No. of Printed Pages - 16 (World Map + India Map)

SS-14-Geog.

भूगोल (GEOGRAPHY) उच्च माध्यमिक परीक्षा, 2022

समय : 2 घण्टे 45 मिनट पूर्णांक : 56

परीक्षार्थियों के लिए सामान्य निर्देश :

GENERAL INSTRUCTIONS TO THE EXAMINEES:

- (1) परीक्षार्थी सर्वप्रथम अपने प्रश्न-पत्र पर नामांक अनिवार्यतः लिखें ।

 Candidate must write first his / her Roll No. on the question paper compulsorily.
- (2) सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं।

 All the questions are compulsory.
- (3) प्रत्येक प्रश्न का उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका में ही लिखें।

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

(4) जिन प्रश्नों में आन्तरिक खण्ड हैं, उन सभी के उत्तर एक साथ ही लिखें।

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

(5) प्रश्न-पत्र के हिन्दी व अंग्रेजी रूपांतरण में किसी प्रकार की त्रुटि/अंतर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को सही मानें।

If there is any error / difference / contradiction in Hindi & English versions of the question paper, the question of Hindi version should be treated valid.

(6) प्रश्न का उत्तर लिखने से पूर्व प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

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

खण्ड - अ

SECTION - A

1. बहुविकल्पीय प्रश्न :

Multiple Choice Questions:

- (i) ग्रामीण बस्तियों में वृत्ताकार प्रतिरूप पाया जाता है
 - (अ) नदियों के सहारे
 - (ब) सड़कों के सहारे
 - (स) झीलों व तालाबों के चारों ओर
 - (द) नहरों के सहारे

In rural settlements circular pattern found -

- (A) Along rivers
- (B) Along roads
- (C) Around lakes and tanks
- (D) Along canals

SS-14-Geog.

1

(ii)	मेग	ा नगर की जनसंख्या कितनी होती है ?				
	(अ) 1 लाख से कम जनसंख्या	(ब)	10 लाख से 50 लाख जनसंख्या		
	(स) 50 लाख से अधिक जनसंख्या	• • •	1 लाख से 10 लाख जनसंख्या		
		nat is the population of Mega City	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		1	
	(\mathbf{A})	Population less than one lakh	(B)	10 lakhs to 50 lakhs population		
	(C)	Population more than 50 lakhs		1 lakh to 10 lakhs population		
(iii)	"नव	ानिश्चयवाद" संकल्पना किसने प्रतिपादित	की है	?		
) ग्रिफिथ टेलर		रैटजेल		
	(स)	एलन सी. सैंपल	(द)	विडाल-डी-ला ब्लाश		
	Who propounded the concept of "Neodeterminism"?					
		Griffith Taylor	(B)	Ratzel		
	(C)	Ellen C. Semple	(D)	Vidal-de-la Blache		
(iv)	प्रवार	स का अपकर्ष कारक है –				
	(अ)	राजनीतिक हलचल	(ৰ)	प्राकृतिक आपदाएँ		
	(स)	महामारियाँ	(द) ·	काम के बेहतर अवसर		
	Pull	factor of Migration is -			1	
	(A)	Political turmoil	(B)	Natural disasters		
	(C)	Epidemics	(D)	Better job opportunities		
(v)		क दृष्टि से संवेदनशील क्षेत्रों में सड़क बन	ाने का	कार्य कौन सा संगठन करता है ?		
	(अ)	राज्य महामार्ग संगठन	(ब) ∙	सीमा सङ्क संगठन		
	(स)	राष्ट्रीय महामार्ग संगठन	(द)	जिला सड़क संगठन		
	Which organisation does the work of road construction in strategically sensitive areas?					
	(A)	State Highways Organisation				
	(B)	Border Road Organisation				
	(C)	National Highways Organisation	1			
	(D)	District Road Organisation				

SS-14-Geog.

(vi)	ज्ञान ३	आधारित उद्योग है –						
	(अ)	सॉफ्टवेयर उद्योग	(ৰ)	पेट्रो-रसायन उद्योग				
	(स)	चीनी उद्योग	(द)	लौह-इस्पात उद्योग				
	Knowledge based industry is -							
	(A)	Software Industry	(B)	Petro-chemical Industries				
	(C)	Sugar Industry	(D)	Iron and Steel Industry				
(vii)	निम्ना	लेखित में से लौह-अयस्क का प्रकार है	:					
	(अ)	लिग्राइट	(ৰ)	यूरेनियम				
	(स)	हेमेटाइट	(द)	बॉक्साइट				
	Whi	ch of the following is a type of in	on-o	re?	1			
	(A)	Lignite	(B)	Uranium				
	(C)	Haematite	(D)	Bauxite				
(viii) खरीप	ь की फसल है –						
		चना	(ৰ)	सरसों				
	(स)	गेहूँ	(द),	चावल				
	Kharif crop is -							
	(A)	Gram	(B)	Mustard				
	(C)	Wheat	(D)	Rice				
(ix)	:) 2011 की जनगणना के अनुसार सर्वाधिक जनघनत्व वाला राज्य कौन सा है ?							
	(अ)	पश्चिम बंगाल	(ৰ)	बिहार				
	(स)	तमिलनाडु	(द),	उत्तर प्रदेश				
	According to 2011 census, which state has the highest population density?							
	(A)	West Bengal	(B)	Bihar				
	(C)	Tamil Nadu	(D)	Uttar Pradesh				

		5					
2.	रिक्त	स्थानों की पूर्ति कीजिए :					
	Fill in the blanks:						
	(i)	विश्व में उच्चतम लिंगानुपात देश का है ।					
		has the highest sex-ratio in the world.	1				
	(ii)	ब्राजील में बागानों को फेजेंडा कहते हैं।					
		plantations in Brazil are called Fazenda.	1				
	(iii)	भारत में वायु परिवहन की शुरुआत सन् में हुई।					
		Air transport in India made a beginning in year	1				
	(iv)	जलसंभर प्रबन्धन के लिए "अरवारी पानी संसद कार्यक्रम" राजस्थान के जिले में चलाया					
		गया ।					
		"Arwari Pani Sansad Program" for watershed management was conducted in					
		district of Rajasthan.	1				
3.	अतिव	नघूत्तरात्मक प्रश्न :					
	Very Short Answer Type Questions:						
	(i)	संचार के व्यक्तिगत साधनों के दो उदाहरण दीजिए।					
		Give two examples of personal means of communication.	1				
	(ii)	फुटकर व्यापार किसे कहते हैं ?					
		What is retail trading?	1				

SS-14-Geog.

[Turn over

(iii) स्थिर जनसंख्या से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by constant population?

1

1

(iv) आप लम्बी दूरी तक तरल व गैसीय पदार्थों के परिवहन के लिए परिवहन की किस प्रणाली का सुझाव देंगे ?

Which mode of transport would you suggest to transport liquid and gaseous substances over a long distance?

खण्ड — ब

SECTION - B

लघूत्तरात्मक प्रश्न :

Short Answer Type Questions:

4. ऊर्जा के समाप्य स्त्रोतों को बचाने के लिए आप किन नवीकरण योग्य ऊर्जा स्त्रोतों का सुझाव देंगे ? किन्हीं दो ऊर्जा स्त्रोतों के नाम लिखिए।

Which renewable energy resources would you suggest to save exhaustible sources of energy? Write the name of any two sources of energy.

3/4 \times 2 = 1½

🤛 भारत में "खनन नगर" के दो उदाहरण लिखिए ।

Write two examples of "Mining Town" in India.

 $\frac{3}{4} \times 2 = \frac{1}{2}$

प्रवास के कोई दो आर्थिक परिणाम लिखिए।

Write any two economic consequences of Migration.

 $\frac{3}{4} \times 2 = \frac{1}{2}$

7. आप कृषि योग्य भूमि के निम्नीकरण के लिए किन कारकों को उत्तरदायी मानते हो ? किन्हीं दो कारकों के नाम लिखिए।

Which factors do you consider responsible for the degradation of cultivable land? Write the name of any two factors. $\frac{3}{4} \times 2 = \frac{1}{2}$

ग्रामीण बस्तियों के किन्हीं दो प्रकारों का उल्लेख कीजिए ।

Mention any two types of rural settlement.

 $\frac{3}{4} \times 2 = \frac{1}{2}$

9. पर्यावरणीय निश्चयवाद से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by environmental determinism?

11/2

10. पर्यटन को प्रभावित करने वाले दो कारकों के नाम लिखिए।

Write the names of two factors affecting tourism.

 $\frac{3}{4} \times 2 = \frac{1}{2}$

ग्रामीण बस्तियों की कोई दो समस्याएँ बताइये ।

State any two problems of rural settlement.

 $\frac{3}{4} \times 2 = \frac{1}{2}$

12. आर्थिक भूगोल के किन्हीं तीन उपक्षेत्रों के नाम लिखिए।

Write the names of any three sub-fields of economic geography.

 $\frac{1}{2} \times 3 = \frac{1}{2}$

SS-14-Geog. [Turn over

13. बाह्य स्रोतन को स्पष्ट कीजिए।

Explain Outsourcing.

11/2

14, "सन्नगर" से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by "Conurbation"?

11/2

15. सीमान्त श्रमिक और मुख्य श्रमिक में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

Differentiate between marginal worker and main worker.

11/2

खण्ड – स

SECTION - C

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न :

Long Answer Type Questions:

16、 "भारतीय राष्ट्रीय जल नीति-2002" की किन्हीं तीन मुख्य विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।

Mention any three key features of the "Indian National Water Policy-2002".

 $1 \times 3 = 3$

अथवा/OR

वर्षा जल संग्रहण के कोई तीन लाभ लिखिए।

Write any three advantages of rain water harvesting.

SS-14-Geog.

17. कच्चे माल पर आधारित किन्हीं तीन उद्योगों का वर्णन कीजिए।

Describe any three industries based on raw material.

 $1 \times 3 = 3$

अथवा/OR

विनिर्माण किसे कहते हैं ? आकार पर आधारित किन्हीं दो उद्योगों की व्याख्या कीजिए।

Define manufacturing. Discuss any two industries based on size.

 $1+1\times2=3$

18. जनसंख्या परिवर्तन के घटक कौन-कौन से हैं ? समझाइये ।

What are the components of population change? Explain it.

 $1 \times 3 = 3$

अथवा/OR

जनसंख्या के वितरण को प्रभावित करने वाले तीन आर्थिक कारकों की व्याख्या कीजिए।

Explain three economic factors affecting the distribution of population.

खण्ड – ट

SECTION - D

निबन्धात्मक प्रश्न:

Essay Type Questions:

19, भारत में चीनी उद्योगों की अवस्थिति व वितरण की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

Explain in detail the location and distribution of Sugar Industries in India.

 $2 \times 2 = 4$

अथवा/OR

भारत में उद्योगों की अवस्थिति को प्रभावित करने वाले किन्हीं चार कारकों की विस्तृत विवेचना कीजिए।

Discuss in detail any four factors affecting the location of industries in India.

 $1 \times 4 = 4$

SS-14-Geog.

Turn over

20. गहन निर्वाह कृषि व विस्तृत वाणिज्य अनाज कृषि की तुलनात्मक विवेचना कीजिए।

Make a comparison between intensive subsistence agriculture and extensive commercial grain farming. $1 \times 4 = 4$

अथवा/OR

रोपण कृषि से आप क्या समझते हैं ? रोपण कृषि की विशेषताओं व क्षेत्रों की विवेचना कीजिए।

What is plantation agriculture? Discuss the characteristics and areas of plantation agriculture.

 $1 + 1\frac{1}{2} \times 2 = 4$

प्रश्न क्रमांक 21 से 22 मानचित्र कार्य से संबंधित हैं। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

Question Nos. 21 to 22 are related to map-work carrying 2 marks each.

विश्व एवं भारत के उपलब्ध कराए गए रेखा-मानचित्रों को उत्तर-पुस्तिका के साथ नत्थी करें।

Attach the given outline maps of World and India with the answer-book.

- 21. दिए गए भारत के रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित ताँबा उत्पादक क्षेत्रों को अंकित कीजिए :
 - (अ) खेतड़ी
 - (ब) उदयपुर
 - (स) सिंहभूम
 - (द) भीलवाड़ा

Mark the location of the following copper production areas on the given outline Map of the India:

 $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

1.31

- (A) Khetri
- (B) Udaipur
- (C) Singbhum
- (D) Bhilwara

SS-14-Geog.

- 22. दिए गए विश्व के रेखा-मानचित्र में निम्नलिखित डेयरी उद्योग क्षेत्रों को अंकित कीजिए :
 - (अ) न्यूजीलैण्ड
 - (ब) उत्तरी-पश्चिमी यूरोप
 - (स) दक्षिणी-पूर्वी ऑस्ट्रेलिया
 - (द) कनाडा

Mark the location of the following dairy farming areas on the given outline Map of the World: $\frac{1}{2} \times 4 = 2$

- (A) New Zealand
- (B) North-Western Europe
- (C) South-Eastern Australia
- (D) Canada