most important agro centre along the rail route. 1
- (19.3) Name the Sea near to the westernmost terminal station. 1

Note : Following question is for **Visually Impaired Candidates** only in lieu for Question No. 19.

Describe any three features of 'Trans-Siberian Railway'. 3

SECTION – C

Question Nos. 20 to 23 are Short Answer type questions ($4 \times 3 = 12$)

20. (a) "Foreign investment can boost trade in developing countries." Support the statement with suitable arguments. 3

OR

- (b) "Dumping of goods can harm the domestic producers of the developing countries." Support the statement with suitable arguments. 3



{ }

21. दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर लिखिए : 3

भारत – नगरीकरण की प्रवृत्तियाँ 1961-2011

वर्ष	नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या	नगरीय जनसंख्या (हज़ारों में)	कुल नगरीय जनसंख्या का %	दशकीय वृद्धि (%)
1961	2,365	78,936.6	17.97	—
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

- 21.1 किस दशक के दौरान नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या में शुद्ध वृद्धि सबसे कम है ?
- 21.2 1981-91 के दौरान नगरों/नगरीय संकुलों की संख्या में शुद्ध वृद्धि का उल्लेख कीजिए ।
- 21.3 नगरीय जनसंख्या की दशकीय वृद्धि दर की व्याख्या कीजिए ।
22. 'उत्तरी अटलांटिक समुद्री मार्ग' के महत्त्व को स्पष्ट कीजिए । 3
23. देश के आर्थिक विकास में तेल एवं गैस पाइप लाइन की भूमिका को स्पष्ट कीजिए । 3

खण्ड – घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं । (5 × 5 = 25)

24. (a) विश्व जनसंख्या के वितरण को प्रभावित करने वाले आर्थिक कारकों की व्याख्या कीजिए । 5
- अथवा**
- (b) विश्व जनसंख्या के वितरण को प्रभावित करने वाले भौतिक कारकों की व्याख्या कीजिए । 5
25. (a) भारतीय कृषि की 'निम्न उत्पादकता' की समस्या को स्पष्ट कीजिए । इस समस्या के समाधान हेतु 'सतत कृषि के लिए राष्ट्रीय मिशन' के योगदान का विश्लेषण कीजिए । 2 + 3 = 5
- अथवा**
- (b) भारतीय किसानों की 'ऋणग्रस्तता' की समस्या को स्पष्ट कीजिए । किसानों की सहायता के लिए 'किसान पोर्टल' के महत्त्व का विश्लेषण कीजिए । 2 + 3 = 5
26. (a) 'वायु प्रदूषण' के कारणों की व्याख्या कीजिए और इसके समाधान के लिए कोई तीन उपाय सुझाइए । 2 + 3 = 5
- अथवा**
- (b) 'ध्वनि प्रदूषण' के कारणों की व्याख्या कीजिए और इसके समाधान के लिए कोई तीन उपाय सुझाइए । 2 + 3 = 5



{ }

21. Study the given table carefully and answer the questions that follow :

3

India – Trends of Urbanisation 1961-2011

Year	Number of Towns / UAs	Urban Population (in Thousands)	% of Total population	Decennial Growth (%)
1961	2,365	78,936.6	17.97	—
1971	2,590	1,09,114	19.91	38.23
1981	3,378	1,59,463	23.34	46.14
1991	4,689	2,17,611	25.71	36.47
2001	5,161	2,85,355	27.78	31.13
2011	6,171	3,77,000	31.16	31.08

21.1 During which decade, the net increase in number of towns/UAs is the lowest ?

21.2 Mention the net increase in number of towns/UAs during 1981-91.

21.3 Explain the decennial growth rate of urban population.

22. Explain the importance of the 'Northern Atlantic Sea Route'.

3

23. Explain the role of oil and gas pipelines in the economic development of the country.

3

SECTION – D

Question Nos. 24 to 28 are Long Answer type questions. (5 × 5 = 25)

24. (a) Explain the economic factors affecting the distribution of world population.

5

OR

(b) Explain the physical factors affecting the distribution of world population.

5

25. (a) Explain the problem of 'low productivity' of Indian agriculture. Analyse the role of 'National Mission for Sustainable Agriculture' to solve this problem.

2 + 3 = 5

OR

(b) Explain the problems of the 'indebtedness' of Indian farmers. Analyse the importance of 'farmer's portal' in helping the farmers.

2 + 3 = 5

26. (a) Explain the causes of air pollution and suggest any three measures to overcome it.

2 + 3 = 5

OR

(b) Explain the causes of noise pollution and suggest any three measures to overcome it.

2 + 3 = 5



{ }

27. “किशोरों का सही दिशा में मार्गदर्शन करने हेतु समाज के लिए अनेक चुनौतियाँ हैं।” इस कथन का मूल्यांकन कीजिए।

5

28. (a) “आदिमकालीन मानव अपने जीवन निर्वाह के लिए अपने समीप के पर्यावरण पर निर्भर रहता था।” आखेट एवं भोजन संग्रहण के संदर्भ में इस कथन की परख कीजिए।

5

अथवा

(b) “वाणिज्यिक पशुधन पालन सुव्यवस्थित एवं पूँजी प्रधान है।” चलवासी पशुचारण की तुलना में इस कथन की परख कीजिए।

5

खण्ड – ड

प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं।

(2 × 5 = 10)

29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा-मानचित्र में सात भौगोलिक लक्षणों को A, B, C, D, E, F और G के रूप में अंकित किया गया है। निम्नलिखित जानकारी की सहायता से किन्हीं पाँच की पहचान कीजिए और उनके सही नाम समीप खींची गई रेखाओं पर लिखिए :

5 × 1 = 5

- A. एक प्रमुख समुद्री-पत्तन।
- B. एक प्रमुख वायु-पत्तन।
- C. एक प्रमुख नौ परिवहन नहर।
- D. ‘निर्वाहन संग्रहण’ का एक मुख्य क्षेत्र।
- E. ‘चलवासी पशुचारण’ का एक मुख्य क्षेत्र।
- F. ‘वाणिज्यिक पशुधन पालन’ का एक मुख्य क्षेत्र।
- G. ‘विस्तृत वाणिज्यिक अनाज कृषि’ का एक मुख्य क्षेत्र।

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं। किन्हीं पाँच के उत्तर लिखिए।

5 × 1 = 5

- 29.1 कनाडा में स्थित एक समुद्री-पत्तन का नाम लिखिए।
- 29.2 जापान में स्थित एक वायु-पत्तन का नाम लिखिए।
- 29.3 नौ परिवहन नहर का नाम लिखिए जो लाल सागर तथा भूमध्य सागर को जोड़ता है।
- 29.4 दक्षिणी अमेरिका स्थित ‘निर्वाहन संग्रहण’ के क्षेत्र का नाम लिखिए।
- 29.5 अफ्रीका में स्थित ‘चलवासी पशुचारण’ के क्षेत्र का नाम लिखिए।
- 29.6 ऑस्ट्रेलिया महाद्वीप के किसी एक देश का नाम लिखिए जहाँ ‘वाणिज्यिक पशुधन पालन’ किया जाता है।
- 29.7 ऑस्ट्रेलिया के ‘विस्तृत वाणिज्यिक अनाज कृषि’ के एक क्षेत्र का नाम लिखिए।



{ }

27. "There are many challenges for the society to channelise adolescents in right direction." Evaluate the statement. 5
28. (a) "The earliest human beings depended on their immediate environment for their sustenance." Examine the statement with reference to hunting and gathering. 5
- OR**
- (b) "Commercial livestock rearing is well organised and capital intensive." Examine the statement with comparison to nomadic herding. 5

SECTION – E

Question Nos. 29 and 30 are Map based questions. (2 × 5 = 10)

29. On the given political outline map of the world, seven geographical features have been marked as A, B, C, D, E, F and G. Identify any **five** with the help of the following information and write their correct names on the lines drawn near them : 5 × 1 = 5
- A. A major sea-port
 - B. A major air-port
 - C. A major shipping canal
 - D. A major area of 'subsistence gathering'
 - E. A major area of 'nomadic herding'
 - F. A major area of 'commercial livestock rearing'
 - G. A major area of 'extensive commercial grain farming'

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Question No. 29. Answer any **five** : 5 × 1 = 5

- 29.1 Name the major sea-port located in Canada.
- 29.2 Name the major air-port located in Japan.
- 29.3 Name the shipping canal which connects Red Sea and Mediterranean Sea.
- 29.4 Name the area of 'subsistence gathering' in South America.
- 29.5 Name the area of 'nomadic herding' located in Africa.
- 29.6 Name any one country of Australia continent where 'commercial live-stock rearing' is practised.
- 29.7 Name the area of 'extensive commercial grain farming' in Australia.



{ }

30. दिए गए भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र में, निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए ।

5 × 1 = 5

- 30.1 गन्ना उत्पादन में अग्रणी राज्य ।
- 30.2 बिहार में स्थित एक तेल शोधन संयंत्र ।
- 30.3 पश्चिम बंगाल में स्थित महत्वपूर्ण कोयला खदानें ।
- 30.4 तटीय महाराष्ट्र में स्थित महत्वपूर्ण लौह-अयस्क खदानें ।
- 30.5 मध्य प्रदेश में स्थित महत्वपूर्ण मैंगनीज़ खदानें ।
- 30.6 ओडिशा में स्थित एक प्रमुख समुद्री-पत्तन ।
- 30.7 तेलंगाना स्थित एक अंतर्राष्ट्रीय वायु-पत्तन ।

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं ।
किन्हीं पाँच के उत्तर लिखिए ।

5 × 1 = 5

- 30.1 गन्ना उत्पादन में अग्रणी राज्य का नाम लिखिए ।
- 30.2 बिहार में उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ तेल शोधन संयंत्र है ।
- 30.3 उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ पश्चिम बंगाल में महत्वपूर्ण कोयला खदानें स्थित हैं ।
- 30.4 तटीय महाराष्ट्र के उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ महत्वपूर्ण लौह-अयस्क खदानें स्थित हैं ।
- 30.5 मध्य प्रदेश के उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ महत्वपूर्ण मैंगनीज़ खदानें हैं ।
- 30.6 उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ ओडिशा में प्रमुख समुद्री-पत्तन स्थित है ।
- 30.7 तेलंगाना के उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ एक अंतर्राष्ट्रीय वायु-पत्तन है ।



{ }

30. On the given political outline map of India, locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : **5 × 1 = 5**
- 30.1 The state leading in the production of sugarcane.
 - 30.2 An oil refinery located in Bihar
 - 30.3 Important coal mines located in West Bengal
 - 30.4 Important iron-ore mines located in Coastal Maharashtra
 - 30.5 Important manganese mines located in Madhya Pradesh
 - 30.6 A major sea-port located in Odisha
 - 30.7 An important international airport in Telangana

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Question No. **30**. Answer any **five**. **5 × 1 = 5**

- 30.1 Name the state leading in the production of sugarcane.
 - 30.2 Name the place of the oil refinery located in Bihar.
 - 30.3 Name the place where important coal mines are located in West Bengal.
 - 30.4 Name the place where important iron-ore mines are located in Coastal Maharashtra.
 - 30.5 Name the place where important manganese mines are located in Madhya Pradesh.
 - 30.6 Name the place where major sea port is located in Odisha.
 - 30.7 Name the international airport located in Telangana.
-



}



{

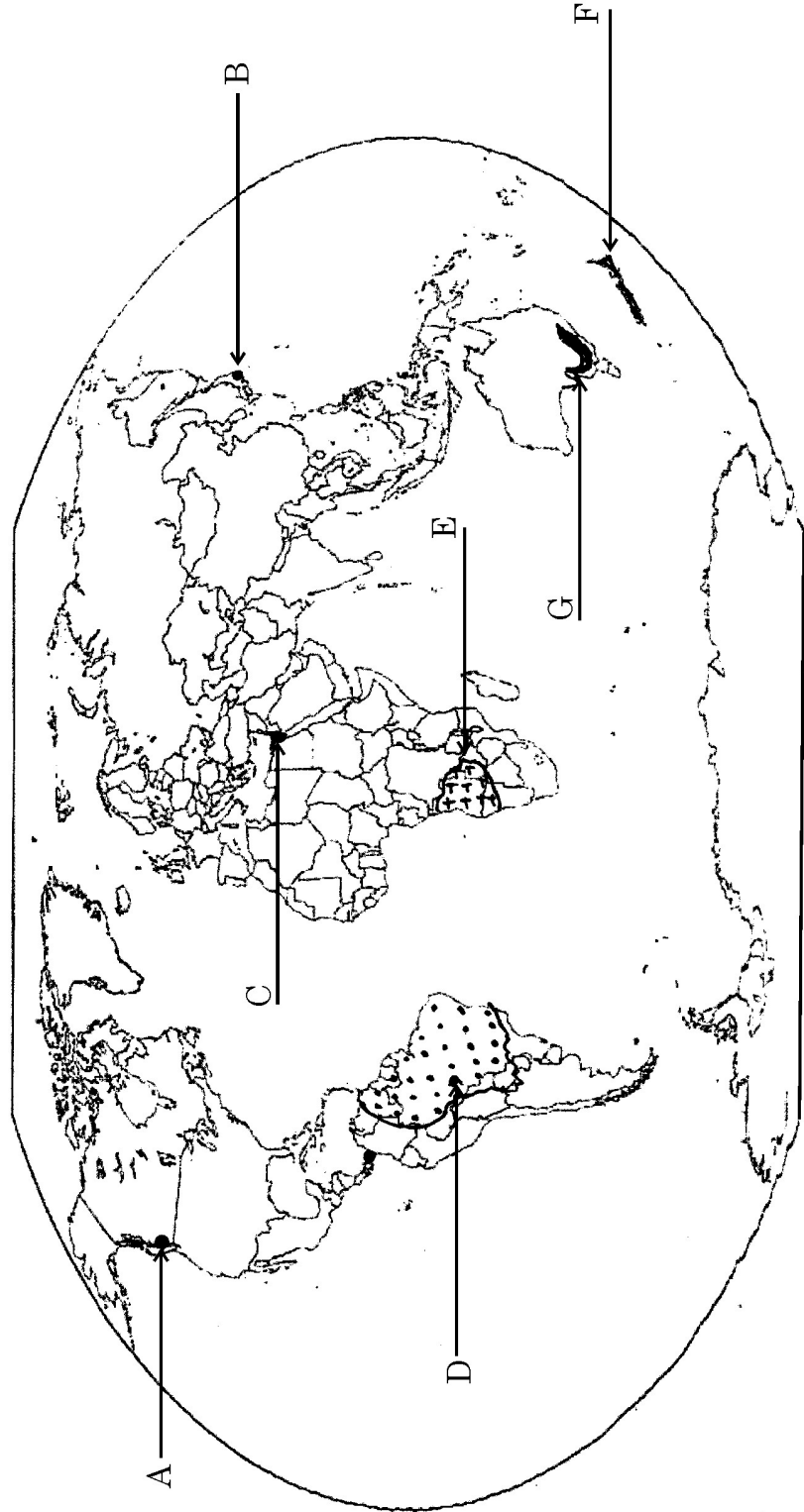
प्रश्न सं. 29 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 29

----- Cut Here ----- यहाँ से काटें ----- Cut Here ----- यहाँ से काटें -----

64/2/3

विश्व-राजनीतिक

WORLD-POLITICAL



Page 21 of 24

P.T.O.



}



{

प्रश्न सं. 30 के लिए मानचित्र
Map for Q. No. 30

यहाँ से काटें

Cut Here

यहाँ से काटें

Cut Here

64/2/3



Page 23 of 24



}