aglasem.com

FOR RAJASTHAN CLASS 12 PREPARATION

Rajasthan Board 12th Model Paper 2027 Geography

EXAM	YEAR	TYPE	SUBJECT
Rajasthan Class 12	2027	Sample Paper	Geography

माध्यमिक शिक्षा बोर्ड राजस्थान, अजमेर

आदर्श प्रश्न–पत्र प्रारूप (Design) सत्र 2026–27

(उच्च माध्यमिक स्तर के विषयों के लिए)

कक्षा –12 विषय :– भूगोल समय : 3:15 धण्टे पूर्णांक – 56

1. उद्देश्य हेतु अंक भार –

योग्यताएं	उद्देश्य	अंक भार	प्रतिशत
Awarenes जागरूकता	ज्ञान (Knowledge)	10	17.86
	निर्माणात्मक समझ (Understanding of the Construct)	9	16.07
	प्रक्रिया की समझ– (Understanding of the Process)	9	16.07
संवेदनषीलता Sensitivity	**संघर्ष समाधान** (Conflict Resolution)	4	7.14
	व्यापक / उदार मानसिकता (Open Mindedness)	5	8.93
	सहयोग / योगदान (Collaboration)	5	8.93
सृजनात्मकता Creativity	**नवाचारी विचार उत्पन्न करना** (Generate Innovative Ideas)	3	5.36
	लचीलापन (Flexibility)	3	5.36
	प्रवाहशीलता (Fluency)	3	5.36
	अन्वेषण (Exploration)	3	5.36
	विचारों एवं अवधारणाओं का मिलान (Combining Idea & Concepts)	2	3.57
Total		56	100.00

2 प्रश्नों के प्रकार व अंकभार –

खण्ड.	प्रश्नों का प्रकार	प्रश्नों की संख्या	अंक प्रति प्रश्न	कुल अंक	प्रतिशत (अंको का)	प्रश्न हल करने के लिए संभावित समय मिनटों में
अ	वस्तुनिष्ठ प्रश्न	11	1	11	19.6	22
ब	अतिलघुत्तरात्मक	5	2	10	17.9	20
स	लघुत्तरात्मक	5	3	15	26.8	50
द	दीर्घोत्तरीय एवं स्रोत / प्रकरण / घटना / चित्र / क्रियाविधि / ग्राफ आधारित प्रश्न आदि	2	4	8	14.3	38
	निबन्धात्मक / मानचित्र आधारित प्रश्न आदि	2	6	12	21.4	50
	योग	25		56	100	180
प्रश्न पत्र पढ़ने के के लिए निर्धारित समय।						15
कुल समय						195

नोटः–प्रश्न पत्र निर्माता न्यूनतम दो केस आधारित प्रश्न अनिवार्य रूप से देवें

3. प्रश्नों के उद्देश्य के आधर पर भारात्मक अनुपात –

योग्ताए / क्षमताएं	जागरूकता	संवेदनषीलता Sensitivity	सृजनात्मकता Creativity
प्रश्नों की संख्या	16	5	7
प्रतिशत	50	25	25

5. प्रश्नों के काठिन्य स्तर के आधर पर भारात्मक अनुपात –

कठिनाई स्तर	सरल	मध्यम	कठिन
प्रश्नों की संख्या	9	10	6
प्रतिशत	25	50	25
प्रतिशत	25	50	25

BSER

5. ईकाई एवं अध्यायवार अंकभार –

क्र.सं.	पाठ्यक्रम के अनुसार इकाई एवं अध्याय विवरण	पाठ्यक्रम में निर्धारित अंकभार	प्रतिशत
	भाग 1 मानव भूगोल के मूल सिद्वान्त	28	50
1	इकाई 1.1. मानव भूगोल –प्रकृति एवं विषय क्षेत्र	3	5.36
2	इकाई 2.2 विश्व जनसंख्या वितरण घनत्व और वृद्वि	5	8.93
3	3.मानव विकास		
4	इकाई –3 4. प्राथमिक क्रियाए	17	30.36
5	5. द्वितीयक क्रियाए		
6	6. तृतीयक एवं चतुर्थ क्रियाकलाप		
7	7. परिवहन एवं संचार		
8	8. अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार		
9	विश्व मानचित्र कार्य	3	5.36
10	भाग–2 भारत लोग और अर्थव्यवस्था	28	50
11	इकाई 1 –1. जनसंख्या वितरण, घनत्व और वृद्वि संघटन	3	5.36
12	इकाई 2 –2. मानव बस्तियॉ	2	3.57
13	इकाई –3 3. भू संसाधन एवं कृषि	13	23.21
14	4. जल संसाधन		
15	5. खनिज एवं ऊर्जा संसाधन		
16	6. भारत के संदर्भ में नियोजन और सतत पोषणीय विकास		
17	इकाई 4 7. परिवहन तथा संचार	4	7.14
18	8. अन्तराष्ट्रीय व्यापार		
19	इकाई 5 – 9. भौगौलिक परिप्रेक्ष्य में चयनित कुछ मुद्वे एवं समस्याएँ	3	5.36
20	भारत मानचित्र कार्य	3	5.36

BSER

aglasem.com

मॉडल प्रश्न का पत्र ब्ल्यू प्रिन्ट 2027

कक्षा – 12 विषय :–भूगोल समय 3:15 घण्टे पूर्णांक –56

क्र. सं.	क्षमताएं / उद्देश्य / प्रश्नों के प्रकार	जागरूकता (AWARENESS)												संवेदनशीलता (SENSITIVITY)												रचनात्मकता (CREATIVITY)																अंको का योग
		ज्ञान				अवधारणा की समझ				प्रक्रिया की समझ				संघर्ष समाधान				खुले विचार				सहयोग				नवीन विचार				लचीलापन				प्रवाह				अन्वेषण				अवधारणाओं का संयोजन				
		वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	अति लघुत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	वस्तुनिष्ठ	अति लघुत्तरीय	लघुत्तरीय	दीर्घ उत्तरीय	
	भाग–1 मानव भूगोल के मूल सिद्धान्त																																									
1	इकाई –1	1(1)					12(2)																																			3
2	इकाई–2	2,3 (1)										17(2)																_(1)															5
3	इकाई–3	5,6,7(1)						18(3)		4(1)			24(6)			22(4)																												17
4	विश्व मानचित्र																																							25(3)				3
	भाग–2 भरत लोग और अर्थव्यवस्था																																									
5	इकाई 1	8(1)																									13(2)																3
6	इकाई–2																					14(2)																				2
7	इकाई–3		15(2)													9(1)			23(4)												19(3)		11(1)	16(2)								13
8	इकाई–4					10(1)		20(3)																																			4
9	इकाई–5																						21(3)																				3
10	भारत मानचित्र				25(1)																																				25(2)		3
	कॉलम के अंको का योग	**7**	**2**		**1**	**1**	**2**	**6**		**1**		**2**	**6**				**4**	**1**			**4**	**2**	**3**				**2**	**1**			**3**		**1**	**2**			**3**				**2**	**56**
	उद्देश्यानुसार कुल योग	**10**				**9**				**9**				**4**				**5**				**5**				**3**				**3**				**3**				**3**				**2**	**56**
	कुल योग	**28**												**14**												**14**																	**56**

नोट – 1 .(*) आंतरिक विकल्प

2. कोष्ठक के बाहर दी गई संख्या ''प्रश्न क्रमांक'' है तथा कोष्ठक के अन्दर की संख्या ''अक'' को दर्शाती है।

3. उक्त ब्लू प्रिन्ट मॉडल प्रश्न पत्र का है जो प्रश्नों के प्रकारों का समझने की सुविधा मात्र के लिए है। मूल परीक्षा के प्रश्न पत्र का ब्लयू प्रिंट अलग हो सकता है।

BSTR

For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

Rajasthan Board 12th Model Paper 2027 Geography

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2027
Senior Secondary Examination, 2027
नमूना प्रश्न–पत्र (Model Paper)
विषय (Subject) – भूगोल (Geography)
कक्षा (Class) – 12Th
विषय कोड (Subject Code) – 14

समय : 03 घण्टे 15 मिनट **पूर्णांक : 56**

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :–
GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES:

परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें।
Candidate must write first his/her Roll No. on the question paper.

1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
   All questions are compulsory.
2. प्रश्न क्रमांक 17,18,22,23 और 24 में आन्तरिक विकल्प दिए गये हैं इनमें किसी एक प्रश्न को हल करना है।
   For questions 17,18,22,23, and 24, internal choices are provided; you are required to solve one question from each.
3. **प्रश्न क्रमांक 25** मानचित्र कार्य से संबंधित है। इसके दो खंड है तथा प्रत्येक खंड 3 अंक का है।
   (नोट –विश्व एवं भारत के उपलब्ध कराए गए रेखा–मानचित्रों को उत्तर पुस्तिका के साथ अनिवार्यतः नत्थी करें।)
   Question No. 25 is related to map work. It has two parts, and each part carries 3 marks.
   (Note: Attach the given outline maps of world and India with the answer-book compulsorily)

BSER

4. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर पुस्तिका में ही लिखें।

   Write the answer to each question in the given answer book only.

5. प्रश्नों का उत्तर लिखते समय प्रश्न क्रमांक अवश्य अंकित करें।

   Write down the serial number of the question before attempting it.

6. जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।

   For questions having more than one part, the answer to those parts are to be written together in continuity.

7. प्रश्न के हिन्दी व अंग्रेजी रूपान्तर में किसी भी प्रकार का विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही माने।

   If there is any kind of discrepancy between Hindi and English versions of the question paper. The question of Hindi version should be treated as valid.

BSER

खण्ड–अ
Section-A

नीचे दिए गये बहु विकल्पीय प्रश्नों के सही विकल्प का चयन कर उत्तर पुस्तिका में लिखिए।
Write down the correct answer to the given multiple-choice type questions in the answer booklet .

(1) ''प्राकृतिक नियमों का अनुपालन करके हम प्रकृति पर विजय प्राप्त कर सकते हैं।'' यह कथन निम्नलिखित में से किस संकल्पना की ओर संकेत करता है ? (1)

अ) संभववाद ब) नवनिश्चयवाद

स) मानववाद द) पर्यावरणीय निश्चयवाद

By obeying the laws of nature, we can conquer nature." This statement points to which of the following concepts?

A) Possibilism B) Neo-determinism

C) Humanism D) Environmental Determinism

(2) प्रवास को प्रभावित करने वाला अपकर्ष कारक है– (1)

अ) बेरोजगारी ब) प्रतिकूल जलवायु

स) जीवन व संपत्ति की सुरक्षा द) राजनीतिक अशांति

Which of the following is a pull factor affecting migration?

A) Unemployment B) Unfavourable climate

C) Security of life and property D) Political unrest.

BSER

(3) वह एक मात्र देश कौन सा है जिसने सकल राष्ट्रीय प्रसन्नता (GNH) को देश की प्रगति का आधिकारिक माप घोषित किया है ? (1)

अ) भारत ब) नेपाल

स) भूटान द) श्रीलंका

Which is the only country that has officially declared Gross National Happiness as the measure of the nation's progress?

A) India B) Nepal

C) Bhutan D) Sri Lanka

(4) "कृषि के एक प्रकार में बड़े आकार के बागान या फार्म का हाते है जहाँ अधिक पूंजी निवेश, उच्च प्रबन्धन, तकनीकी आधार एवं वैज्ञानिक विधियों का प्रयोग किया जाता है इसमें किसी एक फसल के उत्पादन पर ही संकेन्द्रण किया जाता है तथा बड़ी मात्रा में सस्ते श्रम की आवश्यकता होती है। यहाँ बागानी फसलों का उत्पादन मुख्यतः निर्यात के लिए किया जाता है।"

विश्लेषण करके बताइए कि किस प्रकार की कृषि के बारे में बात की जा रही है? (1)

अ) आदिकालीन निर्वाह कृषि ब) रोपण कृषि

स) विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि द) मिश्रित कृषि

"One type of agriculture involves large-scale plantations or farms characterized by significant capital investment, high-level management, a strong technical foundation, and the application of scientific methods. These operations focus on the production of a single crop and require a large supply of inexpensive labor. The plantation crops produced here are primarily intended for export."

Analyze and identify the type of agriculture being described.

A) Primitive subsistence agriculture B) Plantation agriculture

C) Extensive Commercial Grain Farming D) Mixed farming

(5) निम्नलिखित में से कौन से उद्योग में अलौह धात्विक खनिजों का उपयोग होता है? (1)

अ) पेट्रो रसायन उद्योग ब) नमक उद्योग

स) गंधक उद्योग द) जवाहरात उद्योग

Which of the following industries uses non-ferrous metallic minerals?

A) Petrochemical Industry B) Salt Industry

C) Sulphur Industry D) Gems and Jewellery Industry

(6) चतुर्थक क्रियाकलाप का उदाहरण है – (1)

अ) कृषि ब) वस्त्र निर्माण

स) खुदरा व्यापार द) सूचना प्रौद्योगिकी सेवाएँ

The example of Quaternary Activity is-

A) Agriculture B) Textile Industry

C) Retail Trade D) Information Technology services.

BSER

(7) देश का राष्ट्रीय महामार्ग संख्या 7 (NH-7) किन दो स्थानों को आपस में जोड़ता है ? (1)

अ) दिल्ली और मुम्बई ब) पोरबंदर और सिलचर

स) वाराणसी और कन्याकुमारी द) कोलकाता और हैदराबाद

Which two places are connected by the country's National Highway NH-7 ?

A) Delhi and Mumbai B) Porbandar and Silchar

C) Varanasi and Kanyakumari D) Kolkata and Hyderabad

(8) वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार भारत का जनसंख्या घनत्व कितना है ? (1)

अ) 325 व्यक्ति प्रतिवर्ग कि.मी. ब) 381 व्यक्ति प्रतिवर्ग कि.मी.

स) 382 व्यक्ति प्रतिवर्ग कि.मी. द) 383 व्यक्ति प्रतिवर्ग कि.मी.

According to the census of India 2011, what is the population density of India.

A) 325 persons per sq.km B) 381 persons per sq.km

C) 382 persons per sq.km D) 383 persons per sq.km

(9) निम्नलिखित कथन की वैधता की जाँच करें :

"भारत के सिंचित क्षेत्रों में अत्यधिक सिंचाई और दोषपूर्ण कृषि पद्धतियों के कारण मृदा लवणता और क्षारता उत्पन्न होती है।"

(1)

अ) यह कथन पूर्णतः असत्य है और इसका कृषि से कोई संबंध नहीं है।

ब) यह कथन केवल पहाड़ी क्षेत्रों पर लागू होता है।

स) यह कथन सत्य है क्योंकि इससे कृषि भूमि की उर्वरता घटती है।

द) लवणता बढ़ने से मृदा की उपजाऊ क्षमता में सुधार होता है।

Examine the validity of the following statement:

"Excessive irrigation and faulty agricultural practices in the irrigated regions of India lead to soil salinity and alkalinity.

A) This statement is completely false and has no relation to agriculture.

B) This statement is applicable only to hilly regions.

C) This statement is correct because it leads to the loss of soil fertility.

D) An increase in soil salinity improves the fertility of the soil.

BSER

(10) निम्नलिखित में से कौन सा मुख्यतः वैयक्तिक संचार का साधन है ? (1)

अ) ई–मेल ब) रेडियो

स) समाचार पत्र द) टेलीविजन

Which of the following is primarily a means of personal communication?

A) E-Mail B) Radio

C) Newspaper D) Television

(11) ''पवन उर्जा एक .....उर्जा का स्रोत है।'' रिक्त स्थान के लिए सही शब्द का चयन कीजिए ? (1)

अ) अनवीकरणीय ब) जीवाश्म ईधन

स) नवीकरणीय द) खनिज ईधन

"Wind energy is a ..... source of energy." Select the correct word for the blank.

A) Non-renewable B) Fossil fuel

C) Renewable D) Mineral fuel

BSER

खण्ड–ब
Section-B

2. अति लघूत्तरात्मक प्रश्न (उत्तर लगभग 20 से 30 शब्दों में):–
Very short answer type questions (Answer in 20 to 30 words):-

(12) मानव भूगोल की प्रकृति के संदर्भ में संभववाद संकल्पना की संक्षेप में व्याख्या कीजिए। (2)

Briefly explain the concept of possibilism in reference to the nature of Human Geography.

(13) **निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढिए और उसके आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।**

"भारत के विभिन्न राज्यों में श्रम सहभागिता की प्रकृति अलग–अलग है। कुछ राज्यों में कृषकों की संख्या अधिक है, जबकि कुछ राज्यों में कृषि मजदूरों की संख्या अधिक पाई जाती है। दूसरी ओर अत्यधिक नगरीकृत क्षेत्रों में अधिकांश श्रमिक सेवा एवं अन्य गैर

कृषि क्षेत्रों में कार्यरत है। यह स्थिति भूमि की उपलब्धता, नगरीकरण तथा औद्योगीकरण जैसे अनेक कारकों से प्रभावित होती है।"

प्रश्न–यदि किसी राज्य में तीव्र गति से नगरीकरण और औद्योगीकरण होने लगे तो वहाँ के श्रम सहभागिता के स्वरूप तथा विभिन्न आर्थिक क्षेत्रों में श्रमिकों के वितरण में क्या संभावित परिवर्तन हो सकते हैं? अपने तर्कों के आधार पर कोई दो बदलाव बताइए।

(1+1=2)

Read the following passage carefully and answer the question given below.

"The nature of labour participation varies across different states of India. In some states, the number of cultivators is higher, whereas in others, agricultural labourers are more numerous. On the other hand, in highly urbanized regions, most workers are engaged in services and other non-agricultural sectors. This pattern is influenced by several factors such as land availability, urbanization, and industrialization."

Question:

If a state experiences rapid urbanization and industrialization, what changes are likely to occur in its labour participation pattern and in the distribution of workers among different sectors of the economy? Based on your reasoning give any two changes.

(14) स्मार्ट सिटी मिशन के अंतर्गत पर्यावरण अनुकूल नगर के विकास में नागरिकों एवं स्थानीय प्रशासन के सहयोग से किये जा सकने वाले कोई दो उपाय लिखिये ।

(2)

Under the Smart Cities Mission, state two measures that can be undertaken with the cooperation of citizens and the local administration to develop an environment friendly city.

(15) राष्ट्रीय जल नीति, 2002 के अनुसार पेयजल प्राथमिकता एवं जल गुणवत्ता संबंधी कोइ दो प्रावधानों का उल्लेख कीजिये ?

(2)

Mention any two provisions from the National Water Policy, 2002, regarding drinking water priority and water quality..

(16) ब्रंटलैंड रिपोर्ट में दिए गए सतत विकास (सस्टेनेबल डेवलपमेंट) की अवधारणा के आधार पर, इसे अपनाने से समाज और पर्यावरण पर पड़ने वाले किन्हीं दो संभावित प्रभावों का उल्लेख कीजिए। (2)

On the basis of the concept of sustainable development given in the Brundtland Report, state any two possible impacts of adopting it on society and the environment.

BSER

खण्ड–स
Section-C

लघूत्तरात्मक प्रश्न (उत्तर लगभग 30 से 50 शब्दों में) :–
Short answer type questions (Answer 30 to 50 words) -

(17) जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले किन्ही दो भौगोलिक कारकों का विश्लेषण कीजिए तथा निष्कर्ष दीजिये कि ये मानव बसाव प्रतिरूप को किस प्रकार बदलते हैं ? (2+1=3)

Analyze any two geographical factors affecting the distribution of population and conclude how they change human settlement patterns .

अथवा / Or

जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले किन्ही दो आर्थिक कारकों का विश्लेषण कीजिए तथा निष्कर्ष दीजिये कि ये मानव बसाव प्रतिरूप को किस प्रकार बदलते हैं ?

Analyze any two economic factors affecting the distribution of population and conclude how they change human settlement patterns.

(18) रोपण कृषि तथा मिश्रित कृषि में कोई दो अंतर स्पष्ट कीजिए। (1½ +1½ =3)

Explain any two Differences between Plantation farming and mixed farming.

अथवा / Or

सहकारी कृषि तथा सामूहिक कृषि में कोई दो अतंर स्पष्ट कीजिए।

Explain any two Differences between Cooperative Farming and Collective Farming .

(19) यदि वर्षा की मात्रा लगातार तीन वर्षो तक सामान्य से कम रहे तो उस क्षेत्र की कृषि व्यवस्था में कौन–कौन से परिवर्तन हो सकते हैं ? किन्हीं तीन सम्भावित परिवर्तनों का अनुमान लगाइए । (1+1+1=3)

If the amount of rainfall remains below normal for three consecutive years, what changes may occur in the agricultural system of the region ? Predict any three changes.

BSER

(20) मुम्बई पत्तन की भौगोलिक विशेषताओं और इसके व्यापारिक महत्व की व्याख्या कीजिए। (3)

Explain the geographical features of Mumbai port and its commercial importance.

(21) मध्य प्रदेश के पश्चिमी कृषि–जलवायु क्षेत्र में स्थित झाबुआ जिला देश के सबसे पिछड़े जिलों में से एक है। यह मुख्यतः एक पहाड़ी और उबड़–खाबड़ जनजातीय क्षेत्र है, जहाँ भील समुदाय की सघन आबादी निवास करती है। वनों की कटाई, मिट्टी के कटाव और वर्षा की अनिश्चितता के कारण यहाँ वन एवं भूमि संसाधनों का तीव्र क्षरण हुआ है, जिससे गरीबी व्याप्त है। इस पर्यावरणीय संकट से निपटने के लिए पेटलावद विकासखंड के भील समुदाय ने साझा सम्पति संसाधनों (CPRs) के पुनरुद्धार की एक अनुकरणीय पहल की। इसके तहत प्रत्येक परिवार द्वारा एक पौधा लगाने, चारागाह भूमि पर चारा घास बोने, दो वर्षों तक सामाजिक बाड़ाबंदी (Social Fencing) अपनाने तथा खुली चराई पर पूर्ण प्रतिबंध लगाने का संकल्प लिया गया।

(i) झाबुआ जिला मध्य प्रदेश के किस कृषि–जलवायु क्षेत्र में स्थित है? यहाँ किस जनजाति की सघन आबादी पाई जाती है?
(ii) पेटलावद विकासखंड के स्थानीय समुदाय द्वारा चारागाह भूमि के सुधार हेतु क्या कदम उठाए गए ?
(iii) सामाजिक बाड़ाबंदी से क्या तात्पर्य है? साझा सम्पति संसाधनों (CPRs) के सतत प्रबंधन में इसका क्या महत्व है?

(1+1+1=3)

BSER

Jhabua district, situated in the Western Agro-Climatic Zone of Madhya Pradesh, is one of the most backward districts in the country. It is predominantly a hilly and rugged tribal region, with a dense population of the Bhil community. Deforestation, soil erosion, and erratic rainfall have led to severe degradation of forest and land resources in the region, resulting in widespread poverty.
To address this environmental crisis, the Bhil community of Petlawad Development Block undertook an exemplary initiative for the restoration of Common Property Resources (CPRs). Under this initiative, each family resolved to plant one sapling, sow fodder grass on pasturelands, adopt "Social Fencing" for two years, and impose a complete ban on open grazing.

(i) In which agro-climatic zone of Madhya Pradesh is Jhabua district located, and which tribe has a dense population in the region?
(ii) What steps were taken by the local community in the Petlawad development block to improve pasture land?
(iii) What is meant by "Social Fencing" and what is its significance in the sustainable management of Community Resources (CPRs)?

खण्ड–द
Section-D

5. दीर्घउत्तरीय / निबन्धात्मक / मानचित्र आधारित प्रश्न (उत्तर लगभग 100 से 150 शब्दों में) :–

Long Answer Type/Essay Type/ Map BasedQuestions (Answer in 100 to 150 words) :-

(22) थोक व्यापारी एवं फुटकर व्यापारी के कार्यों की तुलना कीजिए तथा तर्क दीजिए कि उपभोक्ता तक वस्तुओं की उपलब्धता सुनिश्चित करने में दोनों की क्या भूमिका है ? (2+2=4)

Compare the functions of wholesalers and retailers. Also justify, what role they play in ensuring the availability of goods to consumers.

अथवा / Or

तृतीयक एवं चतुर्थक क्रियाकलापों की तुलना कीजिए तथा मूल्यांकन कीजिए कि वर्तमान ज्ञान आधारित अर्थव्यवस्था में चतुर्थ क्रियाकलापों का महत्व क्यों बढ़ रहा है ?

Compare tertiary and quaternary activities. Also evaluate why quaternary activities are becoming increasingly important in the present knowledge-based economy.

(23) यह मान्यता है कि ''भारत के सभी अनवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों की अपेक्षा सौर ऊर्जा तथा पवन ऊर्जा भविष्य का सबसे प्रभावी समाधान है।'' इस मान्यता को परखिए । (2+2=4)

It is believed that, "compared to all non-renewable energy sources in India, solar and wind energy are the most effective solutions for the future" Examine this statement.

अथवा / Or

यह मान्यता है कि ''इंदिरा गांधी नहर परियोजना ने राजस्थान की कृषि अर्थव्यवस्था में क्रांतिकारी परिवर्तन किया है''। इस मान्यता को परखिए ।

It is believed that "Indira Gandhi Canal project has brought a revolutionary change in the agricultural economy of Rajasthan". Examine this statement.

(24) संसाधनों के असमान भौगोलिक वितरण के संदर्भ में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार की अनिवार्यता को स्पष्ट कीजिए। वैश्विक स्तर पर व्यापार को निर्धारित करने वाले प्रमुख कारकों का उल्लेख करते हुए किन्हीं दो प्रमुख कारकों का विश्लेषणात्मक परीक्षण कीजिए।
(उत्तर लगभग 100 से 150 शब्दों में दीजिए) (2+2+2=6)

Explain the necessity of international trade in the context of the unequal geographical distribution of resources. Mention the key factors that determine

BSER

trade at a global level, and provide an analytical examination of any two of these major factors.

(Answer in 150 to 200 words)

अथवा / Or

अंतर्राष्ट्रीय व्यापार की दृष्टि से विश्व के दो प्रमुख महासागरीय मार्गों के महत्व का विश्लेषणात्मक परीक्षण कीजिए। तथा इनमें से किसी एक मार्ग की वैश्विक व्यापार में सर्वाधिक महत्ता के दो प्रमुख आधारों को स्पष्ट कीजिए।

Conduct an analytical examination of the significance of two major global oceanic routes in the context of international trade. Furthermore, explain two key reasons why one of these routes holds the greatest importance for global trade.

(25) (i) दिए गए विश्व के रेखा मानचित्र में निम्नलिखित प्रमुख समुद्री पत्तनों में से **किन्हीं तीन** को अंकित कीजिए तथा उनके सामने वे जिस महासागर या प्रमुख समुद्री मार्ग से जुड़े हैं, उनके नाम भी लिखिए।

(अ) शंघाई (ब) सिडनी (स) वैंकूवर (द) केपटाउन (य) मुंबई

(ii) दिए गए भारत के रेखा मानचित्र में निम्नलिखित कोयला खानों में से **किन्हीं तीन** को उपयुक्त प्रतीकों द्वारा दर्शाइए तथा यह बताइए कि इन क्षेत्रों से निकलने वाला कोयला आंतरिक परिवहन के लिए किस प्रकार जलमार्गों या प्रमुख रेल / सड़क मार्गों से जुड़ा हो सकता है।

(अ) नेवेली (ब) सिंगरेनी (स) बोकारो (द) कोरबा (य) तलचर

(उत्तर लगभग 100 से 150 शब्दों में दीजिए) (3+3=6)

(i) On the given outline map of the world, locate and mark **any three** of the following major seaports, and write the name of the ocean or major sea route to which they are connected against each:

(a) Shanghai (b) Sydney (c) Vancouver (d) Cape Town (e) Mumbai

(ii) On the given outline map of India, mark **any three** of the following coal mines using appropriate symbols, and explain briefly how the coal extracted from these areas can be connected for inland transportation through waterways or major rail/road routes:

(a) Neyveli (b) Singareni (c) Bokaro (d) Korba (e) Talcher

(Answer in 150 to 200 words)

BSER

उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2027

Senior Secondary Examination, 2027

नमूना प्रश्न–पत्र (Model Paper)

विषय (Subject) – भूगोल (Geography)

विषय कोड (Subject Code) – 14

कक्षा (Class) – 12Th

अपेक्षित उत्तर (Expected Answers)

क्र. स.	अपेक्षित उत्तर	अंक	पृष्ठ .स.
1	(ब) नवनिश्चयवाद (B) Neo-determinism	1	4 भूगोल–I
2	(स) जीवन व संपत्ति की सुरक्षा (C) Security of life and property	1	10
3	(स) भूटान (C) Bhutan	1	18
4	(ब) रोपण कृषि (B) Plantation Agriculture	1	27
5	(द) जवाहरात उद्योग (D) Gems and Jewellery Industry	1	40
6	(द) सूचना प्रौधोगिकी सेवाएँ (D) Information technology services.	1	50
7	(स) वाराणसी और कन्याकुमारी (C) Varanasi and Kanyakumari	1	56
8	(स) 382 व्यक्ति प्रति वर्ग कि.मी (C) 382 Persons per square K.M.	1	3 भूगोल II
9	(स) यह कथन सत्य है क्योकि इससे कृषि भूमि की उर्वरता घटती है। (C) This statement is correct because it leads to the loss of soil fertility	1	39
10	(अ) ई–मेल (A) E-Mail	1	82 (अध्याय 7)
11	(स) पवन ऊर्जा एक नवीकरणीय ऊर्जा का स्त्रोत है। (C) Wind Energy is a renewable source of energy.	1	61
12	प्रकृति अवसर प्रदान करती है और मानव उनका उपयोग करता है तथा धीरे–धीरे प्रकृति का मानवीकरण..... "Nature provides opportunities and humans make use of them. Gradually Nature becomes humanized through human activities."	(1+1=2)	3 भूगोल 1
13	(1) कृषि क्षेत्र में श्रमिको का अनुपात धीर–धीरे कम (2) ग्रामीण क्षेत्रो से शहरों की ओर श्रमिको का प्रवास बढ़ेगा (3) अन्य अनुमान जो सही हों स्वीकार्य हैं	(1+1=2)	13 अध्याय–1 भूगोल II

BSER

	(1) Proportion of workers engaged in agriculture will gradually decrease. (2) Migration from rural areas to urban areas (3) Any other valid logical point.		
14	(1) साफ और सतत पर्यावरण, सौर एवं पवन जैसी नवीकरणीय ऊर्जा का उपयोग, हरित क्षेत्र एवं पार्क का निर्माण, वर्षा जल संचयन। इसके अलावा अन्य पर्यावरण अनुकूल अनुमान Clean and sustainable environment, and use of renewable energy sources such as solar and wind energy, development of green spaces and parks, rainwater harvesting and any other eco friendly initiatives.	(1+1=2)	19 अध्याय–2 भूगोल II
15	राष्ट्रीय जल नीति, 2002 के पेयजल और जल गुणवत्ता संबंधी दो 1.पेयजल प्राथमिकताः जल आवंटन में मानव और पशुओं के पीने के पानी को सिंचाई, उद्योग आदि सभी अन्य उपयोगों की तुलना में सर्वोच्च प्राथमिकता दी गई है। 2.जल गुणवत्ता नियंत्रणः सतह एवं भूजल की नियमित निगरानी करना और दूषित जल को जल निकायों में बहाने से पहले उसका उपचार करना अनिवार्य है। अन्य विशेषताएं किताब पाठ्यपुस्तकानुसार Two provisions from the National Water Policy, 2002, regarding drinking water and water quality: 1-Priority for Drinking Water: In the allocation of water, the highest priority is given to drinking water for humans and animals—surpassing all other uses, such as irrigation, industry, etc. 2-Water Quality Control: Regular monitoring of surface water and groundwater is mandatory, as is the treatment of contaminated water before it is discharged into water bodies. Any other feature as mentioned in book.	(1+1=2)	50 अध्याय–4 भूगोल II
16	ब्रंटलैंड रिपोर्ट (अवर कॉमन फ्यूचर 1987) के अनुसार, सतत विकास का अर्थ ऐसा विकास है जो वर्तमान पीढ़ी की आवश्यकताओं को भावी पीढ़ियों की आवश्यकताओं से समझौता किए बिना पूरा करता है। **दो मुख्य प्रभावः** पर्यावरणीय प्रभाव (पारिस्थितिक संतुलन) गैर–नवीकरणीय संसाधनों के अत्यधिक दोहन पर रोक। प्रदूषण, जलवायु परिवर्तन, जैव विविधता की हानि तथा मरुस्थलीकरण में कमी। सामाजिक प्रभाव (अंतः एवं अंतर–पीढ़ीगत समानता) समाज में संसाधनों का न्यायसंगत वितरण तथा गरीबी व असमानता में कमी। वर्तमान समाज के जीवन स्तर में सुधार तथा भविष्य की पीढ़ियों के लिए संसाधनों एवं सुरक्षित पर्यावरण की गारंटी। According to the Brundtland Report (Our Common Future, 1987), sustainable development is defined as development that meets the needs of the present generation without compromising the ability of future	(1+1=2)	69 अध्याय–6 भूगोल II

BSER

	generations to meet their own needs. Two main impacts: Environmental impact (ecological balance) Prevention of the over-exploitation of non-renewable resources. Reduction in pollution, climate change, loss of biodiversity, and desertification. Social impact (intra- and inter-generational equity) Equitable distribution of resources within society, and a reduction in poverty and inequality. Improvement in the standard of living for the present society, while ensuring the availability of resources and a secure environment for future generations.		
17	(अ) भौगोलिक कारक (कोई भी दो) (1) जल की उपलब्धता (2) भू आकृति (3) अन्य (ब) आर्थिक कारक (कोई भी दो) (1) खनिज (2) नगरीकरण (3) औद्योगिकरण (a) Geographical factors (any two) (1) Water availability (2) Relief (3) Other (B) Economic factors (any two) (1) Minerals (2) Urbanization (3) Industrialization.	(2+1=3)	8 अध्याय–2 भूगोल I 8, 9
18	रोपण– एक ही नकदी फसल (चाय,कॉफी) मिश्रित–फसलों के साथ पशुपालन भी रोपण–व्यावसायिक एवं निर्यात हेतु उत्पादन मिश्रित – कृषि आय बढ़ाना एवं जोखिम कम करना। अन्य अन्तर पाठ्यपुस्तक के अनुसार अथवा सहकारी कृषि– भूमि का स्वामित्व किसानों के पास होता है। सामूहिक कृषि– भूमि का स्वामित्व सामूहिक/राज्य के नियंत्रण में होता है। सहकारी –किसान स्वेच्छा से सहकारी समिति बनाकर कृषि सामूहिक –किसान सामूहिक रूप से एक इकाई के रूप में खेती। I) Plantation- 1) A single commercial crop (tea, coffee) 2) Mainly for commercial production and export. Mixed Farming-1) Crops along with livestock 2) To increase farm income and reduce risk. Other valid reasons are in book . II) Cooperative- 1) Farmers retain ownership of their land. 2) Farmers voluntarily form a cooperative & work together. Collective-1) Land is under collective or state ownership. 2) Farming is carried out collectively as a single unit with joint management of production.	(1½+1½=3)	27, 28 अध्याय–4 भूगोल I 31 अध्याय–4 भूगोल I
19	संभावित तीन परिवर्तन (1) फसल उत्पादन में कमी (2) सूखा सहिष्णु फसलों का विस्तार (3) सिंचाई एवं जल संरक्षण पर निर्भरता (4) कोई भी अन्य संभावित परिणाम जो उपयुक्त हों	(1+1+1=3)	37, अध्याय–3 भूगोल II

BSL

	Possible three changes: (1) Decline in crop production (2) Shift to drought-resistant crops. (3) Greater dependence on irrigation and water conservation. (4) Any other possible outcome that is appropriate.		
20	भौगोलिक विशेषताएँ– (1) प्राकृतिक पत्तन (2) गहरी एवं सुरक्षित खाड़ी (3) प्रमुख औद्योगिक क्षेत्रों से जुडाव व्यापारिक महत्व– (1) प्रमुख आयात निर्यात बंदरगाह (2) आर्थिक विकास में योगदान अन्य वैध भौगोलिक विशेषताएं एवं व्यापारिक महत्व मान्य है। Geographical Features: (1) Natural harbor (2) Deep and sheltered harbour is suitable for large ships. (3) Connectivity to major industrial regions of India. Commercial Importance: (1) India's major import and export port. (2) Vital role in economic development (3) Other valid Feature and commercial importance acceptable.	(1½+1½=3)	89 अध्याय–8 भूगोल II
21	1 यह पश्चिमी कृषि–जलवायु क्षेत्र में स्थित है तथा यहाँ भील जनजाति की बहुलता है। 2 (i) चारागाह भूमि पर चारा घास का बीजारोपण, तथा (ii) खुली चराई पर पूर्ण प्रतिबंध (सामाजिक बाड़ाबंदी)। 3 सामाजिक बाड़ाबंदी का तात्पर्य भौतिक बाड़ के बिना, समुदाय की आपसी सहमति व अनुशासन द्वारा वनों एवं चारागाहों में खुली चराई व कटाई को रोकना है, जिससे प्राकृतिक संसाधनों का पुनः विकास हो सके। 1: It is located in the western agro-climatic zone and has a predominance of the Bhil tribe. 2: (i) Seeding of pasture grass on degraded land/pastureland, and (ii) a total ban on open grazing (social fencing). 3: 'Social fencing' refers to preventing open grazing and logging in forests and pastures through mutual consent and community discipline—without using physical barriers—allowing natural resources to regenerate.	1+1+1=3	
22	थोक व्यापारी (1) उत्पादको से बड़ी मात्रा में वस्तुएँ खरीदना (2) मुख्यतः फुटकर व्यापारियों को वस्तुएँ बेचना (1) फुटकर व्यापारी–(i) थोक व्यापारी से कम मात्रा में वस्तुएँ खरीदना (ii) सीधे अंतिम उपभोक्ताओं को वस्तुएँ बेचना निष्कर्ष –दोनो वितरण श्रृंखला की महत्वपूर्ण कडी हैं। (2) तृतीयक एवं चतुर्थक क्रियाकलाप के कार्य के स्वरूप एवं कौशल दोनो में अंतर है। महत्व– (i)चतुर्थक क्रियाकलाप में IT एवं डिजिटल सेवाओं का तेजी से विस्तार (ii) अनुसंधान, नवचार और डेटा विश्लेषण आर्थिक विकास के प्रमुख आधार बन गए है। **Wholesaler**-1) Purchase goods in bulk from producers. 2) Mainly sells to retailers Retailer- (1) Buys goods in small quantities from	2+2=4	46,47 अध्याय– 6 भूगोल I

	wholesaler. (2) Sells directly to the final consumers. Justification/Conclusion - Both are essential links in the distributtion chain. Or II) There is a difference between tertiary and quaternary activities in term of the nature of work as well as the level of skills required. Evaluation- 1) IT and digital services are expanding 2) Research, Innovations and data analysi have become key drivers of economic growth.		49,50 अध्याय– 6 भूगोल I
23	(1) पक्ष में तर्क (i) स्वच्छ एवं अक्षय ऊर्जा (ii) जीवाश्म ईंधनों पर निर्भरता में कमी (iii) ऊर्जा सुरक्षा (iv) अन्य वैद्य तर्क अपेक्षित है। सीमाएँ– (1) मौसम एवं प्राकृतिक परिस्थितियों पर निर्भर निष्कर्ष –आज की आवश्यकता है। (2) पक्ष में तर्क (i) सिंचित क्षेत्र में वृद्धि (ii) फसल विविधीकरण (iii) कृषि एवं ग्रामीण अर्थव्यवस्था का विकास (iv) अन्य वैद्य तर्क अपेक्षित है। यह मान्यता सही है। Arguments in favour- (1) Clean and renewable energy (2) Reduced dependnce on fossil fuels . (3) Energy security (4) Other vaild argument- Liminations - (1) Generation depends on weather and other natural conditions. Conclusion- Need of today II) Argument in favour - (1) Expansion of irrigated land (2) Crop diversification (3) Development of the rural economy (4) Other valid reasons Conclusion- This Statement is largely correct.	(2+2= 4)	61 अध्याय–5 भूगोल II 71 अध्याय–6
24	(I)अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के कोई भी दो आधार (1) राष्ट्रीय संसाधनों में भिन्नता (2) आर्थिक विकास की प्रवस्था। निष्कर्ष : यह संसाधनों के कुशल उपयोग, आर्थिक विकास तथा देशों के बीच परस्पर निर्भरता को बढ़ाता है। (II) दो समुद्री मार्ग एवं उनका महत्व 1. उत्तरी अटलांटिक समुद्री मार्ग 2. हिन्द महासागर समुद्री मार्ग 3. विद्यार्थी अन्य समुद्री मार्ग भी चुन सकता है उत्तरी अटलांटिक समुद्री मार्ग सर्वोत्तम के कारण (1) विश्व के सर्वाधिक विकसित औघोगिक एवं व्यापारिक क्षेत्रों को जोड़ता है। (2) विश्व के कुल समुद्री व्यापार का बड़ा भाग यहाँ संचालित होता है। Two major bases of International Trade (1) Differences in Resources (2) Level of Economic development. Conclusion- International trade promotes efficient utilization of resources, accelerates economic development. II) Two major sea routes and their importance	2+2+2=6 6	72 अध्याय–8 भूगोल II 61,62,63 अध्याय–7 भूगोल I

	1- North alantic sea route 2- Indian ocean sea route 3- Other valid sea routes are acceptable. Best Routr Reasons- North Allantic Sea Route. 1) Connects most developed induistrial and commercial regions. (2) A large share of global martime trade.		
25	**खण्ड (अ)** प्रत्येक सही चिह्नांकन के लिए 1/2 अंक तथा संबंधित महासागर/समुद्री मार्ग के सही नाम के लिए 1/2 अंक निर्धारित है। **शंघाई Shanghai:** मानचित्र स्थिति चीन का पूर्वी तट (यांग्त्ज़ी नदी का मुहाना)। संबद्ध महासागर/मार्ग प्रशांत महासागर (पूर्वी चीन सागर) / उत्तरी–प्रशांत व्यापार मार्ग। **सिडनी Sydney:** मानचित्र स्थिति ऑस्ट्रेलिया का दक्षिण–पूर्वी तट। संबद्ध महासागर/मार्ग प्रशांत महासागर (तस्मान सागर)/ऑस्ट्रेलियन–एशियाई समुद्री मार्ग। **वैंकूवर (Vancouver)** मानचित्र स्थितिरू कनाडा का पश्चिमी तट (ब्रिटिश कोलंबिया)। संबद्ध महासागर/मार्ग प्रशांत महासागर / उत्तर–प्रशांत समुद्री मार्ग। **केपटाउन (Cape Town)** मानचित्र स्थितिरू दक्षिण अफ्रीका का दक्षिणी छोर। संबद्ध महासागर/मार्ग अटलांटिक महासागर और हिन्द महासागर का संगम / केप समुद्री मार्ग मुंबई (Mumbai) मानचित्र स्थिति भारत का पश्चिमी तट (महाराष्ट्र)। संबद्ध महासागर/मार्ग हिन्द महासागर (अरब सागर) /स्वेज नहर–यूरोप समुद्री मार्ग। **खण्ड (ब) भारत की प्रमुख कोयला क्षेत्र और परिवहन संयोजन (कुल अंक 3)** प्रत्येक सही स्थान प्रदर्शन के लिए 1/2 अंक तथा आंतरिक परिवहन/मार्गों के तार्किक स्पष्टीकरण के लिए 1/2 अंक निर्धारित है। **नेवेली (तमिलनाडु)** संसाधन प्रकार लिग्नाइट कोयला। परिवहन संयोजन यह क्षेत्र रेलमार्गों और राष्ट्रीय राजमार्गों के माध्यम से चेन्नई और तूतिकोरिन बंदरगाहों से जुड़ा है, जिससे तटीय नौवहन द्वारा दक्षिणी राज्यों को कोयला भेजा जाता है। **सिंगरेनी (तेलंगाना)** संसाधन प्रकार गोदावरी घाटी का बिटुमिनस कोयला। परिवहन संयोजन दक्षिण मध्य रेलवे के नेटवर्क और राष्ट्रीय राजमार्गों द्वारा दक्षिण भारत के तापीय विद्युत गृहों और उद्योगों तक आपूर्ति।	1+1+1=3 1+1+1=3	61 अध्याय–7 भूगोल I 60 अध्याय–5 भूगोल II

BSER

	बोकारो (झारखंड) संसाधन प्रकार दामोदर घाटी बेसिन का कोयला। परिवहन संयोजन पूर्व–मध्य रेलवे और सड़क मार्गों का घना संजाल इसे बोकारो इस्पात संयंत्र और झारखंड–पश्चिम बंगाल के औद्योगिक बेल्ट से जोड़ता है। **कोरबा (छत्तीसगढ़)** संसाधन प्रकार हसदेव–अरंड घाटी का प्रमुख ऊर्जा कोयला। परिवहन संयोजनः दक्षिण पूर्व मध्य रेलवे और राष्ट्रीय राजमार्ग के माध्यम से मध्य और पश्चिमी भारत के थर्मल पावर प्लांटों को मालगाड़ियों द्वारा आपूर्ति। **तलचर (ओडिशा)** संसाधन प्रकार महानदी–ब्राह्मणी बेसिन का तापीय कोयला। परिवहन संयोजन पूर्वी तट रेलवे नेटवर्क के साथ–साथ पारादीप और धामरा बंदरगाहों से जोड़कर इसे जलमार्गों/तटीय परिवहन द्वारा दक्षिण एवं पश्चिमी भारत के तटीय संयंत्रों तक पहुँचाया जाता है।		

BSER