



Series &RQPS/S



SET-2

प्रश्न-पत्र कोड
Q.P. Code

64/S/2

रोल नं.

Roll No.

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

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

(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित (I) पृष्ठ 23 + 2 मानचित्र हैं ।

(II) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में (II) 30 प्रश्न हैं।



(III) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए (III) प्रश्न-पत्र कोड को परीक्षार्थी उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।

(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से (IV) पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।

(V) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का (V) 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 ।

NOTE

Please check that this question paper contains 23 printed pages + 2 Maps.

Please check that this question paper contains 30 questions.

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.

Please write down the serial number of the question in the answer-book before attempting it.

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 : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 70

Time allowed : 3 hours

Maximum Marks : 70

64/S/2

1



P.T.O.



सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनका पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में **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** एवं **30** मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **5** अंकों का है।
- (viii) इसके अतिरिक्त, ध्यान दें कि दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए फोटो 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, खण्ड क के अतिरिक्त अन्य खण्डों के कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प का चयन दिया गया है।

खण्ड क

प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं।

$17 \times 1 = 17$

1. निम्नलिखित में से कौन-सा 'इंदिरा गाँधी नहर कमान क्षेत्र' में सिंचाई का एक सकारात्मक प्रभाव है ?

- (A) जल भराव
- (B) कृषि उत्पादकता में वृद्धि
- (C) मृदा लवणता में वृद्धि
- (D) नहर के जल से वाष्पीकरण में वृद्धि



General Instructions :

Read the following instructions carefully and follow them :

- (i) *This questions paper contains **30** questions. **All** questions are **compulsory**.*
- (ii) *Question paper is divided into **five** sections – **Sections A, B, C, D and E**.*
- (iii) ***Section A** – Questions no. **1** to **17** are Multiple Choice type questions. Each question carries **1** mark.*
- (iv) ***Section B** – Questions no. **18** and **19** are Source-based questions. Each question carries **3** marks.*
- (v) ***Section C** – Questions no. **20** to **23** are Short Answer type questions. Each question carries **3** marks. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.*
- (vi) ***Section D** – Questions no. **24** to **28** are Long Answer type questions. Each question carries **5** marks. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.*
- (vii) ***Section E** – Questions no. **29** and **30** are Map-based questions. Each question carries **5** marks.*
- (viii) *In addition to this, **NOTE** that a separate question has been provided for Visually Impaired candidates in lieu of questions having visual inputs, map etc. Such questions are to be attempted by Visually Impaired candidates only.*
- (ix) *There is no overall choice given in the question paper. However, an internal choice has been provided in a few questions in all sections other than Section A.*

SECTION A

*Questions no. **1** to **17** are Multiple Choice Type Questions.*

17×1=17

1. Which one of the following is the positive impact of irrigation in the 'Indira Gandhi Canal Command Area' ?
- (A) Waterlogging
 - (B) Increase in agricultural productivity
 - (C) Increase in soil salinity
 - (D) Increase in evaporation from canal water



2. 'ब्रंटलैंड रिपोर्ट' निम्नलिखित में से किसके द्वारा जानी जाती है ?
- (A) आवर कॉमन फ्यूचर
(B) द पापुलेशन बम
(C) द लिमिट्स टू ग्रोथ
(D) पुनर्वितरण के साथ वृद्धि
3. निम्नलिखित जनजातियों में से भरमौर जनजातीय क्षेत्र में किसकी अधिकता है ?
- (A) गोंड
(B) संथाल
(C) भील
(D) गढ़ी
4. निम्नलिखित में से कौन-सा विश्व में जनसंख्या परिवर्तन का एक घटक है ?
- (A) नगरीकरण
(B) औद्योगीकरण
(C) प्रवास
(D) शिक्षा
5. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का जूट उगाने वाला अग्रणी राज्य है ?
- (A) असम
(B) बिहार
(C) पश्चिम बंगाल
(D) ओडिशा
6. निम्नलिखित में से भारत में कौन-सा मक्का उगाने वाला अग्रणी राज्य है ?
- (A) तमिलनाडु
(B) राजस्थान
(C) कर्नाटक
(D) ओडिशा
7. भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा क्षेत्रक धरातलीय एवं भौमजल का सबसे कम उपयोग करता है ?
- (A) कृषि
(B) औद्योगिक
(C) घरेलू
(D) परिवहन



2. The 'Brundtland Report' is known by which one of the following ?
- (A) *Our Common Future*
 - (B) *The Population Bomb*
 - (C) *The Limits to Growth*
 - (D) *Redistribution with Growth*
3. Bharmaur tribal region is dominated by which one of the following tribes ?
- (A) Gond
 - (B) Santhal
 - (C) Bhils
 - (D) Gaddi
4. Which one of the following is a component of population change in the world ?
- (A) Urbanisation
 - (B) Industrialisation
 - (C) Migration
 - (D) Education
5. Which one of the following is a leading jute growing state in India ?
- (A) Assam
 - (B) Bihar
 - (C) West Bengal
 - (D) Odisha
6. Which one of the following is a leading maize growing state in India ?
- (A) Tamil Nadu
 - (B) Rajasthan
 - (C) Karnataka
 - (D) Odisha
7. Which one of the following sectors utilizes the lowest surface and groundwater in India ?
- (A) Agricultural
 - (B) Industrial
 - (C) Domestic
 - (D) Transport



8. सन् 2016 – 17 में भारत में निम्नलिखित वस्तुओं में से किसके अंतर्गत सर्वाधिक निर्यात हुआ था ?
- (A) कृषि एवं समवर्गी उत्पाद
(B) अयस्क एवं खनिज
(C) विनिर्मित वस्तुएँ
(D) कच्चा पेट्रोलियम व पेट्रोलियम उत्पाद
9. भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा समुद्री पत्तन महानदी डेल्टा पर स्थित है ?
- (A) विशाखापट्टनम
(B) हल्दिया
(C) पाराद्वीप
(D) न्हावा-शेवा
10. भारत में 'हरियाली' जल-संभर विकास परियोजना निम्नलिखित में से किसके द्वारा प्रायोजित है ?
- (A) केन्द्र सरकार
(B) राज्य सरकारें
(C) जिला प्रशासन
(D) गैर-सरकारी संगठन
11. निम्नलिखित में से कौन-सा कानपुर में गंगा नदी के प्रदूषण का मुख्य कारण है ?
- (A) घरेलू अपशिष्ट
(B) औद्योगिक अपशिष्ट
(C) कृषि अपशिष्ट
(D) परिवहन अपशिष्ट
12. निम्नलिखित में से किसे तृतीयक गतिविधि माना जाता है ?
- (A) पशुपालन
(B) कृषि
(C) नलसाजों का कार्य (प्लंबर का कार्य)
(D) औद्योगिक काम



8. Under which one of the following commodities was the export from India the highest during 2016 – 17 ?
- (A) Agriculture and allied products
(B) Ores and minerals
(C) Manufactured goods
(D) Crude and petroleum products
9. Which one of the following sea ports is situated in Mahanadi delta in India ?
- (A) Vishakhapatnam (B) Haldia
(C) Paradwip (D) Nhava Sheva
10. 'Haryali' – a watershed development project in India is sponsored by which one of the following ?
- (A) Central Government
(B) State Governments
(C) District Administration
(D) Non-Governmental Organisation
11. Which one of the following is the main reason of pollution of the river Ganga at Kanpur ?
- (A) Domestic waste (B) Industrial waste
(C) Agricultural waste (D) Transportation waste
12. Which of the following is regarded as a Tertiary activity ?
- (A) Cattle rearing
(B) Farming
(C) Work of plumbers
(D) Industrial work



13. नीचे दो कथन, अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में दिए गए हैं। इनको ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए।

अभिकथन (A) : “रहने के लिए झुग्गी बस्तियाँ (स्लम) न्यूनतम वांछित आवासीय क्षेत्र होते हैं।”

कारण (R) : “झुग्गी बस्तियों (स्लम) में अनियमित जल निकासी, पेयजल, शौचालय, प्रकाश आदि आधारभूत सुविधाओं का अभाव होता है।”

विकल्प :

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

14. नीचे दो कथन, अभिकथन (A) और कारण (R) के रूप में दिए गए हैं। इनको ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का चयन कीजिए।

अभिकथन (A) : खनिज निक्षेपों से युक्त और औद्योगिक क्षेत्र सघन जनसंख्या वाले हैं।

कारण (R) : “खनन और औद्योगिक क्रियाकलाप रोज़गार के अवसर उपलब्ध कराते हैं और इसीलिए बड़ी संख्या में लोगों को आकर्षित करते हैं।”

विकल्प :

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



13. Two statements are given below as Assertion (A) and Reason (R). Read them carefully and choose the correct option.

Assertion (A) : “Slums are residential areas of least choice for living.”

Reason (R) : “Slums are associated with unregulated drainage, lack of basic amenities like drinking water, toilets, lights, etc.”

Options :

- (A) Assertion (A) is correct, but Reason (R) is not correct.
- (B) Assertion (A) is not correct, but Reason (R) is correct.
- (C) Both Assertion (A) and Reason (R) are correct and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).
- (D) Both Assertion (A) and Reason (R) are correct, but Reason (R) is **not** the correct explanation of Assertion (A).

14. Two statements are given below as Assertion (A) and Reason (R). Read them carefully and choose the correct option.

Assertion (A) : Areas with mineral deposits and industries are densely populated.

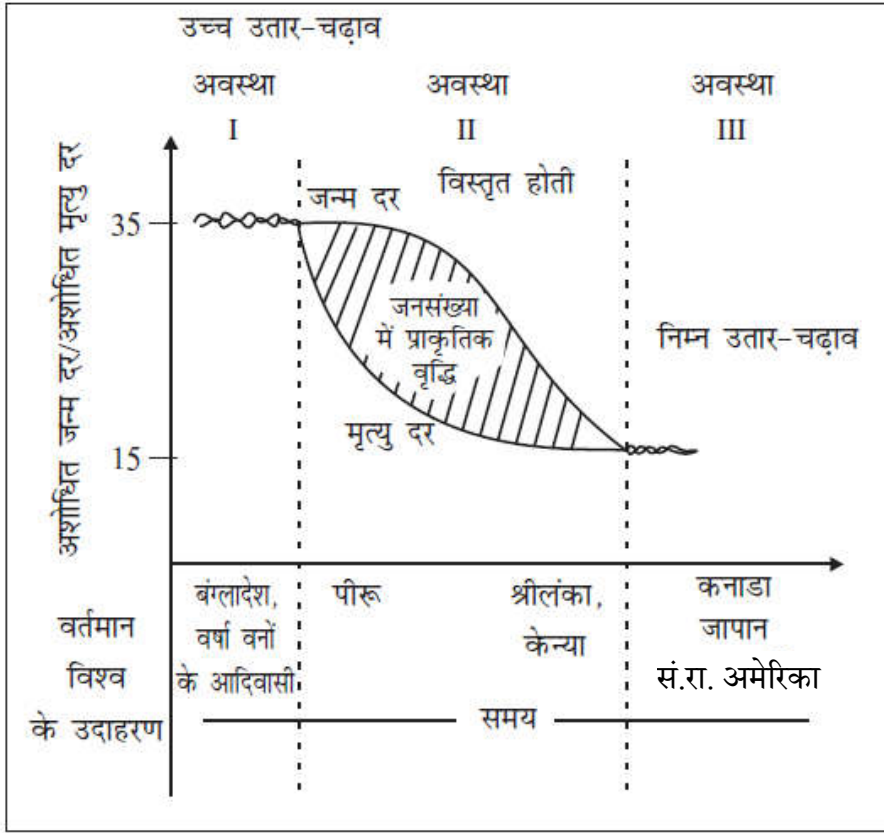
Reason (R) : “Mining and industrial activities generate employment opportunities and thus attract large population.”

Options :

- (A) Assertion (A) is correct, but Reason (R) is not correct.
- (B) Assertion (A) is not correct, but Reason (R) is correct.
- (C) Both Assertion (A) and Reason (R) are correct and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).
- (D) Both Assertion (A) and Reason (R) are correct, but Reason (R) is **not** the correct explanation of Assertion (A).



निम्नलिखित ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न संख्या 15 से 17 तक के उत्तर दीजिए ।

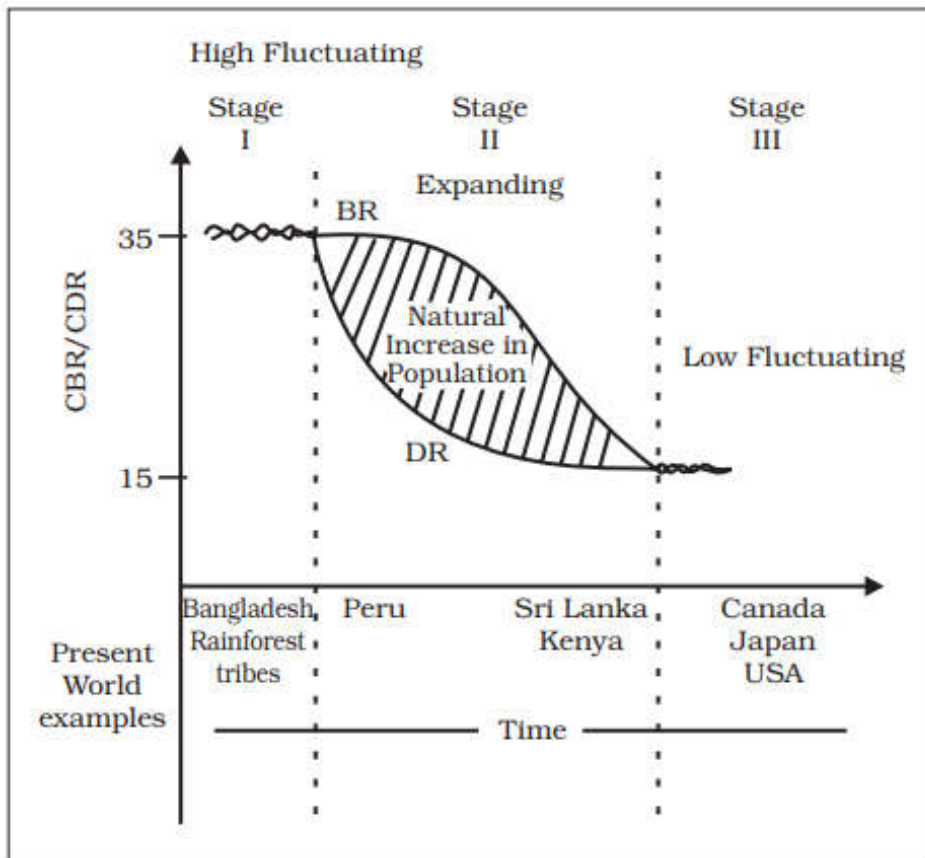


जनांकिकीय संक्रमण सिद्धांत

15. जनांकिकीय संक्रमण की द्वितीय अवस्था पर निम्नलिखित में से कौन-सा लागू होता है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए ।
- (A) द्वितीय अवस्था मृत्युता दर में कमी के रूप में चिह्नित है ।
- (B) स्वास्थ्य और स्वच्छता की दशाएँ प्रथम अवस्था के अनुरूप बनी रहीं ।
- (C) उच्च जन्म दर के बावजूद, उच्च मृत्यु दर जनसंख्या को कम कर देती है ।
- (D) द्वितीय अवस्था के प्रथम अर्द्ध के अंत तक जन्म दर और मृत्यु दर के मध्य अंतर कम है ।
16. निम्नलिखित में से कौन-सी जनांकिकीय संक्रमण की अंतिम अवस्था की विशेषता है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए ।
- (A) प्रजननशीलता और मृत्युता दोनों में पर्याप्त रूप से गिरावट आती है ।
- (B) जनसंख्या वृद्धि मध्यम रूप से उच्च है ।
- (C) लोग अधिकांशतः कृषि में संलग्न हैं ।
- (D) प्रौद्योगिकीय अनुप्रयोग मध्यम रूप से निम्न है ।



Study the graph given below and answer Q. No. 15 to 17.



Demographic Transition Theory

15. Which one of the following is applicable to Stage II of demographic transition ? Choose the most appropriate option.
- (A) Stage II is marked by the reduction in mortality rate.
 - (B) Health and sanitation conditions remained the same as in Stage I.
 - (C) In spite of high birth rate, high death rate lowers the population.
 - (D) By the end of the first half of Stage II, the gap between birth rate and death rate is low.
16. Which one of the following is a characteristic of the last stage of demographic transition ? Choose the most appropriate option.
- (A) Both fertility and mortality decline considerably.
 - (B) Growth of population is moderately high.
 - (C) People are largely involved in agriculture.
 - (D) Technological application is moderately low.



17. जनांकिकीय संक्रमण की प्रथम अवस्था से संबंधित निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?

- (A) प्रथम अवस्था में उच्च प्रजननशीलता और उच्च मर्त्यता है।
- (B) जनसंख्या वृद्धि उच्च है।
- (C) अधिकांश लोग औद्योगिक क्रियाकलापों से जुड़े हैं।
- (D) जीवन-प्रत्याशा मध्यम है।

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 15 से 17 के स्थान पर हैं।

15. जनांकिकीय संक्रमण की निम्नलिखित में से कौन-सी अवस्था जन्म और मृत्यु की उच्च दरों के साथ लगभग स्थिर जनसंख्या दर्शाती है ? सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- (A) प्रथम अवस्था
- (B) द्वितीय अवस्था का प्रथम अर्द्ध भाग
- (C) द्वितीय अवस्था का द्वितीय अर्द्ध भाग
- (D) अंतिम अवस्था

16. जनांकिकीय संक्रमण की निम्नलिखित में से किस अवस्था के अंतर्गत देश उच्च विकसित होता है ?

- (A) प्रथम अवस्था
- (B) द्वितीय अवस्था का प्रथम अर्द्ध भाग
- (C) द्वितीय अवस्था का द्वितीय अर्द्ध भाग
- (D) अंतिम अवस्था

17. निम्नलिखित में से कौन-सा देश जनांकिकीय संक्रमण की अंतिम अवस्था में है ?

- (A) श्रीलंका
- (B) बांग्लादेश
- (C) जापान
- (D) केन्या



17. Which one of the following statements regarding Stage I of demographic transition is true ?
- (A) Stage I has high fertility and high mortality.
 - (B) Population growth is high.
 - (C) Most of the people are engaged in industrial activities.
 - (D) Life expectancy is moderate.

Note : The following questions are for the **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 15 to 17.

15. Which one of the following stages of demographic transition shows high rates of births and deaths with almost stable population ? Choose the most appropriate option.
- (A) Stage I
 - (B) First half of Stage II
 - (C) Second half of Stage II
 - (D) Last Stage
16. Under which one of the following stages of demographic transition, the country is highly developed ?
- (A) Stage I
 - (B) First half of Stage II
 - (C) Second half of Stage II
 - (D) Last Stage
17. Which one of the following countries is in the last stage of demographic transition ?
- (A) Sri Lanka
 - (B) Bangladesh
 - (C) Japan
 - (D) Kenya



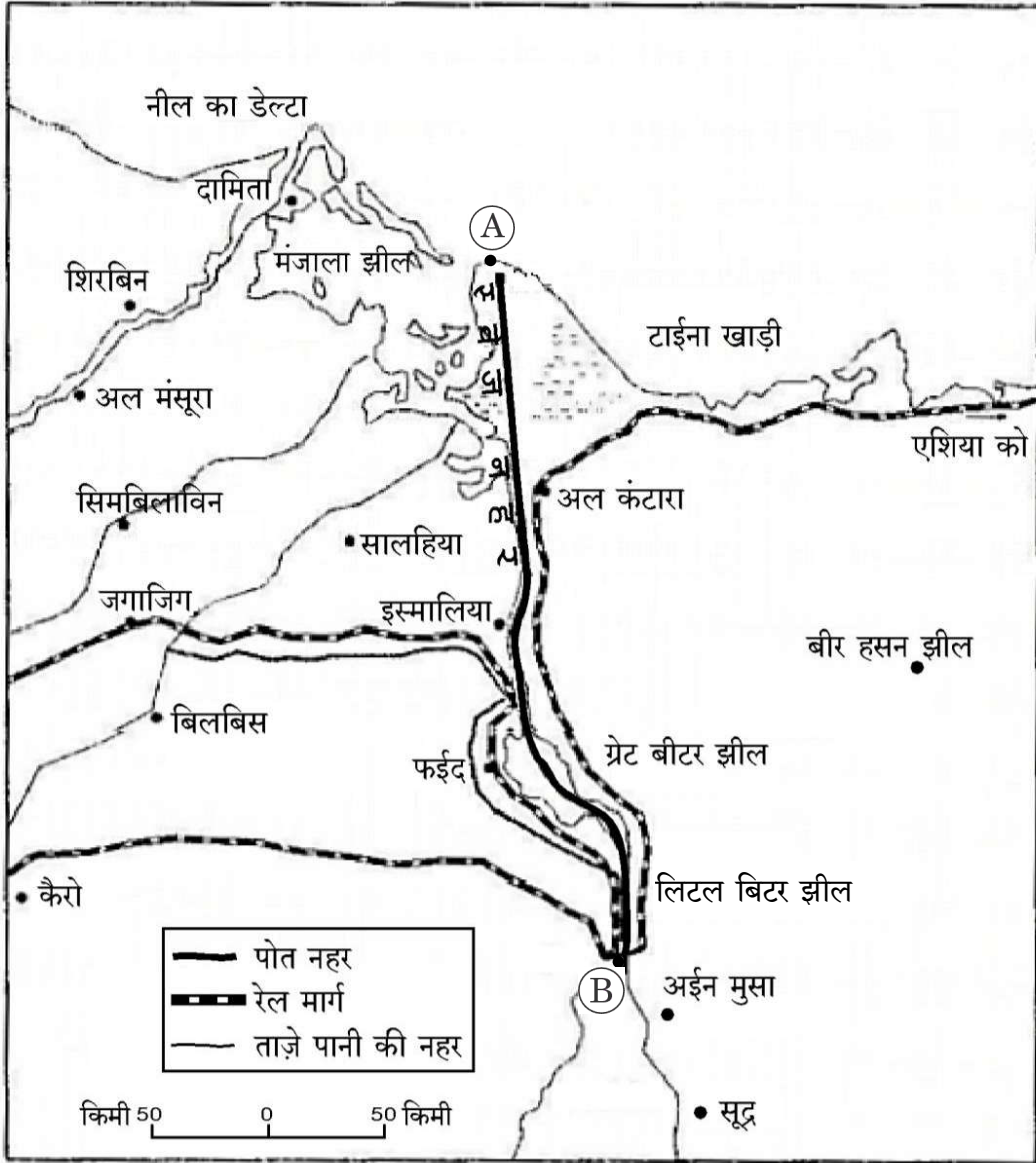
खण्ड ख

प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं।

2×3=6

18. दिए गए मानचित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

3×1=3



स्वेज नहर

(18.1) स्वेज नहर का निर्माण किस देश में किया गया है ?

1

(18.2) मानचित्र पर (A) और (B) के रूप में चिह्नित पत्तों के नाम लिखिए।

$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

(18.3) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए स्वेज नहर के महत्त्व के किन्हीं दो कारणों का वर्णन कीजिए।

$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$



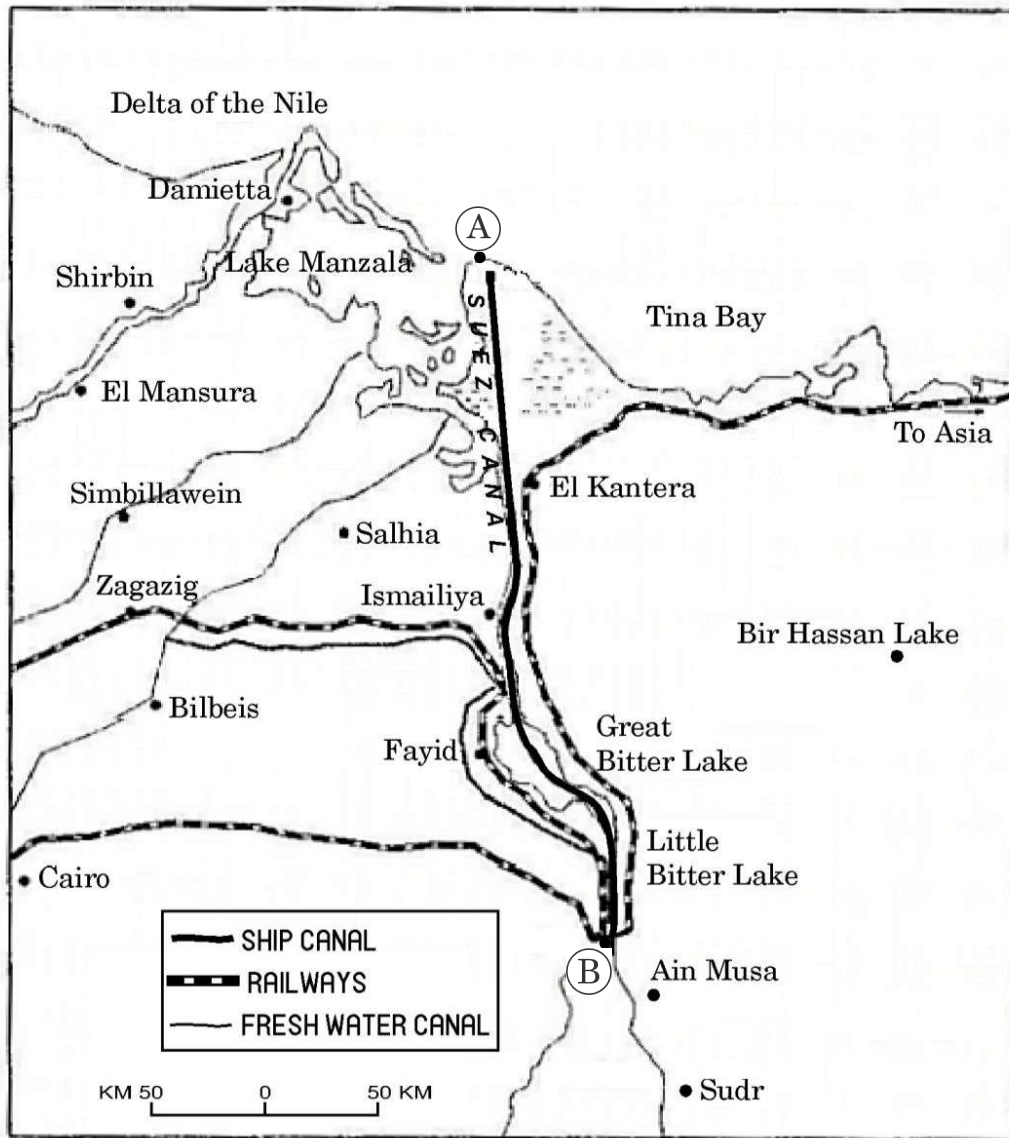
SECTION B

Questions number 18 and 19 are Source-based Questions.

$2 \times 3 = 6$

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

$3 \times 1 = 3$



Suez Canal

(18.1) In which country has the Suez Canal has been constructed ?

1

(18.2) Name the ports marked as (A) and (B) on the map.

$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

(18.3) Describe any two reasons of the importance of Suez Canal for international trade.

$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$



नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 18 के स्थान पर हैं।

(18.1) उस देश का नाम लिखिए जिसमें स्वेज नहर का निर्माण हुआ है। 1

(18.2) प्रमुख जल खंडों के नाम लिखिए जो स्वेज नहर द्वारा जुड़े हैं। $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

(18.3) स्वेज नहर के महत्त्व का उल्लेख कीजिए। 1

19. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : $3 \times 1 = 3$

दौराला में पारिस्थितिकी के पुनर्भरण और मानव स्वास्थ्य के सुरक्षण का एक अनुकरणीय उदाहरण

“प्रदूषक भोगता है” के वैश्विक नियम के आधार पर मेरठ के निकट दौराला में लोगों की प्रतिभागिता के सहारे पारिस्थितिकी के पुनर्भरण और मानव स्वास्थ्य की सुरक्षा के लिए प्रयास किया गया है। मेरठ के एक गैर-सरकारी संगठन (एन.जी.ओ.) द्वारा पारिस्थितिकी पुनर्भरण के एक मॉडल की रचना के तीन वर्ष बाद परिणाम आने आरंभ हो गए। दौराला स्थित उद्योगों के पदाधिकारियों, गैर-सरकारी संगठनों, सरकारी अधिकारियों और अन्य पणधारियों की मेरठ में हुई मीटिंग में परिणाम सामने आए। लोगों के शक्तिशाली तर्कों, प्रामाणिक अध्ययनों और दबाव ने इस गाँव के 12,000 निवासियों को एक नया जीवन दान दिया है। यह सन् 2003 की बात है जब दौरालावासियों की दयनीय दशा ने एक जनहित सभा (सिविल सोसायटी) का ध्यान आकृष्ट किया। 12,000 लोगों की जनसंख्या वाले इस गाँव का भू-जल भारी धातुओं के संपर्क से संदूषित हो चुका था। इसका कारण यह था कि दौराला के उद्योगों के अनुपचारित अपशिष्ट जल का भू-जल स्तर में निक्षालन हो रहा था। एन.जी.ओ. के कार्यकर्ताओं ने घर-घर जाकर लोगों के स्वास्थ्य-स्तर संबंधी सर्वेक्षण किया और एक रिपोर्ट बनाई। उस संगठन, ग्रामीण समुदाय और जन-प्रतिनिधियों ने आपस में बैठकर इन समस्याओं के टिकाऊ समाधान ढूँढ़ने का प्रयास किया। उद्योगपतियों ने पारिस्थितिकी की गिरती दशा को नियंत्रित करने में गहरी रुचि दिखाई। गाँव की उपरली टंकी (overhead tank) की क्षमता बढ़ाई गई और समुदाय को पीने योग्य जल उपलब्ध कराने के लिए 900 मीटर की अतिरिक्त पाइपलाइन बिछाई गई। गाँव के गाद-युक्त तालाब को साफ़ किया गया और इसे गाद-विमुक्त करके पुनः जल से भर दिया गया। बड़ी मात्रा में गाद को हटाकर अधिक मात्रा में जल का मार्ग प्रशस्त किया गया तथा जलभृतों में जल पुनः भरा गया। जगह-जगह वर्षा-जल संग्रहण की संरचनाएँ बनाई गईं जिनसे मानसून के पश्चात भू-जल के संदूषण में कमी आई। एक हजार वृक्षों को लगाया गया जिनसे पर्यावरण का संवर्धन हुआ।



Note : The following questions are for the **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 18.

(18.1) Name the country in which the Suez Canal has been constructed. 1

(18.2) Name the major water bodies which are linked by the Suez Canal. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$

(18.3) Mention the significance of the Suez Canal. 1

19. Read the given passage carefully and answer the questions that follow : $3 \times 1 = 3$

A Role Model to Restore the Ecology and Safeguard Human Health in Daurala

Based on the universal law “Polluter pays”, effort to restore the ecology and safeguard the human health with people’s participation has taken place in Daurala near Meerut. These efforts are now bearing fruits after a span of three years when Meerut based NGO had developed a model for ecological restoration. The meeting of the Daurala Industries Officials, NGOs, Government officials and other stakeholders at Meerut has brought out results. The powerful logics, authentic studies and the pressure of people have brought a new lease of life to the twelve thousand residents of this village. It was in the year 2003 that the pitiable condition of Dauralaites drew the attention of the civil society. The groundwater of this village was contaminated with heavy metals. The reason was that the untreated wastewater of Daurala industries was leaching to the groundwater table. The NGO conducted a door to door survey of the health status of the residents and came out with a report. The organisation, the village community and people’s representatives sat together to find out sustainable solutions to the health problem. The industrialists showed a keen interest towards checking the deteriorating ecology. The overhead water tank’s capacity in the village was enhanced and a 900 m extra pipeline was laid to supply potable water to the community. The silted pond of the village was cleaned and recharged by desilting it. Large quantity of silt was removed paving way to large quantity of water so that it recharged the aquifers. Rainwater harvesting structures have been constructed at different places which has helped in diluting the contaminants of the groundwater after the monsoons. 1000 trees have also been planted which have improved the environment.



- (19.1) दौराला के लोगों द्वारा सामना की जाने वाली समस्याओं का उल्लेख कीजिए। 1
- (19.2) दौराला की पारिस्थितिकी की गिरती दशा के पुनर्भरण के लिए किए गए उपायों का वर्णन कीजिए। 1
- (19.3) दौराला के लोगों के स्वास्थ्य स्तर में सुधार के लिए गैर-सरकारी संगठनों की भूमिका की परख कीजिए। 1

खण्ड ग

प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु-उत्तरीय प्रश्न हैं।

4×3=12

20. “विकास की आरंभिक अवस्थाओं में आदिम समाज प्रकृति से सर्वाधिक प्रभावित था और उसने प्रकृति के आदेशों के अनुसार अपने को ढाल लिया था।” इस कथन की परख कीजिए। 3
21. (क) भारत में ‘गुच्छित बस्तियों’ की प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। 3
अथवा
(ख) भारत में ‘परिक्षिप्त बस्तियों’ की प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। 3
22. (क) मानव के विकास के ‘आधारभूत आवश्यकता उपागम’ के प्रमुख पहलुओं की व्याख्या कीजिए। 3
अथवा
(ख) मानव विकास के ‘कल्याण उपागम’ के प्रमुख पहलुओं की व्याख्या कीजिए। 3
23. भारत में जैव-ऊर्जा की मुख्य विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। 3

खण्ड घ

प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न हैं।

5×5=25

24. भारत में जनसंख्या का अत्यधिक असमान स्थानिक वितरण किस प्रकार भौतिक, सामाजिक, आर्थिक तथा ऐतिहासिक कारकों के साथ इसके घनिष्ठ संबंधों को दर्शाता है ? उदाहरणों सहित विश्लेषण कीजिए। 5
25. विश्व में उद्योगों की अवस्थिति को प्रभावित करने वाले किन्हीं पाँच कारकों का विश्लेषण कीजिए। 5
26. ‘विश्व व्यापार संगठन’ के मूलभूत कार्यों का विश्लेषण कीजिए। कम विकसित देशों द्वारा इसकी आलोचना क्यों की जाती है ? किन्हीं दो कारणों की व्याख्या कीजिए। 3+2=5
27. (क) विश्व में ‘आदिकालीन निर्वाह कृषि’ की मुख्य विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। 5
अथवा
(ख) विश्व में ‘वाणिज्य पशुधन पालन’ की मुख्य विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। 5
28. (क) देश के आर्थिक विकास में भारतीय रेल की भूमिका का विश्लेषण कीजिए। 5
अथवा
(ख) भारत के आर्थिक विकास में पक्की सड़कों की भूमिका का विश्लेषण कीजिए। 5



- (19.1) Mention the problems faced by the people of Daurala. 1
- (19.2) Describe measures taken to restore the deteriorating ecology of Daurala. 1
- (19.3) Examine the role of Non-Governmental Organizations improving the health status of the people of Daurala. 1

SECTION C

Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions.

4×3=12

20. “In the early stages of development, the primitive societies were highly influenced by nature and adapted to its dictates.” Examine the statement. 3
21. (a) Explain the main features of ‘Clustered Settlements’ in India. 3
- OR**
- (b) Explain the main features of ‘Dispersed Settlements’ in India. 3
22. (a) Explain the main aspects of the ‘Basic Needs Approach’ of human development. 3
- OR**
- (b) Explain the main aspects of ‘Welfare Approach’ of human development. 3
23. Explain the chief characteristics of bio-energy in India. 3

SECTION D

Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.

5×5=25

24. How does the highly uneven spatial distribution of the population in India suggest its close relationship with physical, social, economic and historical factors ? Analyse with examples. 5
25. Analyse any five factors influencing the location of industries in the world. 5
26. Analyse the basic functions of ‘World Trade Organization’. Why has it been criticized by less developed countries ? Explain any two reasons. 3+2=5
27. (a) Explain the main features of ‘Primitive Subsistence Agriculture’ in the world. 5
- OR**
- (b) Explain the main features of ‘Commercial Livestock Rearing’ in the world. 5
28. (a) Analyse the role of the Indian Railways in the economic development of the country. 5
- OR**
- (b) Analyse the role of metalled roads in the economic development of India. 5



खण्ड ड

प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र-आधारित प्रश्न हैं।

2×5=10

29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 25 पर), 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 उनके समीप खींची गई रेखाओं पर लिखिए :

5×1=5

- A. एक प्रमुख समुद्री पत्तन
- B. एक अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- C. एक महत्वपूर्ण नौपरिवहन नहर
- D. निर्वाहन संग्रहण का एक क्षेत्र
- E. चलवासी पशुचारण का एक क्षेत्र
- F. पारमहाद्वीपीय रेलवे के अंतिम सिरे का (टर्मिनल) स्टेशन
- G. विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि का एक क्षेत्र

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर हैं।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

5×1=5

- (29.1) ऑस्ट्रेलिया के दक्षिण-पूर्वी तट पर स्थित एक प्रमुख समुद्री पत्तन का नाम लिखिए।
- (29.2) केन्या के एक अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन का नाम लिखिए।
- (29.3) प्रशांत महासागर को अटलांटिक महासागर से जोड़ने वाली एक महत्वपूर्ण नौपरिवहन नहर के नाम का उल्लेख कीजिए।
- (29.4) उत्तरी कनाडा के एक निर्वाहन संग्रहण क्षेत्र का उल्लेख कीजिए।
- (29.5) एशिया के एक चलवासी पशुचारण के क्षेत्र का नाम लिखिए।
- (29.6) पार-साइबेरियन रेल लाइन के पूर्वी सबसे अंतिम सिरे के स्टेशन (टर्मिनल स्टेशन) का नाम लिखिए।
- (29.7) कनाडा के विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि के एक क्षेत्र का उल्लेख कीजिए।



SECTION E

Questions number 29 and 30 are Map-based Questions.

2×5=10

29. On the given political outline map of the **World** (on page 25), 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. An international airport
- C. An important shipping canal
- D. An area of subsistence gathering
- E. An area of nomadic herding
- F. A trans-continental railway terminal station
- G. A region of extensive commercial grain farming

Note : The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 29.

Answer any **five** questions out of the following :

5×1=5

- (29.1) Name the major sea port located on the south-east coast of Australia.
- (29.2) Name the international airport of Kenya.
- (29.3) Mention the name of the important shipping canal linking the Pacific Ocean with the Atlantic Ocean.
- (29.4) Mention one area of subsistence gathering in Northern Canada.
- (29.5) Name an area of nomadic herding in Asia.
- (29.6) Name the eastern terminal station of Trans-Siberian Railway line.
- (29.7) Mention an area of extensive commercial grain farming in Canada.



30. दिए गए भारत के राजनीतिक रेखा-मानचित्र (पृष्ठ 27 पर), में निम्नलिखित सात भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयुक्त चिह्नों द्वारा अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए : 5×1=5

- (30.1) कपास उत्पादन में अग्रणी राज्य
- (30.2) बिहार में एक तेल शोधन कारखाना
- (30.3) ओडिशा में एक महत्वपूर्ण बॉक्साइट खनन क्षेत्र
- (30.4) आंध्र प्रदेश के तट पर एक समुद्री पत्तन
- (30.5) केरल का एक अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन
- (30.6) तमिलनाडु में कोयला खनन का एक क्षेत्र
- (30.7) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर हैं।

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए : 5×1=5

- (30.1) कपास के उत्पादन में अग्रणी राज्य का नाम लिखिए।
- (30.2) बिहार के उस स्थान का नाम लिखिए जहाँ तेल शोधन कारखाना स्थित है।
- (30.3) ओडिशा के एक महत्वपूर्ण बॉक्साइट खनन क्षेत्र के नाम का उल्लेख कीजिए।
- (30.4) आंध्र प्रदेश के तट पर स्थित एक समुद्री पत्तन का उल्लेख कीजिए।
- (30.5) केरल के एक अंतर्राष्ट्रीय वायु पत्तन का उल्लेख कीजिए।
- (30.6) तमिलनाडु के एक कोयला खनन क्षेत्र का नाम लिखिए।
- (30.7) सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाले राज्य का नाम लिखिए।



30. On the given political outline map of **India** (on page 27), locate and label any **five** of the following seven geographical features with appropriate symbols : $5 \times 1 = 5$

- (30.1) The state leading in the production of cotton
- (30.2) An oil refinery in Bihar
- (30.3) An important bauxite mining area in Odisha
- (30.4) A sea port along the coast of Andhra Pradesh
- (30.5) An international airport in Kerala
- (30.6) A coal mining area in Tamil Nadu
- (30.7) The state with the highest density of population

Note : *The following questions are for **Visually Impaired Candidates** only in lieu of Q. No. 30.*

*Answer any **five** questions out of the following :* $5 \times 1 = 5$

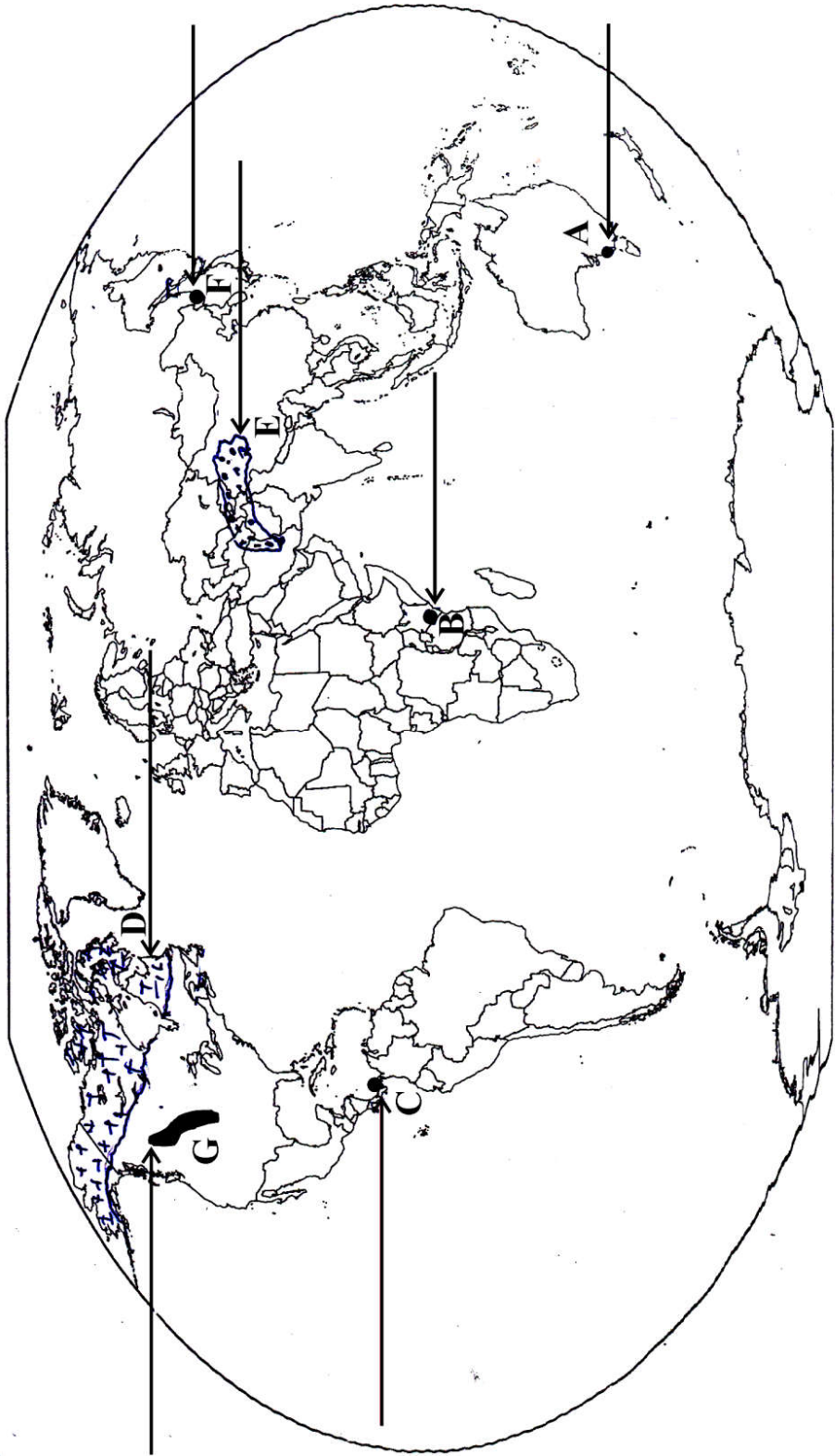
- (30.1) Name the state leading in the production of cotton.
- (30.2) Name the place where oil refinery is located in Bihar.
- (30.3) Mention the name of an important bauxite mining area in Odisha.
- (30.4) Mention the sea port along the coast of Andhra Pradesh.
- (30.5) Mention an international airport in Kerala.
- (30.6) Name the coal mining area of Tamil Nadu.
- (30.7) Name the state with the highest density of population.





प्रश्न सं. 29 के लिए

For question no. 29

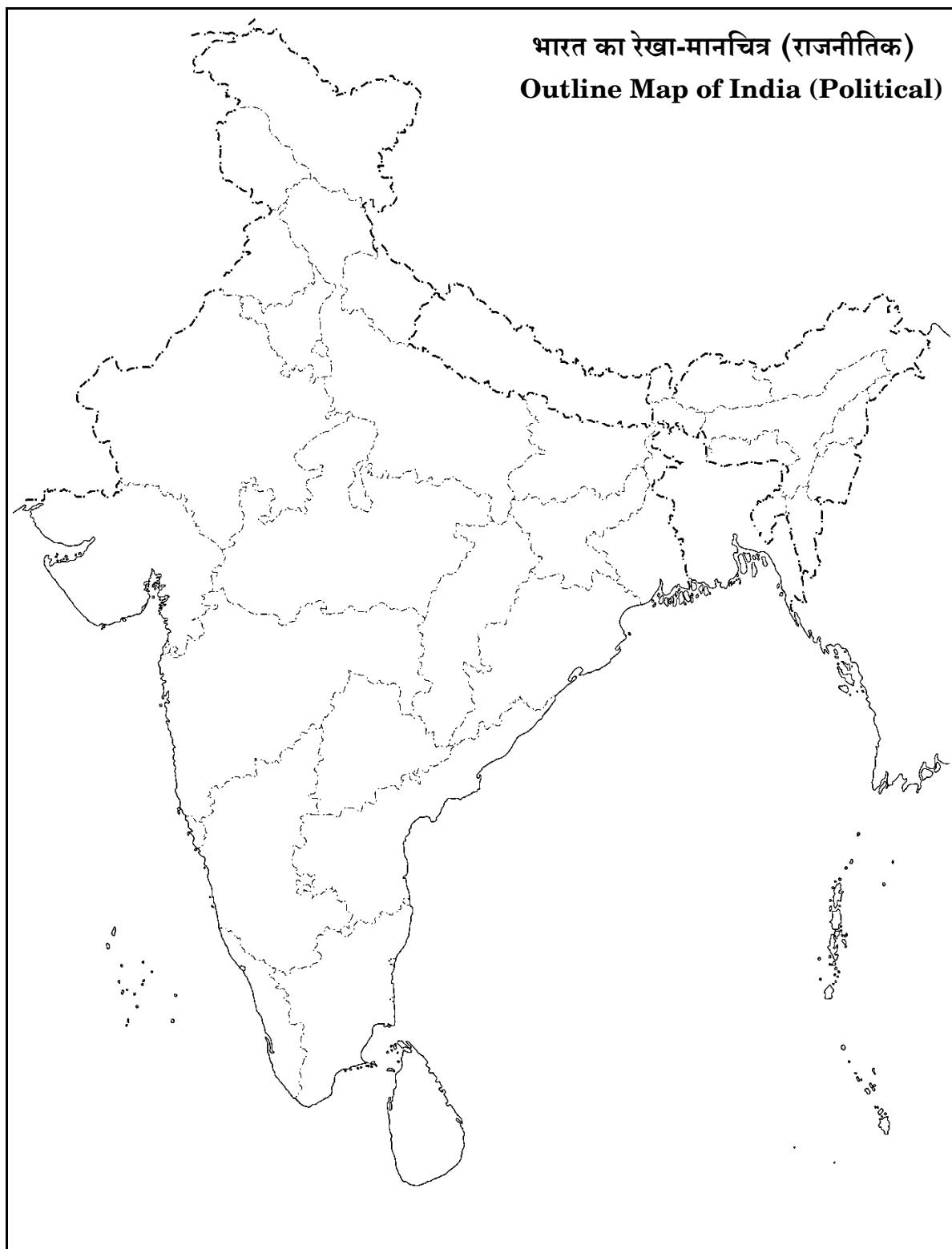






प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30



अति गोपनीय: (केवल आंतरिक और प्रतिबंधित उपयोग के लिए)

सीनियर सेकेंडरी स्कूल पूरक परीक्षा, 2024

अंक योजना - भूगोल (विषय कोड - 029)

(पेपर कोड - 64/S /2)

सामान्य निर्देश:-

	आप जानते हैं कि उम्मीदवारों के वास्तविक और सही मूल्यांकन में मूल्यांकन सबसे महत्वपूर्ण प्रक्रिया है। मूल्यांकन में एक छोटी सी गलती से गंभीर समस्याएं हो सकती हैं जो उम्मीदवारों के भविष्य, शिक्षा प्रणाली और शिक्षण पेशे को प्रभावित कर सकती हैं। गलतियों से बचने के लिए, यह अनुरोध किया जाता है कि मूल्यांकन शुरू करने से पहले, आपको स्पॉट मूल्यांकन दिशानिर्देशों को ध्यान से पढ़ना और समझना चाहिए।
1	मूल्यांकन नीति एक गोपनीय नीति है क्योंकि यह आयोजित परीक्षाओं की गोपनीयता, किए गए मूल्यांकन और कई अन्य पहलुओं से संबंधित है। इसका किसी भी तरह से सार्वजनिक रूप से लीक होना परीक्षा प्रणाली के पटरी से उतरने का कारण बन सकता है और लाखों उम्मीदवारों के जीवन और भविष्य को प्रभावित कर सकता है। इस नीति/दस्तावेज को किसी को भी साझा करना, किसी पत्रिका में प्रकाशित करना और समाचार पत्र/वेबसाइट आदि में छापना आईपीसी के तहत कार्रवाई को आमंत्रित कर सकता है।
2	अंकन योजना में दिए गए निर्देशों के अनुसार मूल्यांकन किया जाना है। यह किसी की अपनी व्याख्या या किसी अन्य विचार के अनुसार नहीं किया जाना चाहिए। अंकन योजना का कड़ाई से पालन किया जाना चाहिए और धार्मिक रूप से पालन किया जाना चाहिए। हालांकि, मूल्यांकन करते समय, उत्तर जो नवीनतम जानकारी या ज्ञान पर आधारित हैं और/या अभिनव हैं, उनका मूल्यांकन उनकी शुद्धता के लिए किया जा सकता है अन्यथा उन्हें अंक नहीं दिए जाएंगे। 12 कक्षा में, योग्यता आधारित प्रश्नों का मूल्यांकन करते समय, कृपया दिए गए उत्तर को समझने का प्रयास करें और भले ही उत्तर अंकन योजना से न हो, लेकिन उम्मीदवार द्वारा सही योग्यता की गणना की गई हो, अंक दिए जाने चाहिए।
3	अंक - योजना में उत्तरो के लिए केवल सुझाए गए मूल्य पर बिन्दु शामिल हैं । ये केवल दिशा निर्देशों की प्रकृति में है और सम्पूर्ण उत्तर का गठन नहीं करते हैं । छात्रों की अपनी अभिव्यक्ति हो सकती है और यदि अभिव्यक्ति सही है तो उचित अंक तदनुसार दिये जाने

	चाहिए
4	प्रधान परीक्षक को पहले दिन प्रत्येक मूल्यांकनकर्ता द्वारा मूल्यांकन की गई पहली पांच उत्तर पुस्तिकाओं को देखना चाहिए और यह सुनिश्चित करना चाहिए कि मूल्यांकन अंकन योजना में दिए गए निर्देशों के अनुसार किया गया है। मूल्यांकन के लिए रखी गई शेष उत्तरपुस्तिकाएं यह सुनिश्चित करने के बाद ही दी जाएंगी कि व्यक्तिगत मूल्यांकनकर्ताओं के अंकन में कोई महत्वपूर्ण अंतर नहीं है।
5	जब भी उत्तर सही होगा, मूल्यांकनकर्ता (✓) चिह्नित करेंगे। गलत उत्तर के लिए 'X' चिह्नित करें। मूल्यांकनकर्ता मूल्यांकन करते समय सही प्रकार का अंक नहीं लगाएंगे जिससे यह आभास होता है कि उत्तर सही है और कोई अंक नहीं दिया गया है। यह सबसे आम गलती है जो मूल्यांकनकर्ता कर रहे हैं।
6	यदि किसी प्रश्न के भाग हैं, तो कृपया प्रत्येक भाग के लिए दाईं ओर अंक दें। प्रश्न के विभिन्न भागों के लिए दिए गए अंकों को जोड़ दिया जाना चाहिए और बाएं हाथ के मार्जिन में लिखा जाना चाहिए और घेरे में लिखा जाना चाहिए। इसका कड़ाई से पालन किया जा सकता है।
7	यदि किसी प्रश्न में कोई भाग नहीं है, तो बाएं हाथ के मार्जिन में अंक दिए जाने चाहिए और उन्हें घेरे में लिखा जाना चाहिए। इसका कड़ाई से पालन भी किया जा सकता है।
8	यदि किसी छात्र ने एक अतिरिक्त प्रश्न का प्रयास किया है, तो अधिक अंक वाले प्रश्न का उत्तर के अंक के लिए अतिरिक्त प्रश्न लिखिए। बरकरार रखा जाना चाहिए और अन्य उत्तर के अंक के लिए अतिरिक्त प्रश्न लिखिए।
9	त्रुटि के संचयी प्रभाव के लिए कोई अंक नहीं काटा जाएगा। इसे केवल एक बार दंडित किया जाना चाहिए।
10	अंकों का एक पूर्ण पैमाने <u>70</u> (उदाहरण प्रश्न पत्र में दिए गए 0-40 अंक) का उपयोग किया जाना है। कृपया पूर्ण अंक देने में संकोच न करें यदि उत्तर इसके योग्य है।
11	प्रत्येक परीक्षक को आवश्यक रूप से पूरे कार्य घंटों अर्थात् प्रतिदिन 8 घंटे के लिए मूल्यांकन कार्य करना होता है और मुख्य विषयों में प्रति दिन 20 उत्तर पुस्तिकाओं और अन्य विषयों में प्रति दिन 25 उत्तर पुस्तिकाओं का मूल्यांकन करना होता है (विवरण स्पॉट दिशानिर्देशों में दिया गया है)। यह कम पाठ्यक्रम और प्रश्न पत्र में प्रश्नों की संख्या को देखते हुए है।
12	सुनिश्चित करें कि आप पूर्व में परीक्षक द्वारा की गई निम्नलिखित सामान्य प्रकार की त्रुटियां नहीं करते हैं: <ul style="list-style-type: none"> ● उत्तर या उसके किसी भाग को उत्तर पुस्तिका में बिना मूल्यांकन के छोड़ना। ● किसी उत्तर के लिए दिए गए अंक से अधिक अंक देना।

	<ul style="list-style-type: none"> ● एक उत्तर पर दिए गए अंकों का गलत योग। ● उत्तर पुस्तिका के आंतरिक पृष्ठों से शीर्षक पृष्ठ पर अंकों का गलत स्थानान्तरण। ● शीर्षक पृष्ठ पर गलत प्रश्नवार योग। ● शीर्षक पृष्ठ पर दो स्तंभों के अंकों का गलत योग। ● गलत कुल योग। ● शब्दों और अंकों में अंक का मिलान नहीं होना। ● उत्तरपुस्तिका से ऑनलाइन पुरस्कार सूची में अंकों का गलत स्थानान्तरण। <p>उत्तर सही के रूप में चिह्नित हैं, लेकिन अंक नहीं दिए गए हैं। (सुनिश्चित करें कि सही सही का निशान सही और स्पष्ट रूप से दर्शाया गया है। यह केवल एक पंक्ति होनी चाहिए। गलत उत्तर के लिए X के साथ भी ऐसा ही है।) उत्तर के आधे या एक भाग को सही और शेष को गलत के रूप में चिह्नित किया गया, लेकिन कोई अंक नहीं दिया गया।</p>
13	उत्तर पुस्तिकाओं का मूल्यांकन करते समय यदि उत्तर पूरी तरह से गलत पाया जाता है, तो इसे क्रॉस (X) के रूप में चिह्नित किया जाना चाहिए और शून्य (0) अंक दिए जाने चाहिए।
14	किसी भी अमूल्यांकित हिस्से, शीर्षक पृष्ठ पर अंक न ले जाना, या उम्मीदवार द्वारा पाई गई कुल त्रुटि, मूल्यांकन कार्य में लगे सभी कर्मियों और बोर्ड की प्रतिष्ठा को भी नुकसान पहुंचाएगा। इसलिए, सभी संबंधितों की प्रतिष्ठा को बनाए रखने के लिए, यह फिर से दोहराया जाता है कि निर्देशों का सावधानीपूर्वक और विवेकपूर्ण पालन किया जाए।
15	वास्तविक मूल्यांकन शुरू करने से पहले परीक्षकों को मौके के मूल्यांकन के लिए दिशा-निर्देशों में दिए गए दिशा-निर्देशों से खुद को परिचित करना चाहिए।
16	प्रत्येक परीक्षक यह भी सुनिश्चित करेगा कि सभी उत्तरों का मूल्यांकन किया गया है, अंक शीर्षक पृष्ठ पर ले जाया गया है, सही ढंग से कुल और अंकों और शब्दों में लिखा गया है।
17	बोर्ड उम्मीदवारों को आरटीआई आवेदन में अनुरोध पर उत्तर पुस्तिका की फोटोकॉपी प्राप्त करने की अनुमति देता है और प्रसंस्करण शुल्क के भुगतान पर पुनर्मूल्यांकन प्रक्रिया के एक भाग के रूप में अलग से भी। परीक्षक / अतिरिक्त मुख्य परीक्षको को पुनःस्मरण कराया जाता है कि वे सुनिश्चित करें कि मूल्यांकन अंक योजना में दिए गए मूल्य बिन्दुओं के अनुसार ही किया गया है।

अंक योजना
 पूरक परीक्षा, 2024
 विषय - भूगोल (029)
 (पेपर कोड - 64/S/2)

सेट-2
 अधिकतम
 अंक-70

प्र.सं.	अपेक्षित उत्तर / मूल्य बिंदु	पाठ्य पुस्तक में पृ.सं.	अंक वितरण
	खण्ड क प्रश्न संख्या 1 से 17 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न है।		$17 \times 1 = 17$
1.	(B) कृषि उत्पादकता में वृद्धि	Pg 71 TB II	1
2	(A) आवर कॉमन फ्यूचर	Pg 69 TB II	1
3	(D) गददी	Pg 67 TB II	1
4	(C) प्रवास	Pg 11 TB I	1
5	(C) पश्चिम बंगाल	Pg 32 TB II	1
6	(C) कर्नाटक	Pg 28 TB II	1
7	(B) औद्योगिक	Pg 42 TB II	1
8	(C) विनिर्मित वस्तुएं	Pg 86 TB II	1
9	(C) पाराद्वीप	Pg 91 TB II	1
10	(A) केन्द्र सरकार	Pg 47 TB II	1
11	(B) औद्योगिक अपशिष्ट	Pg 94 TB II	1
12	(C) नलसाजों का कार्य (पलंबर का कार्य)	Pg 53 TB I	1

13	(C) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही है और कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।		1
14	(C) अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही है और कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।		1
15	<p>निम्नलिखित ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और प्रश्न संख्या 15 से 17 तक के उत्तर दीजिए।</p> <p>(A) द्वितीय अवस्था मृत्युता दर में कमी के रूप में चिन्हित है</p>	Pg 14 TB I	1
16	(A) प्रजननशीलता और मृत्युता दोनों में पर्याप्त रूप से गिरावट आती है।	Pg 14 TB I	1
17	(A) प्रथम अवस्था में उच्च प्रजननशीलता और उच्च मृत्युता है।	Pg 14 TB I	1
15	<p>निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए 15 से 17 के स्थान पर है।</p> <p>(A) प्रथम अवस्था</p>	Pg 14 TB I	1
16	(D) अंतिम अवस्था	Pg 14 TB I	1
17	(C) जापान	Pg 14 TB I	1
	<p>खण्ड ख</p> <p>प्रश्न संख्या 18 एवं 19 स्रोत आधारित प्रश्न है।</p>		2×3=6

18

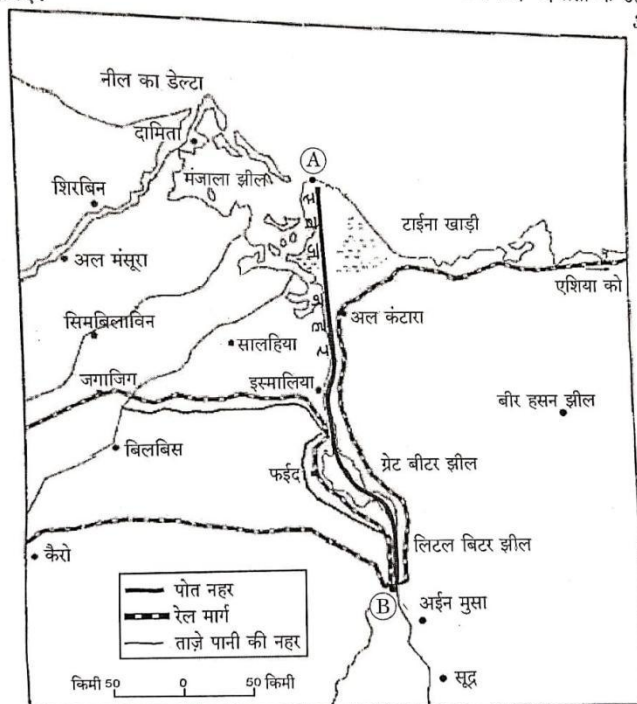
संख्या 18 एवं 19 स्रोत-आधारित प्रश्न हैं।

खण्ड ख

दिए गए मानचित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

2×3=6

3×1=3



स्वेज नहर

(18.1) स्वेज नहर का निर्माण किस देश में किया गया ?

मिश्र

(18.2) मानचित्र पर (A) और (B) के रूप में चिह्नित पत्तनों के नाम लिखिए ।

A - पोर्ट सईद

B - पोर्ट स्वेज

(18.3) अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए स्वेज नहर के महत्व के किन्हीं दो कारणों का वर्णन कीजिए ।

(i) यह यूरोप को हिन्द महासागर में एक नवीन प्रवेश मार्ग प्रदान करता है ।

(ii) यह यूरोप तथा दक्षिण तथा दक्षिण पूर्व एशिया के मध्य समुद्री मार्ग की दूरी को घटाता है ।

(iii) परिवहन में ईंधन और समय की खपत को बचाता है

(iv) कोई अन्य संबंधित बिंदु

(किन्हीं दो बिंदुओं का वर्णन कीजिए)

दृष्टि बाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न 18 के स्थान पर

1

1/2+1/2=1

Pg 72
TBI

1/2+1/2=1

	<p>(18.1) उस देश का नाम लिखिए जिसमें स्वेज नहर का निर्माण हुआ है । मिश्र</p> <p>(18.2) प्रमुख जल खंडों के नाम लिखिए जो स्वेज नहर से जुड़े हैं । (i) भूमध्य सागर (ii) लाल सागर</p> <p>(18.3) स्वेज नहर के महत्व का उल्लेख कीजिए । (i) यह यूरोप को हिन्द महासागर में एक नवीन प्रवेश मार्ग प्रदान करता है । (ii) यह यूरोप तथा दक्षिण एवं दक्षिण पूर्वी एशिया के मध्य समुद्री मार्ग की दूरी को घटता है । (iii) परिवहन में ईंधन की खपत को बचाता है । (iv) कोई अन्य प्रासंगिक बिंदु</p> <p>(किसी एक बिंदु का उल्लेख कीजिए)</p>		<p>1</p> <p>$1/2+1/2=1$</p> <p>1</p>
19	<p>19. दिए गए अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए : 1</p> <p style="text-align: right;">$3 \times 1 = 3$</p> <p>दौराला में पारिस्थितिकी के पुनर्भरण और मानव स्वास्थ्य के सुरक्षण का एक अनुकरणीय उदाहरण</p> <p>“प्रदूषक भोगता है” के वैश्विक नियम के आधार पर मेरठ के निकट दौराला में लोगों की प्रतिभागिता के सहारे पारिस्थितिकी के पुनर्भरण और मानव स्वास्थ्य की सुरक्षा के लिए प्रयास किया गया है। मेरठ के एक गैर-सरकारी संगठन (एन.जी.ओ.) द्वारा पारिस्थितिकी पुनर्भरण के एक मॉडल की रचना के तीन वर्ष बाद परिणाम आने आरंभ हो गए। दौराला स्थित उद्योगों के पदाधिकारियों, गैर-सरकारी संगठनों, सरकारी अधिकारियों और अन्य पणधारियों की मेरठ में हुई मीटिंग में परिणाम सामने आए। लोगों के शक्तिशाली तर्कों, प्रामाणिक अध्ययनों और दबाव ने इस गाँव के 12,000 निवासियों को एक नया जीवन दान दिया है। यह सन् 2003 की बात है जब दौरालावासियों की दयनीय दशा ने एक जनहित सभा (सिविल सोसायटी) का ध्यान आकृष्ट किया। 12,000 लोगों की जनसंख्या वाले इस गाँव का भू-जल भारी धातुओं के संपर्क से संदूषित हो चुका था। इसका कारण यह था कि दौराला के उद्योगों के अनुपचारित अपशिष्ट जल का भू-जल स्तर में निक्षालन हो रहा था। एन.जी.ओ. के कार्यकर्ताओं ने घर-घर जाकर लोगों के स्वास्थ्य-स्तर संबंधी सर्वेक्षण किया और एक रिपोर्ट बनाई। उस संगठन, ग्रामीण समुदाय और जन-प्रतिनिधियों ने आपस में बैठकर इन समस्याओं के टिकाऊ समाधान ढूँढ़ने का प्रयास किया। उद्योगपतियों ने पारिस्थितिकी की गिरती दशा को नियंत्रित करने में गहरी रुचि दिखाई। गाँव की उपरली टंकी (overhead tank) की क्षमता बढ़ाई गई और समुदाय को पीने योग्य जल उपलब्ध कराने के लिए 900 मीटर की अतिरिक्त पाइपलाइन बिछाई गई। गाँव के गाद-युक्त तालाब को साफ़ किया गया और इसे गाद-विमुक्त करके पुनः जल से भर दिया गया। बड़ी मात्रा में गाद को हटाकर अधिक मात्रा में जल का मार्ग प्रशस्त किया गया तथा जलभृतों में जल पुनः भरा गया। जगह-जगह वर्षा-जल संग्रहण की संरचनाएँ बनाई गईं जिनसे मानसून के पश्चात भू-जल के संदूषण में कमी आई। एक हज़ार वृक्षों को लगाया गया जिनसे पर्यावरण का संवर्धन हुआ।</p> <p>(19.1) दौराला के लोगों द्वारा सामना की जाने वाली समस्याओं का उल्लेख कीजिए ।</p>		<p>1</p>

<p>(i) भू - जल भारी धातुओं के संपर्क से संदूषित हो चुका था ।</p> <p>(ii) दौराला के उद्योगों के अनुपचारित अपशिष्ट जल का भू - जल स्तर में निक्षालन ।</p> <p>(iii) लोगों का विभिन्न स्वास्थ्य संबंधी समस्याओं से पीड़ित होना ।</p> <p>(iv) पारिस्थितिकी का हास होना ।</p> <p>(v) कोई अन्य प्रासंगिक बिन्दु (किसी एक बिंदु का उल्लेख कीजिए)</p> <p>(19.2) दौराला की पारिस्थितिकी की गिरती दशा के पुनर्भरण के लिए किये गये उपायों का वर्णन कीजिए ।</p> <p>(i) दौराला में , उद्योगों के अधिकारियों , गैर - सरकारी संगठनों, सरकारी अधिकारियों तथा अन्य हित धारकों को सम्मिलित करके लोगों की भागीदारी सुनिश्चित की गई ।</p> <p>(ii) उपरली टंकी की क्षमता बढ़ाई गई ।</p> <p>(iii) जल भृतों को पुनः भरने के लिए बड़ी मात्रा में गाद हटाई गई ।</p> <p>(iv) वर्षा जल - संग्रहण की संरचनाएँ बनाई गई ।</p> <p>(v) 1000 वृक्षों को लगाया गया ।</p> <p>(vi) कोई अन्य प्रासंगिक बिन्दु (किसी एक बिन्दु का वर्णन कीजिए)</p> <p>(19.3) दौराला के लोगों के स्वास्थ्य स्तर में सुधार के लिए गैर सरकारी संगठनों की भूमिका की परख कीजिए ।</p> <p>(i) गैर - सरकारी संगठन , ग्रामीण समुदाय और जनप्रतिनिधियों ने आपस में बैठकर , स्वास्थ्य समस्याओं का</p>	<p>Pg 97 TB II</p>	<p>1</p> <p>1</p>
---	------------------------	-------------------

	<p>टिकाऊ समाधान ढूढने का प्रयास किया ।</p> <p>(ii) एन. जी. ओ. ने घर - घर जाकर लोगों के स्वास्थ्य स्तर संबंधी सर्वेक्षण किया ।</p> <p>(iii) कोई अन्य संबंधित बिन्दु</p> <p>(किसी भी एक बिन्दु की परख कीजिए)</p>		
	<p>खण्ड ग</p> <p>प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु - उत्तरीय प्रश्न है।</p>		4×3=12
20	<p>“विकास की आरंभिक अवस्थाओं में आदिम समाज प्रकृति से सर्वाधिक प्रभावित था और उसने प्रकृति के आदेशों के अनुसार अपने को ढाल लिया था । ” इस कथन की परख कीजिए ।</p> <p>(i) आदिम समाज प्रकृति से बहुत प्रभावित और अंतर्संबंधित थे ।</p> <p>(ii) वे प्रकृति की पुकार का जवाब देते थे ।</p> <p>(iii) वे प्रकृति की पूजा करते थे और जिस प्रकृति में रहते थे उसी के अनुकूल स्वयं को ढाल लेते थे ।</p> <p>(iv) वह सतत पोषण हेतु संसाधनों पर प्रत्यक्ष रूप से निर्भर थे ।</p> <p>(iv) अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p>(किन्हीं तीन बिंदुओं की परख अपेक्षित है ।)</p>	<p>Pg 2</p> <p>TB I</p>	3×1=3
21	<p>(क) भारत में ' गुच्छित बस्तियों की प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।</p> <p>(i) यह घरों का एक संहत अथवा संकुलित रूप से निर्मित क्षेत्र होता है ।</p> <p>(ii) यह क्षेत्र स्पष्ट रूप से चारों ओर फैले खेतों , खलिहानों और चरागाहों से पृथक होता है ।</p> <p>(iii) संकुलित निर्मित क्षेत्र और इसकी मध्यवर्ती गलियाँ कुछ जानें - पहचानें प्रारूप अथवा ज्यामितीय आकृतियाँ प्रस्तुत करते हैं ।</p> <p>(iv) ऐसी बस्तियाँ प्राय , उपजाऊ जलोढ मैदानों और उत्तर - पूर्वी राज्यों में पायी जाती हैं ।</p> <p>(v) लोग सुरक्षा अथवा प्रतिरक्षा कारणों से संहत गावों मे रहते</p>	<p>Pg 16</p> <p>TB II</p>	

	<p>है । (✓) अन्य संबंधित बिंदु । (किन्हीं तीन बिंदुओं की व्याख्या अपेक्षित है ।) अथवा (ख) भारत में “परिक्षिप्त बस्तियों ” की प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए । (1) परिक्षिप्त अथवा एकाकी बस्ती एकाकी झोपड़ियों अथवा कुछ झोपड़ियों की पल्ली के रूप में दिखाई पड़ता है । (ii) यह सुदूर जंगलों में एवं छोटी पहाड़ियों की ढालों पर खेतों अथवा चरागाहों के रूप में पायी जाती हैं । (iii) बस्ती का चरम विक्षेपण प्रायः भू - भाग और निवास योग्य क्षेत्रों के भूमि संसाधन आधार की अत्यधिक विखंडित प्रकृति के कारण होता है । (IV) मेघालय , उत्तराखण्ड , हिमाचल प्रदेश और केरल के अनेक भागों में ' बस्ती का यह प्रकार पाया जाता है । (✓) अन्य संबंधित बिंदु । (किन्हीं तीन बिंदुओं की व्याख्या अपेक्षित है ।)</p>	<p>Pg 17 TB II</p>	<p>3×1=3 3×1=3</p>
22	<p>(क) मानव के विकास के “आधारभूत आवश्यकता उपागम” के प्रमुख पहलुओं की व्याख्या कीजिए । (i) आधारभूत उपागम को मूलरूप से अंतराष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) ने प्रस्तावित किया था । (ii) इसमें छ : न्यूनतम आवश्यकताओं जैसे- स्वास्थ्य, शिक्षा , भोजन , जलापूर्ति , स्वच्छता और आवास की पहचान की गई थीं । (iii) मानव विकल्पों के प्रश्न की उपेक्षा की गई है । (iv) परिभाषित वर्गों की मूलभूत आवश्यकताओं की व्यवस्था पर जोर दिया गया है । (✓) अन्य संबंधित बिंदु । (किन्हीं तीन बिंदुओं की व्याख्या अपेक्षित है ।)</p>	<p>Pg 25 TB I</p>	<p>3×1=3</p>

	<p style="text-align: center;">अथवा</p> <p>(ख) मानव विकास के “ कल्याण उपागम ”के प्रमुख पहलुओं की व्याख्या कीजिए ।</p> <p>(i) यह उपागम मानव को लाभार्थी अथवा सभी विकासात्मक गतिविधियों के लक्ष्य के रूप में देखता है ।</p> <p>(ii) यह उपागम शिक्षा , स्वास्थ्य, सामाजिक सुरक्षा और सुख-साधनों पर उच्चतर सरकारी व्यय का तर्क देता है ।</p> <p>(iii) लोग विकास में प्रति भागी नहीं हैं , किंतु वे केवल निष्क्रिय प्राप्त कर्ता है ।</p> <p>(v) सरकार मानव कल्याण पर अधिकतम व्यय करके मानव विकास के स्तरों में वृद्धि करने के लिए जिम्मेदार है ।</p> <p>(vi) अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p style="text-align: center;">(किन्हीं तीन बिंदुओं की व्याख्या अपेक्षित है ।)</p>	<p>Pg 25</p> <p>TB I</p>	<p>3×1=3</p>
23	<p>भारत में जैव ऊर्जा की मुख्य विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।</p> <p>(i) जैव ऊर्जा उस ऊर्जा को कहा जाता है जिसे जैविक उत्पादों से प्राप्त किया जाता है जिसमें कृषि अवशेष, नगर पालिका, औद्योगिक तथा अन्य अपशिष्ट शामिल होते हैं ।</p> <p>(ii) जैव ऊर्जा, ऊर्जा परिवर्तन का एक संभावित स्रोत है । इसे विद्युत ऊर्जा, ताप ऊर्जा अथवा खाना पकाने के लिए गैस में परिवर्तित किया जाता है ।</p> <p>(iii) यह अपशिष्ट एवं कूड़ा कचरा को प्रक्रमित करती है एवं ऊर्जा भी पैदा करती है । विकासशील देशों में ग्रामीण क्षेत्र के आर्थिक जीवन को भी बेहतर बनाएगा ।</p> <p>(iv) यह पर्यावरणीय प्रदूषण घटाएगा तथा जलाऊ लकड़ी पर दबाव कम करेगा ।</p> <p>(v) अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p style="text-align: center;">(किन्हीं तीन बिंदुओं की व्याख्या अपेक्षित है ।)</p>	<p>Pg 63</p> <p>TB II</p>	<p>3×1=3</p>
	<p style="text-align: center;">खंड घ</p> <p>प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है ।</p>		<p>5×5=25</p>

24	<p>भारत में जनसंख्या का अत्यधिक असमान स्थानिक वितरण किस प्रकार भौतिक, सामाजिक, आर्थिक तथा ऐतिहासिक कारकों के साथ इसके घनिष्ठ संबंधों को दर्शाता है ? उदाहरण सहित विश्लेषण कीजिए ।</p> <p>(i) जलवायु, भू विन्यास और जल की उपलब्धता प्रमुख रूप से जनसंख्या वितरण के प्रति रूपों का निर्धारण करते हैं ।</p> <p>(ii) परिणाम स्वरूप उत्तर भारत के मैदानों, डेल्टाओं और तटीय मैदानों में जनसंख्या का अनुपात दक्षिणी और मध्य भारत के राज्यों के आंतरिक भागों से अधिक है ।</p> <p>(iii) जनसंख्या वितरण के सामाजिक, आर्थिक और ऐतिहासिक कारकों में से महत्वपूर्ण कारक स्थाई कृषि का उद्भव और कृषि विकास, मानव बस्ती के प्रतिरूप, परिवहन जाल तंत्र का विकास औद्योगिकरण और नगरीकरण है ।</p> <p>(iv) भारत के नदीय मैदानों और तटीय श्रेष्ठों में मानव बस्ती के आरंभिक इतिहास और परिवहन जाल तंत्र के विकास के कारण जनसंख्या का सांद्रण उच्च बना हुआ है ।</p> <p>(v) नगरीय क्षेत्र जैसे दिल्ली, मुंबई, कोलकाता, बेंगलुरु, पुणे अहमदाबाद, चेन्नई और जयपुर में जनसंख्या का सांद्रण उच्च बना हुआ है क्योंकि यहां औद्योगिक विकास और नगरीकरण के कारण बड़ी संख्या में ग्रामीण और नगरीय प्रवासी आकर्षित होते हैं ।</p> <p>(vi) अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p>(किन्हीं पांच बिंदुओं का विश्लेषण कीजिए ।)</p>	Pg 3 TB II	5×1=5
25	<p>विश्व में उद्योगों की अवस्थिति को प्रभावित करने वाले किन्हीं पांच कारकों का विश्लेषण कीजिए ।</p> <p>(i) कच्चे माल की प्राप्ति तक अभिगम्यता</p> <p>(ii) श्रम आपूर्ति तक अभिगम्यता</p> <p>(iii) शक्ति के साधनों तक अभिगम्यता</p> <p>(iv) परिवहन एवं संचार की सुविधाओं तक अभिगम्यता</p> <p>(v) बाजार तक अभिगम्यता</p> <p>(vi) सरकारी नीति</p> <p>(vii) समूहन अर्थव्यवस्था तक अभिगम्यता</p> <p>(viii) अन्य संबंधित बिंदु ।</p>	Pg 44-45 TB I	5×1=5

	(किन्हीं पांच बिंदुओं का विश्लेषण कीजिए ।)		
26	<p>विश्व व्यापार संगठनके मूलभूत कार्यों का विश्लेषण कीजिए । कम विकसित देशों द्वारा इसकी आलोचना क्यों की जाती है ? किन्हीं दो कारणों की व्याख्या कीजिए ।</p> <p>(i) विश्व में मुक्त एवं निष्पक्ष व्यापार को प्रोत्तत करने के लिए विश्व व्यापार संगठन का गठन किया गया ।</p> <p>(ii) यह एक अंतरराष्ट्रीय संगठन है जो व्यापार के वैश्विक नियमों का व्यवहार/ समन्वय करता है ।</p> <p>(iii) यह विश्व व्यापी व्यापार तंत्र के लिए नियमों को नियत करता है ।</p> <p>(iv) यह सदस्य देशों के मध्य विवादों का निपटारा करता है ।</p> <p>(v) यह दूरसंचार और बैंकिंग जैसी सेवाओं तथा अन्य विषयों जैसे बौद्धिक संपदा, अधिकार के व्यापार को भी अपने कार्यों में सम्मिलित करता है ।</p> <p>(vi) अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p>(किन्हीं तीन बिंदुओं का विश्लेषण कीजिए ।)</p> <p style="text-align: right;">3x1=3</p> <p>निम्न विकसित राष्ट्रों द्वारा आलोचना</p> <p>(i) मुक्त व्यापार तथा आर्थिक वैश्वीकरण आम लोगों के जीवन को अधिक संपन्न नहीं बनाता ।</p> <p>(ii) इसकी आलोचना की जाती है क्योंकि यह वास्तव में गरीब और अमीर के बीच की खाई को बढ़ा रहा है ।</p> <p>(iii) W.T.O. में प्रभावशाली राष्ट्र केवल अपने वाणिज्यिक हितों पर ध्यान केंद्रित करते हैं ।</p> <p>(iv) अनेक विकसित देशों ने अपने बाजारों को विकासशील देशों के उत्पादों के लिए पूरी तरह से नहीं खोला है ।</p> <p>(v) कोई अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p>(किन्हीं दो बिंदुओं की व्याख्या अपेक्षित है ।)</p> <p style="text-align: right;">2x1=2</p>	<p>Pg 85 TB I</p>	<p>3+2=5</p>
27	<p>(क) विश्व में आदिकालीन निर्वाह कृषि की मुख्य विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।</p>		

	<p>(i) इसे स्थानांतरण शील कृषि, कर्तन एवं दहन कृषि भी कहा जाता है ।</p> <p>(ii) उष्ण कटिबंधीय क्षेत्रों में कई आदिवासी समुदाय इस प्रकार की कृषि करते हैं ।</p> <p>(iii) यह कृषि दक्षिण पूर्वी एशिया, अफ्रीका, दक्षिण एवं मध्य अमेरिका के कई क्षेत्रों में की जाती है ।</p> <p>(iv) खेतों का आकार बहुत छोटा होता है तथा यह खेती पुराने औजारों जैसे लकड़ी , कुदाली एवं फावड़े द्वारा की जाती है ।</p> <p>(v) जब मिट्टी का उपजाऊपन समाप्त हो जाता है तब कृषक उस भूमि को छोड़ किसी अन्य भूमि को साफ कर कृषि करते हैं ।</p> <p>(vi) भारत के उत्तरी पूर्वी राज्यों में इसे झूमिंग , अमेरिका एवं मैक्सिको में मिल्पा एवं मलेशिया व इंडोनेशिया में लादांग कहा जाता है ।</p> <p>(vii) कोई अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p style="text-align: center;">(किन्हीं पांच बिंदुओं की व्याख्या कीजिए ।)</p> <p style="text-align: center;">अथवा</p> <p>(ख) विश्व में वाणिज्य पशुधन पालन की मुख्य विशेषताओं की व्याख्या कीजिए ।</p> <p>(i) इस प्रकार का पशुपालन अधिक व्यवस्थित तथा पूंजी प्रधान है ।</p> <p>(ii) यह विशाल तथा स्थायी फार्मों पर किया जाता है और यह पश्चिमी संस्कृति से प्रभावित है ।</p> <p>(iii) संपूर्ण क्षेत्र (रैंचो) को छोटी-छोटी इकाइयों में विभाजित किया जाता है तथा चराई को नियंत्रित करने के लिए बाड़ लगाकर एक दूसरे से अलग कर दिया जाता है ।</p> <p>(iv) इसमें एक ही प्रकार के पशुपालन की विशेषता होती है इसमें गोधन, भेड़, घोड़े तथा बकरियां आदि पाली जाती हैं ।</p> <p>(v) इनसे प्राप्त मांस, खाले एवं ऊन को वैज्ञानिक ढंग से संसाधित एवं डिब्बा बंद कर मुख्यतः विश्व के बाजारों में निर्यात किया जाता है ।</p> <p>(vi) इसमें मुख्य ध्यान पशुओं के प्रजनन, जननिक सुधार</p>	<p>Pg 32-34</p> <p>TB I</p>	<p>5×1=5</p>
--	--	-----------------------------	--------------

	<p>बीमारियों पर नियंत्रण एवं उनके स्वास्थ्य पर दिया जाता है ।</p> <p>(vii) विश्व में मुख्यतः न्यूजीलैंड, ऑस्ट्रेलिया, अर्जेन्टाइना, उरूग्वे एवं संयुक्त राज्य अमेरिका में इस प्रकार का पशुपालन किया जाता है ।</p> <p>(viii) अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p>(किन्हीं पांच बिंदुओं की व्याख्या कीजिए ।)</p>	<p>Pg 31-32</p> <p>TB I</p>	<p>5×1=5</p>
28	<p>देश के आर्थिक विकास में भारतीय रेल की भूमिका का विश्लेषण कीजिए ।</p> <p>(i) भारतीय रेल जाल विश्व के सर्वाधिक लंबे रेल जालों में से एक है।</p> <p>(ii) यह माल एवं यात्री परिवहन को सुगम बनाने के साथ-साथ आर्थिक वृद्धि में भी योगदान देता है ।</p> <p>(iii) मीटर तथा नैरो गेज रेलमार्गों को ब्राड गेज में बदलने से तथा वाष्पचालित इंजनों के स्थान पर डीजल और विद्युत इंजनों के प्रयोग से रेलों की गति बढ़ने के साथ-साथ उनकी टुलाई की क्षमता भी बढ़ गई है ।</p> <p>(iv) मेट्रो रेल ने भारत की नगरीय परिवहन व्यवस्था में क्रांति ला दी है क्योंकि यह लोगों के आवागमन को सुविधाजनक बनाती है जिससे उनकी कार्य कुशलता और स्थानिक संदर्भ के दायरे में वृद्धि होती है ।</p> <p>(v) ब्रिटिश उपनिवेशवाद के दौरान से ही शहरी क्षेत्र कच्चे माल/सामग्री उत्पादन क्षेत्रों, बागानों तथा अन्य व्यवसायिक फसल क्षेत्रों, पहाड़ी स्थलों तथा छावनी क्षेत्रों से, रेल मार्गों द्वारा अच्छी तरह से जुड़े हुए थे।</p> <p>(vi) देश की स्वतंत्रता प्राप्ति के बाद इन रेल मार्गों का विस्तार अन्य क्षेत्रों में भी किया गया। इसमें सर्वाधिक महत्वपूर्ण कोकण रेलवे का विकास है जो भारत के पश्चिमी समुद्री तट के साथ मुंबई और मैंगलूरु के बीच में सीधा संपर्क उपलब्ध कराता है ।</p> <p>(vii) रेलवे आम जनता के साथ-साथ माल के लिए भी परिवहन का मुख्य साधन बना हुआ है ।</p> <p>(viii) अन्य संबंधित बिंदु ।</p> <p>(किन्हीं पांच बिंदुओं का विश्लेषण कीजिए।)</p> <p>अथवा</p>	<p>Pg 78-79</p> <p>TB II</p>	<p>5×1=5</p>

	<p>भारत के आर्थिक विकास में पक्की सड़कों की भूमिका का विश्लेषण कीजिए ।</p> <p>(i) भारत का सड़क जाल विश्व के द्वितीय विशालतम सड़क जालों में से एक है ।</p> <p>(ii) भारत में राष्ट्रीय महामार्गों, राज्य महामार्गों तथा सीमांत सड़कों का विशाल जाल है ।</p> <p>(iii) उद्योगों, व्यापार तथा कृषि समुदायों के लिए सहायक होकर सड़क जाल ने आर्थिक विकास की गति में अति तीव्रता ला दी है ।</p> <p>(iv) यह देश की रक्षा तैयारी के लिए बहुत सहायक रही है ।</p> <p>(v) आर्थिक और तकनीकी विकास के साथ, सड़क मार्ग भारी मात्रा में माल ढुलाई और यातायात में सहायक है ।</p> <p>(vi) कोई अन्य संबंधित बिंदु</p> <p>(किन्हीं पांच बिंदुओं का विश्लेषण कीजिए ।)</p>	<p>Pg 74-75 TB II</p>	<p>5×1=5</p>
	<p>खंड ड</p> <p>प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र आधारित प्रश्न है।</p>		<p>2×5=10</p>
29	<p>संलग्न मानचित्र देखें ।</p>		<p>5×1=5</p>

29.

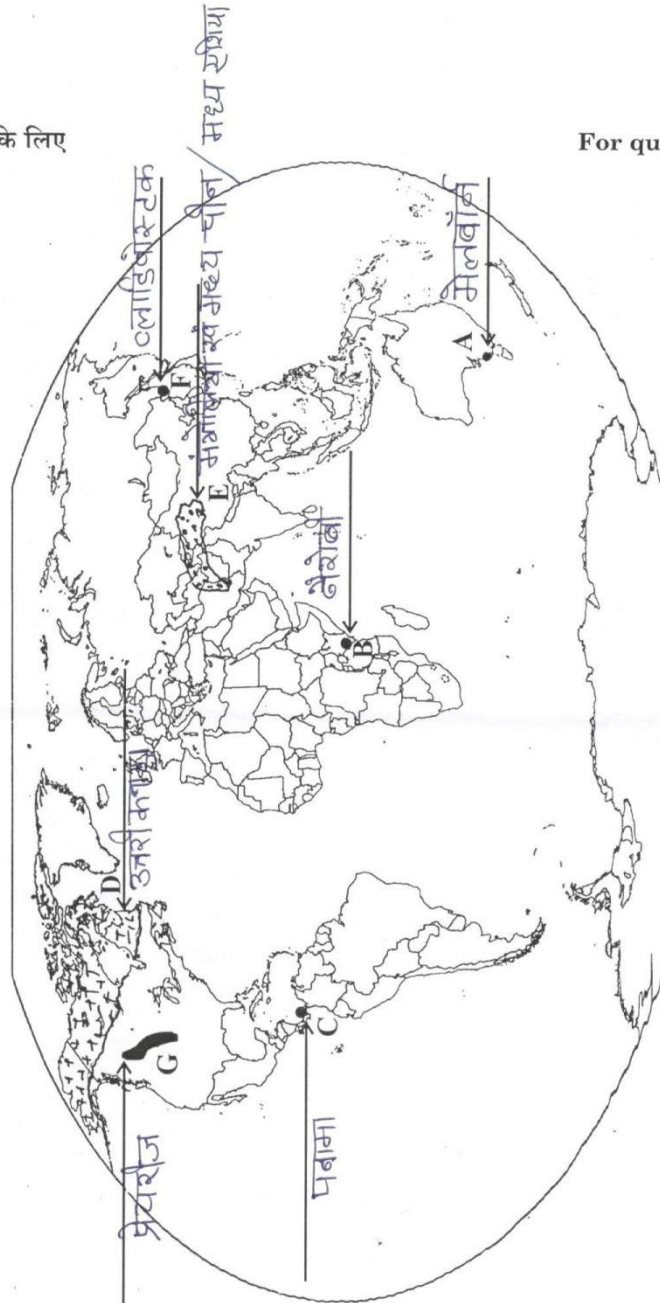


प्रश्न सं. 29 के लिए

For question no. 29

64/S/1, 64/S/2, 64/S/3

ATTEMPT ANY FIVE
1 X 5 = 5



64/S/2

25



P.T.O.

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर है।

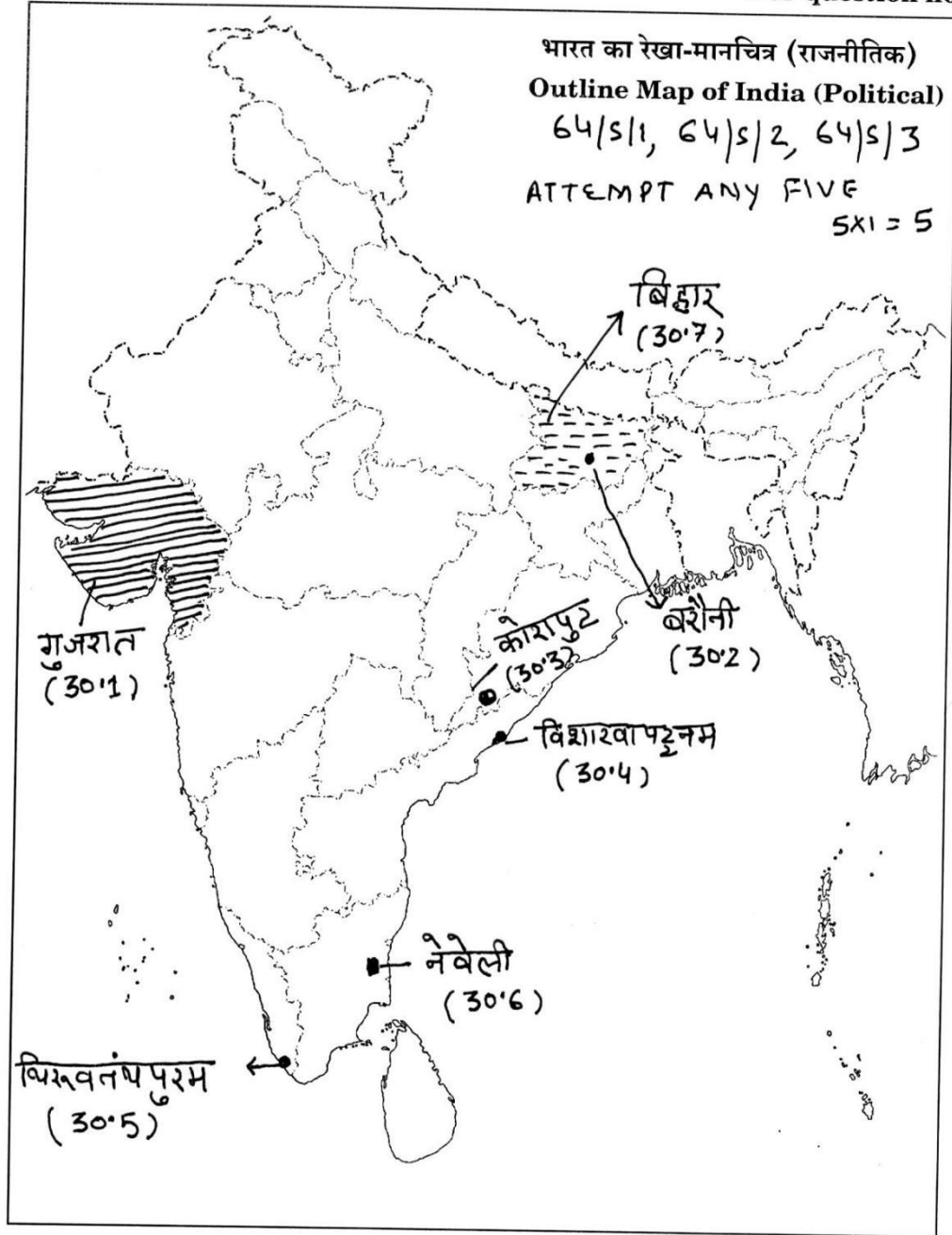
(29.1) मेलबोर्न

	<p>(29.2) नैरोबी</p> <p>(29.3) पनामा नहर</p> <p>(29.4) उत्तरी कनाडा/कनाडा के उच्च अक्षांशीय क्षेत्र</p> <p>(29.5) अरब प्रायद्वीप /मंगोलिया/ मध्य चीन /एशिया का ढुंड़ा प्रदेश</p> <p>(29.6) व्लादिवोस्तोक</p> <p>(29.7) प्रेयरीज / कैनेडियन प्रेयरीज</p>
30	संलग्न मानचित्र देखें



प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30



64/S/2

27



5X1=5

30

नोट: निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टि बाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर है।

निम्नलिखित में से एक किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

5x1=5

(30.1) गुजरात

(30.2) बरौनी

(30.3) कोरापुट / संबलपुर/ कालाहांडी/बोलनगीर

(30.4) विशाखापट्टनम

(30.5) तिरुवनंतपुरम

(30.6) नेवेली

(30.7) बिहार

<p style="text-align: center;">Marking Scheme Strictly Confidential (For Internal and Restricted use only) Senior Secondary School Supplementary Examination, 2024 SUBJECT NAME GEOGRAPHY Subject Code 029 (Q.P. CODE 64/S/2)</p>	
<p><u>General Instructions: -</u></p>	
1	You are aware that evaluation is the most important process in the actual and correct assessment of the candidates. A small mistake in evaluation may lead to serious problems which may affect the future of the candidates, education system and teaching profession. To avoid mistakes, it is requested that before starting evaluation, you must read and understand the spot evaluation guidelines carefully.
2	“Evaluation policy is a confidential policy as it is related to the confidentiality of the examinations conducted, Evaluation done and several other aspects. Its’ leakage to public in any manner could lead to derailment of the examination system and affect the life and future of millions of candidates. Sharing this policy/document to anyone, publishing in any magazine and printing in News Paper/Website etc may invite action under various rules of the Board and IPC.”
3	Evaluation is to be done as per instructions provided in the Marking Scheme. It should not be done according to one’s own interpretation or any other consideration. Marking Scheme should be strictly adhered to and religiously followed. However, while evaluating, answers which are based on latest information or knowledge and/or are innovative, they may be assessed for their correctness otherwise and due marks be awarded to them. In class XII, While evaluating two competency-based questions, please try to understand given answer and even if reply is not from marking scheme but correct competency is enumerated by the candidate, due marks should be awarded.
4	The Marking scheme carries only suggested value points for the answers These are in the nature of Guidelines only and do not constitute the complete answer. The students can have their own expression and if the expression is correct, the due marks should be awarded accordingly.
5	The Head-Examiner must go through the first five answer books evaluated by each evaluator on the first day, to ensure that evaluation has been carried out as per the instructions given in the Marking Scheme. If there is any variation, the same should be zero after deliberation and discussion. The remaining answer books meant for evaluation shall be given only after ensuring that there is no significant variation in the marking of individual evaluators.
6	Evaluators will mark(✓) wherever answer is correct. For wrong answer CROSS ‘X’ be marked. Evaluators will not put right (✓)while evaluating which gives an impression that answer is correct and no marks are awarded. This is most common mistake which evaluators are committing.
7	If a question has parts, please award marks on the right-hand side for each part. Marks awarded for different parts of the question should then be totaled up and written in the left-hand margin and encircled. This may be followed strictly.
8	If a question does not have any parts, marks must be awarded in the left-hand margin and encircled. This may also be followed strictly.

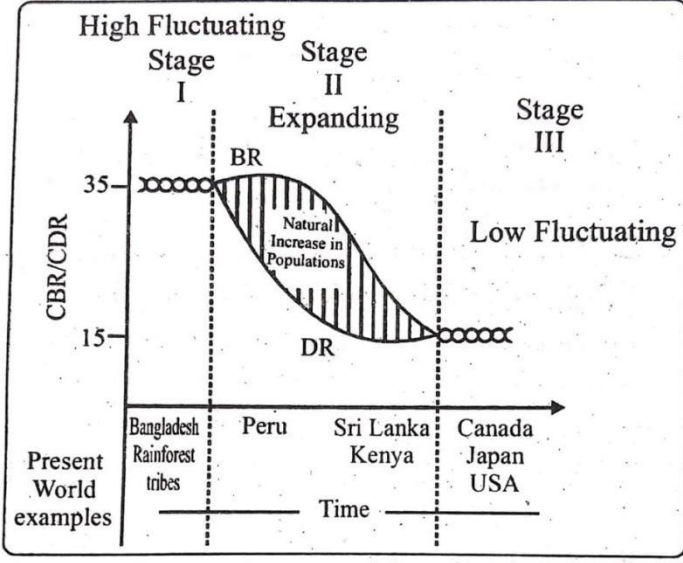
9	If a student has attempted an extra question, answer of the question deserving more marks should be retained and the other answer scored out with a note “ Extra Question ”.
10	No marks to be deducted for the cumulative effect of an error. It should be penalized only once.
11	A full scale of marks <u>70</u> (example 0 to 80/70/60/50/40/30 marks as given in Question Paper) has to be used. Please do not hesitate to award full marks if the answer deserves it.
12	Every examiner has to necessarily do evaluation work for full working hours i.e., 8 hours every day and evaluate 20 answer books per day in main subjects and 25 answer books per day in other subjects (Details are given in Spot Guidelines).
13	<p>Ensure that you do not make the following common types of errors committed by the Examiner in the past:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wrong totaling of marks awarded on an answer. • Wrong transfer of marks from the inside pages of the answer book to the title page. • Leaving answer or part thereof unassessed in an answer book. • Wrong totaling of marks of the two columns on the title page. • Wrong grand total. • Marks in words and figures not tallying/not same. • Wrong transfer of marks from the answer book to online award list. • Answers marked as correct, but marks not awarded. (Ensure that the right tick mark is correctly and clearly indicated. It should merely be a line. Same is with the X for incorrect answer.) • Half or a part of answer marked correct and the rest as wrong, but no marks awarded.
14	While evaluating the answer books if the answer is found to be totally incorrect, it should be marked as cross (X) and awarded zero (0) Marks.
15	Any unassessed portion, non-carrying over of marks to the title page, or totaling error detected by the candidate shall damage the prestige of all the personnel engaged in the evaluation work as also of the Board. Hence, in order to uphold the prestige of all concerned, it is again reiterated that the instructions be followed meticulously and judiciously.
16	The Examiners should acquaint themselves with the guidelines given in the “ Guidelines for Spot Evaluation ” before starting the actual evaluation.
17	Every Examiner shall also ensure that all the answers are evaluated, marks carried over to the title page, correctly totaled and written in figures and words.
18	The candidates are entitled to obtain photocopy of the Answer Book on request on payment of the prescribed processing fee. All Examiners/Additional Head Examiners/Head Examiners are once again reminded that they must ensure that evaluation is carried out strictly as per value points for each answer as given in the Marking Scheme.

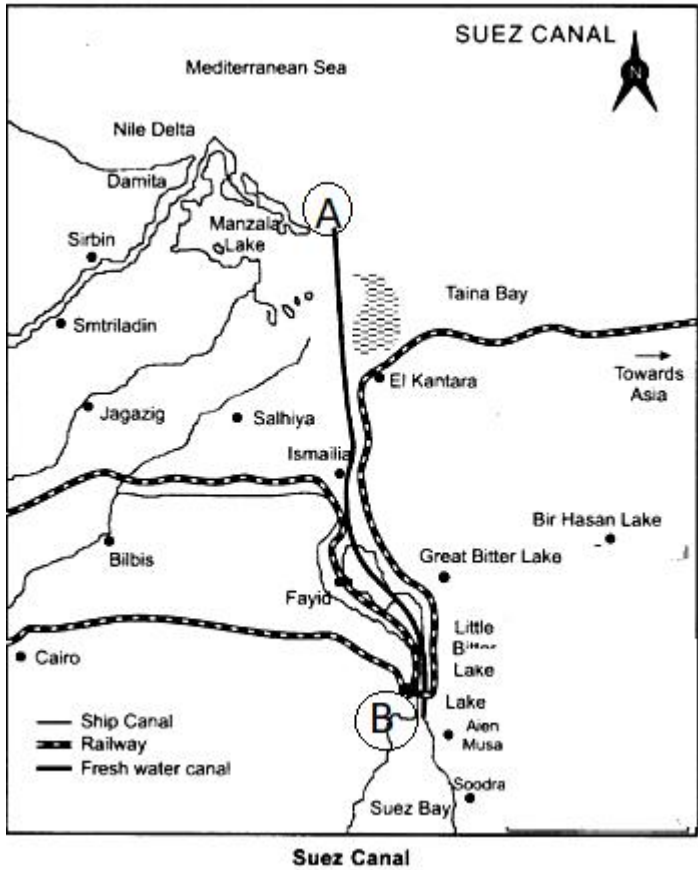
MARKING SCHEME
Supplementary Examination, 2024
SUBJECT- GEOGRAPHY (029)
PAPER CODE-Set 64/S/2

SET-2

MM-70

Q No	EXPECTED ANSWERS/VALUE POINTS	Page no in TB	Distribution of marks
	SECTION -A Question no. 1-17 are Multiple Choice Questions.		17x1=17
1.	(B) Increase in Agricultural Productivity	Pg 72 TB II	1
2	(A) Our Common Future	Pg 70 TB II	1
3	(D) Gaddi	Pg 68 TB II	1
4	(C) Migration	Pg 9 TB I	1
5	(C) West Bengal	Pg 32 TB II	1
6	(C) Karnatka	Pg 28 TB II	1
7	(B) Industrial	Pg 42 TB II	1
8	(C) Manufactured goods	Pg 88 TB II	1
9	(C) Paradwip	Pg 92 TB II	1
10	(A) Central Government	Pg 47 TB II	1
11	(B) Industrial waste	Pg 96 TB II	1
12	(C) Work of Plumbers	Pg 45 TB I	1

13	(C) Both Assertion (A) and Reason (R) are correct and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).	Pg 103 TB II	1
14	(C) Both Assertion (A) and Reason (R) are correct and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A)	Pg 8 TB I	1
<p>Study the graph given below and answer Q. No 15 to 17.</p>  <p style="text-align: center;">Demographic Transition Theory</p>			
15	(A) Stage II is marked by the reduction in mortality rate.	Pg 10 TBI	1
16	(A) Both fertility and mortality decline considerably.	Pg 10 TBI	1
17	(A) Stage I has high fertility and high mortality.	Pg 10 TBI	1
For the Visually Impaired Candidates In lieu of Q.No. 15 to 17			
15.	(A) Stage I	Pg 10 TBI	1
16.	(D) Last Stage	Pg 10 TBI	1
17.	(C) Japan	Pg 10 TBI	1
SECTION B			2x3=6
Questions number 18 and 19 are Source-based			

	Questions.		
18	<p>Study the given map carefully and answer the question that follow:</p>  <p>(18.1) In which country has the Suez canal been constructed?</p> <p>Egypt</p> <p>(18.2) Name the ports marked as A and B on the map.</p> <p>A- Port Said B- Port Suez.</p> <p>(18.3) Describe any two reasons of the importance of Suez canal for International trade.</p> <ol style="list-style-type: none"> It gives Europe a new gateway to the Indian Ocean. It reduces the sea route distances between Europe and Asia. It saves fuel in transportation Any other relevant point. 	<p>Pg 63 TB I</p>	<p>3x1=3</p> <p>1</p> <p>$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$</p> <p>$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$</p>

	<p align="center">(Any two points to be considered)</p> <p>Note : For Visually Impaired Candidates Only in lieu of Q. No. 19</p> <p>(18.1) Name the country in which the Suez canal has been constructed.</p> <p align="center">Egypt</p> <p>(18.2) Name the major water bodies which are linked by the Suez canal.</p> <p align="center">i) Mediterranean sea ii) Red sea.</p> <p>(18.3) Mention the significance of Suez canal.</p> <p align="center">i) It gives Europe a new gateway to the Indian Ocean. ii) It reduces the sea route distance between Europe and Asia. iii) It saves fuel in transportation iv) Any other relevant point.</p> <p align="center">(Any one point to be considered)</p>	<p>Pg 63 TB I</p>	<p align="center">1</p> <p align="center">$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$</p> <p align="center">1</p>
19	<p>Read the given passage carefully and answer the questions that follow:</p> <p>A Role Model to Restore the Ecology and Safeguard Human Health in Daurala</p> <p>Based on the universal law “Polluter pays”, effort to restore the ecology and safeguard the human health with people’s participation has taken place in Daurala near Meerut. These efforts are now bearing fruits after a span of three years when Meerut based NGO had developed a model for ecological restoration. The meeting of the Daurala Industries officials, NGOs, Government officials and other stake holders at Meerut has brought out results. The powerful logics, authentic studies and the pressure of population have brought a new lease of life to the twelve thousand residents of this village. It was in the year 2003 that the pitiable condition of Dauralaites drew the attention of the</p>		

<p>civil society. The groundwater of this village was contaminated with heavy metals. The reason was that the untreated waste water of Daurala industries was leaching to the ground water table. The NGO conducted a door to door survey of the health status of the residents and came out with a report. The organization, the village community and people's representatives set together to find out sustainable solutions to the health problems. The industrialist showed a keen interest toward checking the deteriorating ecology. The overhead water tank's capacity in the village was enhanced and a 900 meters extra pipeline was laid to supply potable water to the community. The silting pond of the village was cleaned and recharged by desilting it. Large quantity of silt was removed paving way to large quantity of water so that it can recharge the aquifers. Rainwater harvesting structures have been constructed at different places which has helped in diluting the contaminants of the ground water after the monsoons. 1000 trees have also been planted which have improved the environment.</p>		
<p>(19.1) Mention the problems faced by the people of Daurala</p> <ul style="list-style-type: none"> i) The groundwater of Daurala was contaminated with heavy metals. ii) Untreated polluted water of Daurala industries was leaching to the ground water table. iii) People suffered from various health issues. iv) The ecology was deteriorated. v) Any other relevant point. <p>(Any one point to be mentioned)</p>	<p>Pg 99 TB II</p>	<p>1</p>
<p>(19.2) Describe measures taken to restore the deteriorating ecology of Daurala.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) People's participation was sought by involving Daurala industries officials, NGOs, governmental officials and other stake holders. ii) Overhead water tank capacity was enhanced. iii) large quantity of silt was removed to 	<p>Pg 99 TB II</p>	<p>1</p>

	<p>recharge the aquifers.</p> <p>iv) Rainwater harvesting structures have been constructed.</p> <p>v) 1000 trees have also been planted.</p> <p>vi) Any other relevant point. (Any one point to be described)</p> <p>(19.3) Examine the role of Non-Governmental Organizations improving the health status of the people of Daurala.</p> <p>i) The NGO, the village community and people's representatives sat together to find out sustainable solutions to the health problems.</p> <p>ii) NGO conducted door to door survey to access the health status of the residents.</p> <p>iii) Any other relevant point.</p> <p>(Any one point to be examined)</p>	Pg 99 TB II	1
	<p style="text-align: center;">SECTION-C</p> <p>Questions number 20 to 23 are Short Answer Type Questions.</p>		(4x3=12)
20	<p>“In the early stages of development, the primitive societies were highly influenced by nature and adapted to its dictates.” Examine the statement.</p> <p>i) Primitive societies were greatly influenced and interwoven with nature.</p> <p>ii) They always responded to the call of nature.</p> <p>iii) They worshipped nature and adopted themselves to the nature in which they lived.</p> <p>iv) They were directly dependent on nature for resource to sustain.</p> <p>v) Any other relevant point.</p> <p>(Any three point to be explained)</p>	Pg 3 TB I	3x1=3

21	<p>(a) Explain the main features of ‘Clustered Settlements’ in India.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) It is compact or closely built-up area of houses. ii) It is distinct and separated from the surrounding farms, barns and pastures. iii) The closely built-up areas and its streets present some recognisable pattern or geometric shape. iv) Such settlements are generally found in fertile alluvial plains and in the north eastern states. v) People live in compact villages for security or defence reasons. vi) Any other relevant point. <p>(Any three points to be explained.)</p> <p style="text-align: center;">OR</p> <p>(b) Explain the main features of ‘Dispersed Settlements’ in India.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) Dispersed or isolated settlement appears in the form of isolated huts or hamlets of few huts. ii) It is found in remote jungles or in small hills with farms or pastures on the slopes. iii) Extreme dispersion of settlement is often caused by extremely fragmented nature of terrain and land resource base of habitable areas. iv) Many areas of Meghalaya, Uttarakhand, Himachal Pradesh and Kerala have this type of settlement. v) Any other relevant point. <p>(Any three points to be explained.)</p>	Pg 16 TB II	3x1=3
22	<p>(a) Explain the main aspects of the ‘Basic Needs Approach’ of human development.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) Basic Needs Approach was proposed by ILO (International Labour Organisation). ii) Six basic needs i.e. health, education, food, water supply, sanitation and housing were identified. iii) The question of human choices is ignored. iv) Emphasis is on the provision of basic needs of defined sections. v) Any other relevant point <p>(Any three points to be explained.)</p>	Pg 17 TB II	3x1=3

	<p style="text-align: center;">OR</p> <p>(b) Explain the main aspects of the ‘Welfare Approach’ of human development.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) This approach looks at human beings as beneficiaries or targets of all development activities. ii) This approach argues for higher government expenditure on education, health, social security and amenities. iii) People are not participants in development but only passive recipients. iv) The government is responsible for increasing level of human development by maximizing expenditure on welfare. v) Any other relevant point. <p>(Any three points to be explained.)</p>	<p>Pg 17 TB II</p>	<p>3x1=3</p>
23	<p>Explain the chief characteristics of bio-energy in India.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) Bio-energy refers to energy derived from biological products which includes agriculture residues, municipal, industrial and other waste. ii) Bio-energy is a potential source of energy conversion, it can be converted into electrical energy, heat energy or gas for cooking. iii) It processes the waste and garbage to produce energy that will improve economic life of rural areas in developing countries. iv) It reduces environmental pollution and reduces pressure on fuel wood. v) Any other relevant point <p>(Any three points to be explained.)</p>	<p>Pg 64 TB II</p>	<p>3x1=3</p>
	<p style="text-align: center;">SECTION -D</p> <p>Questions number 24 to 28 are Long Answer Type Questions.</p>		<p>5x5=25</p>

24	<p>How does the highly uneven spatial distribution of population in India suggest its close relationship with physical, social, economic and historical factors? Analyse with examples.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) Climate, terrain and availability of water largely determine the pattern of distribution of population. ii) Consequently the north India Plains, deltas and coastal plains have higher proportion of population than interior parts of southern and central Indian states etc. iii) Among the social economic and historical factors of distribution of population, important ones are evolution of settled agriculture and agricultural development, patterns of human settlement, development of transport network, industrialization and urbanization. iv) Regions falling in the river plains and the coastal region of India have remained the regions of large population concentration because of an early history of human settlement and development of transport network. v) Urban regions of Delhi, Mumbai, Kolkata, Bengaluru, Pune, Ahmedabad, Chennai and Jaipur have high concentration of population due to industrial development and urbanization drawing large numbers of rural-urban migrants. vi) Any other relevant point. <p>(Any five points to be analysed.)</p>	Pg 3 TB II	5x1=5
25	<p>Analyse any five factors influencing the location of industries in the world.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) Access to raw material. ii) Access to labour supply. iii) Access to source of energy iv) Access to transportation and communication facility. v) Access to market. vi) Government policy. vii) Access to agglomeration economies/links between industries. viii) Any other relevant point. <p>(Any five points to be explained.)</p>	Pg 37,38 TB I	5x1=5

26	<p>Analyse the basic functions of ‘World Trade Organization’. Why has it been criticized by less developed countries? Explain any two reasons.</p> <p>Functions of WTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) WTO was formed for looking after the promotion of free and fair trade in the world. ii) It is an international body with global rules of trade. iii) It sets the rule for global trading system. iv) It helps to resolve the disputes among the member nations. v) It also covers trade in services such as banking, telecommunications and other issues such as intellectual rights. vi) Any other relevant point. <p>(Any three points to be analysed.)</p> <p style="text-align: right;">3x1=3</p> <p>Criticized by less developed countries:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) Free trade and economic globalization do not make ordinary people’s like more prosperous. ii) it is being criticized because it actually widens the gulf between rich and poor nations by making rich countries more rich. iii) Influential nations in WTO focus on their own commercial interest. iv) Many developed countries have not fully opened their market to products from developing countries. v) Any other relevant point. <p>(Any two points to be analysed.)</p> <p style="text-align: right;">2x1=2</p>	Pg 74 TB I	3+2=5
27	<p>(a) Explain the main features of ‘Primitive Subsistence Agriculture’ in the world.</p> <ul style="list-style-type: none"> i) It is also called shifting or slash and burn agriculture. ii) Many tribals in the tropical areas practice this type of cultivation. iii) It is being practised in many areas of South east Asia, Africa, South and Central America. iv) The size of the field is very small and the cultivation is done with primitive tools such as sticks and hoes. v) When the soil loses fertility, they leave 		

	<p>that area and clear some other land for cultivation.</p> <p>vi) It is known as Jhooming in North east India, Milpa in Central America and Mexico, Ladang in Indonesia and Malaysia.</p> <p>vii) Any other relevant point. (Any five points to be explained.)</p> <p style="text-align: center;">OR</p> <p>(b) Explain the main features of 'Commercial Livestock Rearing' in the world.</p> <p>i) This type of livestock rearing is more organised and capital intensive.</p> <p>ii) Cattle are reared on large and permanent ranches and it is essentially associated with western culture.</p> <p>iii) Ranches are divided into a number of parcels which are fenced to regulate the grazing.</p> <p>iv) It is specialised in the rearing of one type of animal like cattle, sheep, horses and goats.</p> <p>v) In this, products such as meat, wool, hide and skin are processed and packed scientifically mainly for export.</p> <p>vi) The emphasis is given on genetic improvement, breeding, disease control and health care of the animals.</p> <p>vii) New Zealand, Australia, Argentina, Uruguay and USA are the major countries where commercial rearing is done..</p> <p>viii) Any other relevant point. (Any five points to be explained.)</p>	<p>Pg 25,27 TB I</p>	<p>5x1=5</p>
28	<p>(a) Analyse the role of the Indian Railways in the economic development of the country.</p> <p>i) Indian railway network is one of the largest in the world.</p> <p>ii) It facilitates the movement of both freight and passengers and contribute to the growth of economy.</p> <p>iii) Conversion of metre and narrow gauge to broad gauge and replacement of steam engines to diesel and electric engines has increased the speed as well as haulage capacity.</p> <p>iv) Metro rail has revolutionised the urban transport system in India. It facilitates the</p>	<p>Pg 24, 25 TB I</p>	<p>5x1=5</p>

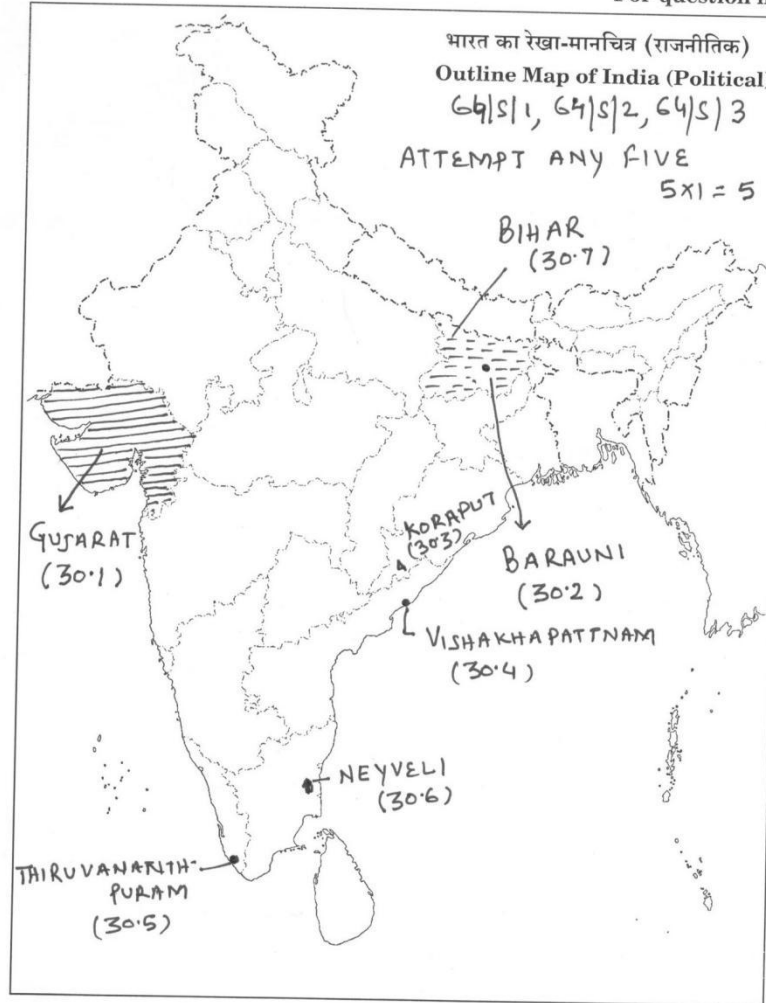
	<p>movement of people, which enhances their working efficiency and spheres in spatial contexts.</p> <p>v) Areas around towns, raw material producing areas and of plantation and other commercial crops, hill stations and cantonment towns were well connected by railways from the British colonial era.</p> <p>vi) After independence, railway routes have been extended to other areas. The most significant development has been the development of Konkan railway along the west coast providing a direct link between Mumbai and Mangalore.</p> <p>vii) Railway continues to remain the main means of transport for the masses as well as goods too.</p> <p>viii) Any other relevant point. (Any five points to be analysed.)</p> <p style="text-align: center;">Or</p> <p>(b) Analyse the role of metalled roads in the economic development of India.</p> <p>i) India has one of the second largest network of roads in the world.</p> <p>ii) India has large network of National Highways, State Highways and Border roads.</p> <p>iii) Road network has accelerated economic development by helping the industries, trade and farming community.</p> <p>iv) It is very helpful in the defence preparedness in the country.</p> <p>v) With economic and technological development road transport carries huge volume of goods and traffic.</p> <p>vi) Any other relevant point. (Any five points to be analysed.)</p>	<p>Pg 80 TB II</p>	<p>5x1=5</p>
	<p style="text-align: center;">SECTION E</p> <p style="text-align: center;">Questions number 29 and 30 are Map-based Questions.</p>		<p>2x5=10</p>
29.	Please See Attached Map:-		<p>5x1=5</p>

	<div data-bbox="331 241 375 280" data-label="Image"></div> <div data-bbox="331 280 502 313" data-label="Text">प्रश्न सं. 29 के लिए</div> <div data-bbox="933 295 1145 324" data-label="Text">For question no. 29</div> <div data-bbox="327 488 406 1086" data-label="Text"> <p>ATTEMPT ANY FIVE 64/S/1, 64/S/2, 64/S/3 1X5=5</p> </div> <div data-bbox="438 190 1013 1299" data-label="Image"></div> <div data-bbox="316 1317 386 1348" data-label="Text">64/S/1</div> <div data-bbox="705 1323 738 1350" data-label="Text">25</div> <div data-bbox="802 1328 991 1350" data-label="Image"></div> <div data-bbox="1054 1328 1125 1357" data-label="Text">P.T.O.</div> <div data-bbox="316 1377 1287 1422" data-label="Text"> <p>Note: For Visually Impaired Candidates only in lieu of Q.No. 29</p> </div> <div data-bbox="408 1453 683 1498" data-label="Text"> <p>Attempt any five.</p> </div> <div data-bbox="1327 1456 1444 1494" data-label="Text"> <p>5x1=5</p> </div> <div data-bbox="316 1532 1390 1935" data-label="List-Group"> <ul style="list-style-type: none"> (29.1) Melbourne (29.2) Nairobi (29.3) Panama Canal (29.4) Northern Canada / High latitude zones of Canada (29.5) Arabian Peninsula / Mongolia/ Central China / Tundra region of Asia (29.6) Vladivostok (29.7) Prairies / Canadian Prairies </div> <tr> <td data-bbox="212 1966 304 2040">30.</td><td data-bbox="304 1966 1458 2040"> <p>Please See Attached Map..</p> <p style="text-align: right;">5x1=5</p> </td></tr>	30.	<p>Please See Attached Map..</p> <p style="text-align: right;">5x1=5</p>
30.	<p>Please See Attached Map..</p> <p style="text-align: right;">5x1=5</p>		



प्रश्न सं. 30 के लिए

For question no. 30



64/S/1

27



**Note : For Visually Impaired Candidates only in lieu of Q. No 30.
Attempt any five.**

5x1=5

- (30.1) Gujarat
- (30.2) Barauni
- (30.3) Koraput / Sambalpur /Kalahandi /Bolangir
- (30.4) Vishakhapatnam
- (30.5) Thiruvananthapuram
- (30.6) Neyveli
- (30.7) Bihar