This Question Paper consists of NEW SYLLABUS 46 questions and OLD SYLLABUS 46 questions and 40 printed pages. इस प्रश्न-पत्र में नया पाठ्यक्रम 46 प्रश्न तथा पुराना पाठ्यक्रम 46 प्रश्न तथा कुल 40 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No.							Code No.	60	/ECC	/1
अनुक्रमांक							कोड नं.	UO,		/ 1

SET/सेट A

GEOGRAPHY भूगोल (316)

Day and Date of Examination : (परीक्षा का दिन व दिनांक)	_	
•		
Signature of Invigilators : (निरीक्षकों के हस्ताक्षर)	1	
	2	

General Instructions:

- 1. Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- 2. Please check the Question Paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the Question Paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
- 3. Making any identification mark in the Answer-Book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
- 4. Write your Question Paper code No. 68/ESS/1-A on the Answer-Book.
- 5. (a) The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the languages listed below:
 English, Hindi, Urdu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Manipuri, Assamese, Nepali, Kashmiri, Sanskrit and Sindhi.
 You are required to indicate the language you have chosen to answer in the box provided in the Answer-Book.
 - (b) If you choose to write the answer in the language other than Hindi and English, the responsibility for any errors/mistakes in understanding the question will be yours only.
- 6. In case of any doubt or confusion in the question paper, the English Version will prevail.

सामान्य अनुदेश :

- 1. परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
- 2. कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि प्रश्न-पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है। इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं।
- 3. उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा।
- 4. अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या 68/ESS/1-A लिखें।
- 5. (क) प्रश्न-पत्र केवल हिंदी/अंग्रेजी माध्यम में है। फिर भी, यदि आप चाहें तो नीचे दी गई किसी एक भाषा में उत्तर दे सकते हैं: अंग्रेजी, हिंदी, उर्दू, पंजाबी, बँगला, तिमल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगु, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मिणपुरी, असिमया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिंधी।
 कृपया उत्तर-पुस्तिका में दिए गए बॉक्स में लिखें कि आप किस भाषा में उत्तर लिख रहे हैं।
 - (ख) यदि आप हिंदी एवं अंग्रेजी के अतिरिक्त किसी अन्य भाषा में उत्तर लिखते हैं तो प्रश्न को समझने में होने वाली त्रृटियों/गलतियों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी।
- 6. प्रश्नपत्र में किसी भी प्रकार के संदेह अथवा दुविधा की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य होगा।

68/ESS/1-316-A]



IMPORTANT INSTRUCTIONS

- This Question Paper Booklet contains two Question Papers one based on revised study material marked as NEW SYLLABUS and the other based on pre-revised study material marked as OLD SYLLABUS.
- 2. **NEW SYLLABUS** is for those candidates who have registered for 2023-2024 (Stream-I, Block-I) admission and are appearing in October-2024 Examinations.
- 3. OLD SYLLABUS is for those candidates who had registered before 2023-24 (Stream-I, Block-I) admission.
- **4.** Candidates are to answer only one Question Paper from the given two Question Papers.
- 5. Candidates are not allowed to mix questions from the given two Question Papers.

महत्वपूर्ण निर्देश

- 1. इस प्रश्न-पत्र पुस्तिका में दो प्रश्न-पत्र हैं एक संशोधित अध्ययन सामग्री पर आधारित है जिस पर 'नया पाठ्यक्रम' अंकित है तथा दूसरा संशोधन से पूर्व अध्ययन सामग्री पर आधारित है जिस पर 'पुराना पाठ्यक्रम' अंकित है।
- 2. नया पाठ्यक्रम उन परीक्षार्थियों के लिए है जिनका नामांकन 2023-2024 (स्ट्रीम-I, ब्लॉक-I) में हुआ है तथा जो अक्टोबर 2024 परीक्षा में बैठने जा रहे हैं।
- 3. पुराना पाठ्यक्रम उन परीक्षार्थियों के लिए है जिनका नामांकन 2023-24 (स्ट्रीम-I, ब्लॉक-I)के पहले हुआ है।
- 4. परीक्षार्थी दिए गए दो प्रश्न-पत्रों में से केवल एक प्रश्न-पत्र से ही उत्तर लिखें।
- 5. परीक्षार्थी को दो प्रश्न-पत्रों के प्रश्नों को मिलाकर उत्तर देने की अनुमित नहीं है।

[Contd...

NEW SYLLABUS / नया पाठ्यक्रम

GEOGRAPHY

भूगोल (316)

Time : 3 Hours] [Maximum Marks : 80 समय : 3 घण्टे] [पूर्णांक : 80

Note:

- (i) This question paper consists of **46** questions in all.
- (ii) All questions are compulsory.
- (iii) Marks are given against each question.
- (iv) (a) Q. No. 1 to 16 Multiple Choice Questions (MCQs) carrying 1 mark each. Select and write the most appropriate option out of the four options given in each of these questions.
 - (b) Q. No. 17 to 20 are Objective Type map based Questions carrying 1 marks each. Question for Visually Impaired candidate in lieu of question no. 17-20 have been given. You have to attempt only one of the given choices in such questions. Q.No. 21 to 30 Objective type questions carry 2 marks each (with 2/4 sub-parts of 1 mark each). Attempt these questions as per the instructions given for each of the questions 21-30.
 - (c) Q.No. **31 to 40** Very Short questions carrying **02** marks each to be answered in the range of **30 to 50** words. Question No. **36** and **37** are map based questions. Question for Visually Impaired candidate in lieu of question no. **36** and **37** have been given.
 - (d) Q.No. **41 to 45** Short Answer type questions carrying **03** marks each to be answered in the range of **50** to **60** words.
 - (e) Q.No. **46** Long Answer type question carrying **05** marks to be answered in the range of **80** to **120** words.

निर्देश :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में कुल 46 प्रश्न हैं।
- (ii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (iii) प्रत्येक प्रश्न के सामने अंक दिये गये हैं।
- (iv) (a) प्रश्न संख्या 1 से 16 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं, जो प्रत्येक 1 अंक का है। इन प्रश्नों में प्रत्येक में दिये गये चार विकल्पों में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिये और लिखिए।
 - (b) प्रश्न संख्या 17 से 20 वस्तुनिष्ठ प्रकार के मानचित्र आधारित प्रश्न हैं, जो प्रत्येक 1 अंक का है। दृष्टिबाधित परीक्षार्थी के लिए प्रश्न संख्या 17 से 20 के स्थान पर प्रश्न दिए गए हैं। ऐसे प्रश्नों में से दिए गए विकल्पों में से केवल एक का उत्तर दें।
 - प्रश्न संख्या 21 से 30 तक वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक के 2 अंक हैं (2/4 उपभागों के साथ प्रत्येक का 1 अंक)। प्रश्न संख्या 21 से 30 प्रत्येक में दी गई सूचनाओं के अनुसार इन प्रश्नों के उत्तर दें।
 - (c) प्रश्न संख्या 31 से 40 अति लघु प्रश्न हैं, प्रत्येक के 02 अंक हैं और उत्तर की सीमा 30 से 50 शब्द है। प्रश्न संख्या 36 एवं 37 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं। दृष्टिबाधित परीक्षार्थी के लिए प्रश्न संख्या 36 37 के स्थान पर प्रश्न दिए गए हैं।
 - (d) प्रश्न संख्या **41** से **45** लघु उत्तरीय प्रकार का प्रश्न हैं, प्रत्येक के **03** अंक हैं और उत्तर की सीमा **50** से **60** शब्द है।
 - (e) प्रश्न संख्या 46 दीर्घ उत्तरीय प्रकार का प्रश्न है, इसके 05 अंक हैं और उत्तर की सीमा 80 से 120 शब्द है।

回 [Contd...

NOTE / निर्देश:

(1) Answers of all questions are to be given in the Answer-Book given to you.

सभी प्रश्नों के उत्तर आपको दी गयी उत्तर पुस्तिका में ही लिखें।

(2) 15 minutes time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 02.15 p.m. From 02.15 p.m. to 02.30 p.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण दोपहर में 02.15 बजे किया जाएगा। 02.15 बजे से 02.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।

	कोई र	उत्तर नहीं लिखेंगे।						
1.	(A)	among the following Griffith Taylor (B) लेखित में से किसने भूगोल घ ग्रिफ़िथ टेलर (B)	Eratosthenes	(C) गहली ब	Humboldt	time ? (D)	Carl Ritter कार्ल रिटर	1
2.	of m (A) निम्नि आधुरि	among the following odern geography on th Ratzel (B) लिखित में से सच्चे अर्थों में नेक भूगोल की संरचना का f रत्ज़ेल (B)	ne foundations lai Carl Ritter पहला भूगोलवेत्ता कौ	d dov (C) न था f	vn by the classi Humboldt	ical geog (D)	graphers ? Emmanuel Kant	1
3.	(A) (C)	exogenous process tha Earthquake Plate Movement की सतह को आकार देने व भूकंप प्लेट संचलन	(B) (D)	Land Volc	d Degradation ano ——— निम्नीकरण			1
4.	(A) (B) (C) (D)	ose the correct pair from Mountains Folded Mountains Block Mountains Dome Mountains Accumulation Mountains	Examples Weald Alps Vesuvius tains Fujiyama					1
	(A) (B) (C) (D)	पर्वत विलित पर्वत ब्लॉक पर्वत डोम पर्वत संचय पर्वत	उदाहरण वील्ड आल्प्स विसुवियस फ़जी यामा					
	` /		۵,					

68/ESS/1-316-A]

[Contd...

(A) 82° 30′ West (B) 82° 30′ E		(C) 78° 30′ West (D) 87° 30′ East
निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का मानक या	_	_
(A) 82° 30′ पाश्चम (B) 82° 30′ पू	त्र	(C) 78° 30' पश्चिम (D) 87° 30' पूर्व
Read the forest related information gi	ven in	the box carefully and choose the correct option.
Found in areas receiving more than 2		of rainfall
Γrees reach heights of 60 meters or m Forests have dense and mixed vegetat		all types
(A) Tropical evergreen (C) Tidal forest	(B) (D)	Tropical Deciduous Mountainous forest
e) - गाववा गिराहर गॉक्स में दी गयी वन संबंधित सूचनाओं को ध्या	\ /	
200 सेमी. से अधिक वर्षा वाले क्षेत्रों में पाये जा		<u> </u>
ोड़ 60 मीटर या उससे भी अधिक उँचाई तक		
वनों में सभी प्रकार की घनी और मिश्रित वनर्स्पा	•	
A) उष्णकटिबंधिय सदाहरित	(B)	<u>''</u>
	(/	पर्वतीय वन
C) ज्वारीय वन	(D)	पवताय वन
n India, 11 September is celebrated a	s:	
A) World Environment Day	(B)	National Forest Martyrs Day
C) Tree Protection Day	(D)	Plantation Day
भारत में, 11 सितम्बर को किस रूप में मनाया उ	नाता है ?	
A) विश्व पर्यावरण दिवस	(B)	राष्ट्रीय वन शहीद दिवस
C) वृक्ष सुरक्षा दिवस	(D)	वृक्षारोपण दिवस
wan as the items of suggest victor in	o in In	die in the order from most to least and shoose
the correct option.	ве ш п	dia in the order from most to least and choose
(1) Domestic	(2)	Industry
3) Irrigation	(4)	Energy
A) (1), (2), (3), (4)	(B)	(2), (1), (4), (3)
C) $(3), (2), (4), (1)$		(4), (3), (2), (1)
	आधक	से कम के क्रम में व्यवस्थित कीजिए और सही विकल्प का
वयन कोजिए।		
(1) घरेलू	(2)	उद्योग
(3) सिंचाई	(4)	ऊर्जा
(A) (1), (2), (3), (4)	(B)	
C) (3), (2), (4), (1)	(D)	(4), (3), (2), (1)
Гhe crops grown in Rabi season in In	dia are	
A) Moong, Peanuts	(B)	Maize, Sorghum
(C) Wheat, Gram	(D)	Cantaloupe, Watermelon
भारत में रबी की फसल में उगाया जाता है :	, ,	-
(A) मूंग, मूंगफली	(B)	मक्का, ज्वार
(C) गेहुँ, चना	(D)	खरबूजा, तरबूज
, / Q	(')	
SS/1-316-A]	5	器整 [Conto

Unnati Educations 9899436384, 9654279279

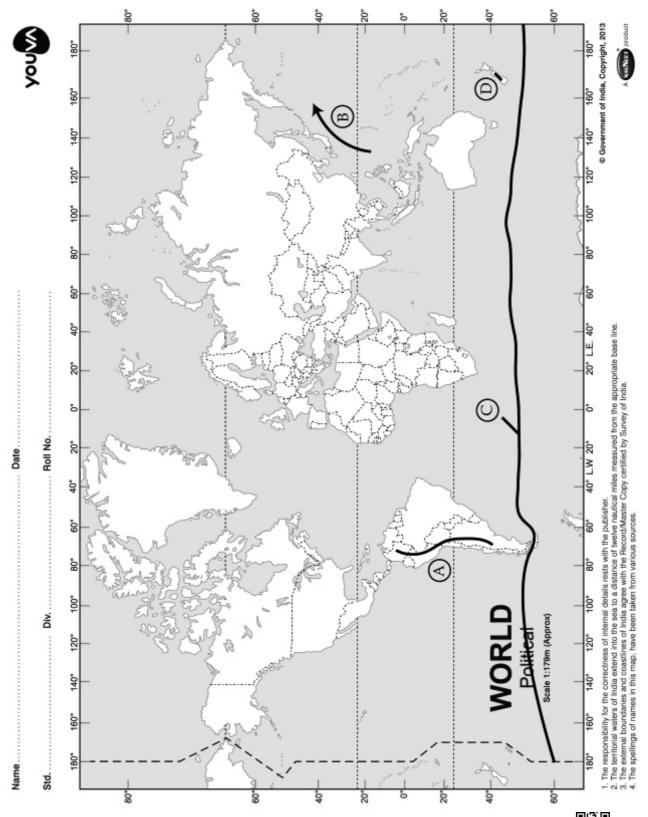
10.	(i) (ii) (iii) (iv) (A) (C)	ch Column I with Column I (Minerals) Iron Manganese Bauxite Coal (i)-(c), (ii)-(a), (iii (i)-(b), (ii)-(c), (iii I का मिलान स्तंभ II स्तंभ I (खनिज) लौहा मेंगनीज बॉक्साइट कोयला (i)-(c), (ii)-(a), (iii (i)-(b), (ii)-(a), (iii	i)-(d), (i)-(a), (से कीर्ा i)-(d), ((a) (b) (c) (d) (iv)-(b) (iv)-(d) जए और सही (a) (b) (c) (d) (iv)-(b)	Colu (Maj Chhi Singa Ratn Amre (B) (D) विकल्प स्तंभ	mn II or Mi indwa rauli agiri eli (i)-(a (i)-(d r का च II ख खा हां हां ती (i)-(a	nes) .ra), (ii)-(b), (iii)-(c), (ii)-(b), (iii)-(c यन कोजिए।), (iv)-(), (iv)-(a) d)		1
11.	Choo (A) (B) (C) (D)	ose the correct op Birth rate — Dea Birth rate + Dea Birth rate — Dea Birth rate + Dea ख्या की वास्तविक वृति जन्मदर — मृत्युदर जन्मदर + मृत्युदर जन्मदर + मृत्युदर जन्मदर + मृत्युदर -	tion re ath rat ath rat ath rat ath rat द्ध की ग	elated to ca te te + in mig e – in mig nणना से संबंधि त प्रवास – नि	gratior gratior gratior स्वत सही	ion of 1 — or 1 — or विकल	actual growth It migration It migration	of pop	,		1
12.	(A) (C)	ch of the followin Soil Topography लेखित में से कौन-सा मृदा स्थलाकृति		1 ,	(B) (D)	Clim Avai त करने जलव	ate lability of natur वाला भौतिक कार	al reso क नहीं है	urces		1
13.	(A) निम्नरि	ording to 2021, wh Kerala लेखित में से किस राज् केरल	(B) य का म	Karnataka	1	(C)	Maharashtra	(D)	Gujara		1
68/I	SS /1	1-316-A 1		6						■③ ■ *** [Co	ntd

Unnati Educations 9899436384, 9654279279

14.	The main development goal of the Mill	lenniu	m Development Goals (MDGs) is :	1
	(A) Economic development only	_		
	(B) Environmental development only(C) Economic and environmental development		mont	
	(C) Economic and environmental dev(D) Economic and social development	_	Hent	
	सहस्त्राब्दी विकास लक्ष्य (MDGs) का प्रमुख वि		लक्ष्य है •	
	(A) केवल आर्थिक विकास	1 1/1 (1		
	(B) केवल पर्यावरणीय विकास			
	(C) आर्थिक एवं पर्यावरणीय विकास			
	(D) आर्थिक और सामाजिक विकास			
	(D) जाविक जार सामाजिक विकास			
15.	Read the pillars of Sustainable Develop	oment	Goals carefully and choose the correct option.	1
	(I) Human stability	(II)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	(III) Environmental stability	(IV)	Cultural stability	
	Options: (A) Only (I), (II) and (III) are correct	(B)	Only (II), (III) and (IV) are correct	
			Only (I), (III) and (IV) are correct	
	सतत विकास लक्ष्य के स्तंभों को ध्यानपूर्वक पढ़ि			
	(I) मानव स्थिरता	(II)		
	(III) पर्यावरणीय स्थिरता	(IV)	सांस्कृतिक स्थिरता	
	विकल्प:	, ,	•	
	(A) केवल (I), (II) व (III) सही हैं।	(B)	केवल (II), (III) व (IV) सही हैं।	
	(C) केवल (I), (II) व (IV) सही हैं।	(D)	केवल (I), (III) व (IV) सही हैं।	
	_			_
16.	Two statements are given below as Ass carefully and choose the correct option		(A) and Reason (R). Read both the statements	1
			water in air, lower will be the density of air.	
			ater is less than the average molecular weight of	
	dry air.		Ç	
	Options:	L1	muset suplemation of (A)	
	(A) Both (A) and (R) correct. (R) is t (B) Both (A) and (R) are correct. (R)		<u>. </u>	
	(C) (A) is correct and (R) is incorrect		t the correct explanation of (11).	
	(D) (A) is incorrect and (R) is correct			
	नीचे दो कथन अभिकथन (A) और कारण (R) वि	देए गए	हैं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और सही विकल्प का	
	चयन कीजिए।			
	अभिकथन (A): वायु में जलवाष्य की सांद्रता	ा जितर्न	ो अधिक होगी वायु का घनत्व उतना कम होगा।	
	कारण (R) : पानी का आण्विक भार शुष्ट	ऋ हवा	के औसत आण्विक भार से कम है।	
	विकल्प :			
	(A) दोनों (A) व (R) सही हैं। कारण (R), (A)	की स	ही व्याख्या है।	
	(B) दोनों (A) व (R) सही हैं। कारण (R), (A)	की स	ही व्याख्या नहीं है।	
	(C) (A) सही है और (R) गलत है।			
	(D) (A) गलत है और (R) सही है।			
	• •			

[Contd...

Note: Study the given map carefully and answer map based question numbers 17, 18, 19, 20. सूचना: दिए गए मानचित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और मानचित्र आधारित प्रश्न संख्या 17, 18, 19, 20 का उत्तर लिखिए।



68/ESS/1-316-A]

Contd...

Unnati Educations 9899436384, 9654279279

17.		tify the mountair Andes	n mark (B)	ked 'A' on the ma Rocky	np. (C)	Alps	(D)	Ural	1
	मानि	त्रत्र पर अंकित 'A' प	र्वत की	पहचान कीजिए।					
	(A)	एंडीज	(B)	रॉकी	(C)	आल्पस्	(D)	यूराल	
18.		tify the current n Mozambique	narked (B)	l 'B' on the map. Kuroshio	(C)	Norway	(D)	Gulf Street	1
	` '	वत्र पर अंकित 'B' ज	` '		(0)	1 to 1 to a y	(2)	oun street	
	(A)	मोज़ाम्बिक	(B)	क्यूरोशियो .	(C)	नॉर्वे	(D)	गल्फ स्ट्रीट	
19.		•		the 'C' isotherm		-			1
				खा के तापमान की पह		•	(-)	• • • •	
	(A)	5° C	(B)	10° C	(C)	15° C	(D)	20° C	
20.	Iden	tify the grassland	l biom	e 'D' on the map					1
20.		Velds	(B)	Pampas	(C)	Downs	(D)	Canterbury	•
	` /		` '	ा दान बायोम की पहचा	` '		()	J	
	(A)	वेल्ड्स	(B)	पंपास	(C)	डाउन्स	(D)	कैंटरबरी	
Note	:	Following ques		are for the Visua	lly In	npaired candidate	in li	eu of question no.	
सूचना	· :			दुष्टिबाधित परीक्षार्थि	यों के	लिए प्रश्न संख्या 17	, 18, 1	9, 20 के स्थान पर हैं।	
17.				located in South		·		,	1
17.	(A)		инант (В)	Rocky	(C)	Alps	(D)	Ural	1
	` /	ा अमेरिका में स्थित ब	` '	•	(0)	7 11 p 5	(2)	Olui	
	(A)	 एंडीज	(B)	रॉकी	(C)	आल्पस्	(D)	यूराल	
	(A)	५७। ज	(D)	राजग	(C)	ગાર નશ્	(D)	ત્ર ાલ	
18.	Nam	ne the warm Paci	fic Oc	ean current.					1
	(A)	Mozambique	(B)	Kuroshio	(C)	Norway	(D)	Gulf Street	
	प्रशांत	महासागरीय गर्म धारा	का ना	म बताइए।					
	(A)	मोज़ाम्बिक	(B)	क्यूरोशियो	(C)	नॉर्वे	(D)	गल्फ स्ट्रीट	
19.	The	average temperat	ure at	: 40° latitudes in t	he No	orthern Hemisphe	re is :		1
		गोलार्ध में 40° अक्षांश				r			
		5° C	(B)	10° C	(C)	15° C	(D)	20° C	
20.	Nam	ne the grassland l	ocated	l in New Zealand	l .				1
		Velds	(B)	Pampas	(C)	Downs	(D)	Canterbury	
	न्यूजी	लैंड में स्थित घास के	मैदान व	का नाम बताइए <i>।</i>				•	
	(A)	वेल्ड्स	(B)	पंपास	(C)	डाउन्स	(D)	कैंटरबरी	
68/E	SS/1	1-316-A]		9				OG.O E E [Cont	d
	-	=		4: E	۸.	ıcati			
				ALI E	y l	16ali	U	113	

9899436384, 9654279279

21.	Ans	wer the following questions in one or two w	vords.			2	
	(a)	Name the process of weakening and break	king of r	ocks.			
	(b)	Name the process of removing, lifting and dust by winds.	blowing	dry a	nd loose particles of sa	and and	
	निम्न	लिखित प्रश्नों का एक या दो शब्दों में उत्तर दीजिए।					
	(a)	चट्टानों के कमजोर होकर टूटने की प्रक्रिया का नाम लि	ाखिए।				
	(b)	पवनों द्वारा रेत और धूल के सूखे और ढीले कणों को	हटाने, उठा	ने व उ	ड़ाने की क्रिया का नाम लिरि	ब्रए।	
22.	Fill:	in the blanks with appropriate words:				2	
	(a)	is the principal body of the Sustainable Development Goals with the r				ing the	
	(b)	It is a set of agreements on 17 universal countries at the 70 th session of				om 193	
	उपयु	क्त शब्दों से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :					
	(a)	भारत सरकार का प्रमुख निकाय है जें	ो प्रत्येक त	लक्ष्य से	जुड़े मंत्रालय के साथ सत	त विकास	
		लक्ष्यों का समन्वय कर रहा है।					
	(b)	सितंबर 2015 को आयोजित के 70 वें		3 देशों	के विश्व नेताओं द्वारा अपना	ए गए 17	
		सार्वभौमिक लक्ष्यों पर किए गए समझौतों का समूह है।	l				
23.	Mat	ch Column I with Column II and choose th	ne correc	t opti	on.	$\frac{1}{2}$ x4 = 2	<u>.</u>
		Column I			Column II		
	(a)	Major port of Gujarat		(i)	Kochi		
	(b)	Eastern Terminal Station of East-West Cor	ridor	(ii)	Palampur		
	(c)	Major airport in Kerala North Terminal Station of North-South Co	annidan	(iii)	Kandla Guwahati		
	(d)	North Terminal Station of North-South Co	orridor	(iv) (v)	Srinagar		
				(vi)	Silchar		
				` ′	Tuticorin		
				()			
	कॉल	ाम I का सही मिलान कॉलम II से कीजिए। कॉलम I		_ <u>~</u>	- 11		
			(1)	कॉल			
	(a)	गुजरात का प्रमुख बंदरगाह	(i)	कोच्चि			
	(b)	पूर्व-पश्चिम गलियारे का पूर्वी टर्मिनल स्टेशन	(ii)	पालम			
	(c)	केरल स्थित प्रमुख हवाई अड्डा	(iii)	कांडल			
	(d)	उत्तर-दक्षिण गलियारे का उत्तरी टर्मिनल स्टेशन	(iv)	गुवाहा			
			(v)	श्रीनग			
			(vi)	सिलच			
			(vii)	तूतीक	ोरिन		
						3.□	

[Contd...

Read the given paragraph carefully and answer the following questions in one or two 24. words.

An area which has homogenous climatic characteristics and has geographic continuity is known as climate regions. To create similar types of climate regions, various attempts have been made by the scholars but there is no single perfect classification available. It is believed that Greek philosopher, Aristotle, probably made the first attempt to classify Earth's climate on the basis of insolation. He divided the world into three thermal zones viz. torrid zone, temperate zone and frigid zone.

- (a) What type of climate is there in the polar region?
- What type of climate is there in the equatorial region? (b)

दिए गए पैराग्राफ को ध्यान से पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए।

ऐसा क्षेत्र जिसमें समरूप जलवायु विशेषताएँ तथा भौगोलिक निरंतरता पाई जाती है, उसे जलवायु क्षेत्र के रूप में जाना जाता है। समान प्रकार के जलवायु क्षेत्रों की पहचान करने के लिए, विभिन्न विद्वानों द्वारा विभिन्न प्रयास किए गए हैं लेकिन अभी तक कोई सटीक वर्गीकरण उपलब्ध नहीं है। यह माना जाता है कि ग्रीक दार्शनिक, अरस्तु ने संभवत: सूर्यातप के आधार पर पृथ्वी की जलवायु को वर्गीकृत करने का सर्वप्रथम प्रयास किया था। उन्होंने दुनिया को तीन तापीय क्षेत्रों में विभाजित किया अर्थात् उष्णकटिबंधीय क्षेत्र, समशीतोष्ण क्षेत्र तथा शीत कटिबंधीय क्षेत्र।

- ध्रुवीय क्षेत्र में किस प्रकार कि जलवायु है? (a)
- भूमध्यरेखीय क्षेत्र में किस प्रकार कि जलवायु है? (b)
- 25. Answer the following questions in **one** or **two** words.
 - Write the name of the father of Green Revolution. (a)
 - Write the name of the father of White Revolution.

निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए।

- हरित क्रांति के जनक का नाम लिखिए। (a)
- श्वेत क्रांति के जनक का नाम लिखिए।
- 26. Answer the following questions in **one** or **two** words.

The amount of salt dissolved in sea water is called _____ (a)

11

Which salt has the highest amount dissolved in sea water?

निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए।

- समुद्री जल में घुलित नमक की मात्रा को कहते हैं: (a)
- समुद्र जल में घुलित किस लवण की मात्रा सर्वाधिक है?

68/ESS/1-316-A]

Contd...

2

2

27.	Mat	ch Column I with Column II correctly.			x4=2
		Column I		Column II	
	(a)	A factor affecting atmospheric pressure	(i)	Bora	
	(b)	Factor affecting the speed of wind	(ii)	Pole	
	(c)	A local hot dry strong wind	(iii)	The Earth's internal temperature Shell	
	(d)	A local cold dry winter wind	(iv) (v)	Coriolis force	
			(vi)	Water Vapour	
			(vii)	Fohn	
	ക്	ाम I का सही मिलान कॉलम II से कीजिए।			
	प्रारा	कॉलम I		कॉलम II	
	(a)	वायुमंडल दाब को प्रभावित करने वाला एक कारक	(i)	बोरा	
	(b)	पवन की गति को प्रभावित करने वाला कारक	(ii)	धुव	
	` ,	एक स्थानीय गरम शुष्क तेज हवा	` ,	^{ग्रुच} पृथ्वी का आंतरिक तापमान	
	(c)	एक स्थानीय ठंडी शुष्क सर्द हवा	(iii)	शैल	
	(d)	एक स्थानाय ठडा शुष्क सद हवा	(iv)		
			(v)	कोरिओलिस बल	
			(vi)	जलवाष्प	
			(vii)	फॉन	
28.	Ans	wer the following questions by filling in th	e blar	nks with appropriate words.	2
	(a)	increases the volume of water safely.	at rive	er ports so that large ships can sail	
	(b)	The pattern of ocean circulation matches the	ne	pattern of the Earth.	
	निम्न	लिखित प्रश्नों का उत्तर उपयुक्त शब्द द्वारा रिक्त स्थानं	ों की पृ	र्त्ति द्वारा दीजिए।	
	(a)	से नदी बंदरगाहों पर पानी का आयतन ब कर सकते हैं।	ढ़ जाता	है जिससे बड़े जहाज सुरिक्षत रूप से नौकायान	
	(b)	महासागरीय परिसंचारण का स्वरूप पृथ्वी के	परि	रसंचरण स्वरूप से मेल खाता है।	
29.	Ans	wer the following questions in one or two	words		2
_,,	(a)	Give an example of the depositional plain for			_
	(b)	The Canadian Shield is an example of what		•	
	निम्न	लिखित प्रश्नों का उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए।	, 1	-	
	(a)	भारत में नदी द्वारा निर्मित निक्षेपणात्मक मैदान का उदाह	रण दीजि	ग ए।	
	(b)	कनाडियन शील्ड किस प्रकार के मैदान का उदाहरण है	?		
60 /1	E CC /:	1-316-A l 12		整数 [Co	ntd
00/1	L33/	1-316-A] 12			111U

Unnati Educations 9899436384, 9654279279

30. Read the given paragraph carefully and answer the following questions.

The climate of an area is influenced by the distance from the equator. The places located near the equator are warmer than the places located away from it. Equatorial areas receive more heat as intense vertical sun rays fall on a small area wheras Temperate and Polar Regions receive slant rays which are less intense. Maldives is located near the equator which experiences a hot climate whereas Switzerland is situated far away and has a cold climate.

- (a) Why does the equatorial region receive more heat?
- (b) Why is Switzerland colder than Maldives?

दिए गए पैराग्राफ को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

किसी क्षेत्र की जलवायु उसकी अक्षांशीय स्थित से प्रभावित होती है। भूमध्य रेखा तथा इसके आस-पास स्थित स्थान इससे दूर स्थित स्थानों की तुलना में गर्म होते हैं। इसका कारण विभिन्न अक्षांशों पर स्थित स्थानों पर प्राप्त सूर्यातप की मात्रा में भिन्नता है। भूमध्यरेखीय क्षेत्रों को अधिक उष्मा प्राप्त होती है क्योंकि यहाँ सूर्य की तीव्र और ऊर्ध्वाधर किरणें एक छोटे से क्षेत्र पर पड़ती हैं तथा उन्हें एक छोटे क्षेत्र को गर्म करना होता है। जबिक समशीतोष्ण और ध्रुवीय क्षेत्रों को तिरछी किरणें प्राप्त होती है जिनकी तीव्रता कम होती है तथा उन्हें एक बड़े क्षेत्र को गर्म करना होता है। मालदीव भूमध्य रेखा के पास स्थित है जो गर्म जलवायु का अनुभव करता है जबिक स्विट्जरलैंड दूर स्थित है और वहां की जलवायु ठंडी है।

- (a) भूमध्य रेखीय क्षेत्र को अधिक उष्मा क्यों प्राप्त होती है?
- (b) स्विट्जरलैंड मालदीव कि अपेक्षा ठंडा क्यों है?
- 31. The tourist places of India like Shimla, Nainital etc. are located in which range of the Himalayas?

 Name the northernmost and highest range of the Himalayas.

 भारत के पर्यटन स्थल जैसे शिमला, नैनीताल आदि हिमालय की किस श्रेणी में स्थित हैं? हिमालय की सबसे उत्तरी एवं सबसे ऊँची श्रेणी का नाम लिखिए।
- 32. Explain the importance of minerals in human life in two points. मनुष्य के जीवन में खनिज के महत्व को दो बिंदुओं में स्पष्ट कीजिये।
- 33. Explain the importance of foreign investment in Indian economy in two points. भारत की अर्थव्यवस्था में विदेशी निवेश के महत्व को दो बिंदुओं में स्पष्ट कीजिये।
- **34.** Explain any two achievement of Millennium Development Goals. सहस्राब्दी विकास लक्ष्यों की किन्हीं दो उपलब्धियों को स्पष्ट कीजिये।
- 35. Explain two main objectives of the Earth Summit in 1992. 1992 में पृथ्वी सम्मेलन के दो प्रमुख उद्देश्यों को स्पष्ट कीजिए।
- **36.** In the given physical map of India, mark the following with appropriate symbols and write their names.
 - (a) The main river of Rajasthan which falls in the Rann of Kutch.
 - (b) Highest peak of Himalaya in India.

दिए गए भारत के प्राकृतिक मानचित्र में निम्नलिखित को उपयुक्त चिन्ह से अंकित कीजिए और उनका नाम लिखिए।

- (a) राजस्थान की प्रमुख नदी जो कच्छ के रण में गिरती है।
- (b) भारत में हिमालय की सबसे ऊँची चोटी।

[Contd...

2

2

2

2

Note: The following questions are in place of question number 36 only for Visually Impaired candidates.

- Write the name of the main river of Rajasthan which falls in the Rann of Kutch.
- Write the name of the highest peak of Himalaya in India.

निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 36 के स्थान पर है। नोट :

- राजस्थान की प्रमुख नदी का नाम लिखिए जो कच्छ के रण में गिरती है।
- भारत में हिमालय की सबसे ऊँची चोटी नाम लिखिए। (b)
- 37. In the given physical map of India, mark the following with appropriate symbols and write their names.
 - Narmada River (a)

A strait between India and Srilanka (b)

दिए गए भारत के प्राकृतिक मानचित्र में निम्नलिखित को उपयुक्त चिन्ह से अंकित कीजिए और उनका नाम लिखिए।

नर्मदा नदी (a)

भारत और श्रीलंका के मध्य एक जलडमरुमध्य

Note: The following questions are in place of question number 37 only for Visually Impaired candidates.

- Write the name of the river that flows parallel to the Narmada river and falls into (a) the Arabian Sea.
- Write the name of the strait between India and Srilanka.

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 37 के स्थान पर है।

- नर्मदा नदी के समानान्तर बहने वाली तथा अरब सागर में गिरने वाली नदी का नाम लिखिए। (a)
- भारत और श्रीलंका के मध्य एक जलडमरुमध्य के नाम लिखिए। (b)
- Name two states which have achieved the highest score in the index due to tackling hunger 38. and improving the quality of students.

भूख से निपटने और छात्रों की गुणवत्ता में सुधार के कारण सूचकांक में उच्चतम स्कोर को हासिल करने वाले दो राज्यों का नाम लिखिए।

39. Describe two important characteristics of dry deciduous forests in India.

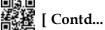
भारत में शुष्क पर्णपाती वन की दो प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

- **40**. Answer the following questions based on the given map.
 - Name the state having maximum number of wildlife sanctuaries.
 - Name the North Eastern state of India which has 11 wildlife sanctuaries.

दिए गए मानचित्र के आधार पर निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- सबसे अधिक वन्यजीव अभयारण्य वाले राज्य का नाम लिखिए। (a)
- भारत के उत्तर पूर्वी राज्य का नाम लिखिए जहाँ 11 वन्यजीव अभयारण्य हैं। (b)

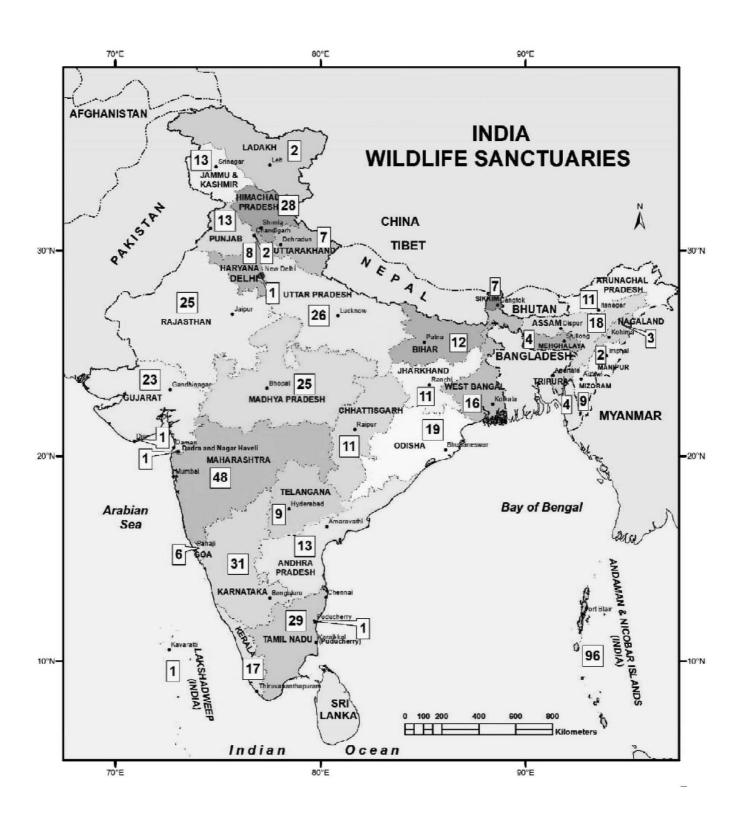
68/ESS/1-316-A]



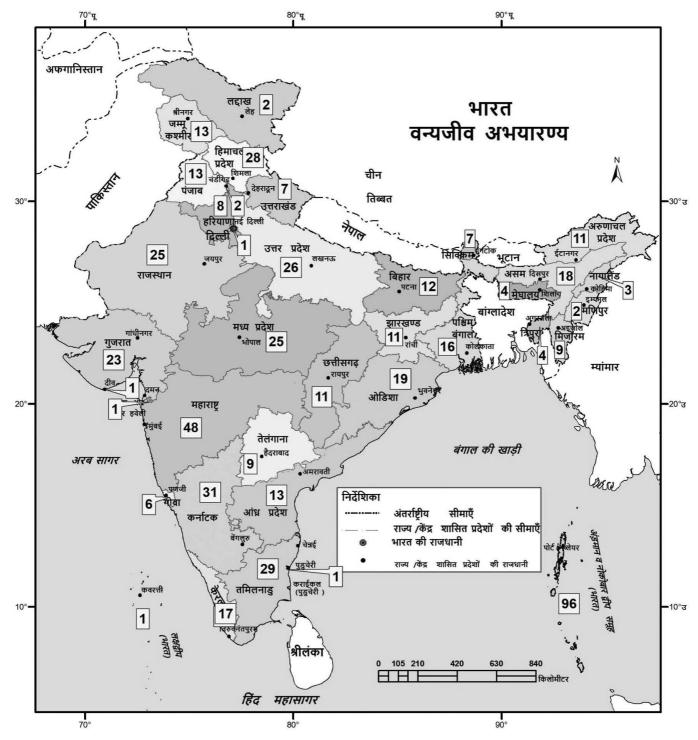
2

2

2



68/ESS/1-316-A] 15 [Contd...



Note: The following questions are in place of question number 40 only for Visually Impaired candidates.

- (a) Name the state having maximum number of wildlife sanctuaries.
- (b) Name the North Eastern state of India which has 11 wildlife sanctuaries.

नोट : निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 40 के स्थान पर हैं।

- (a) सबसे अधिक वन्यजीव अभ्यारण वाले राज्य का नाम लिखए।
- (b) भारत के उत्तर पूर्वी राज्य का नाम लिखिए जहाँ 11 वन्यजीव अभ्यारण हैं।

68/ESS/1-316-A]



41.	Analyse the importance of mountains in three points.	3
	पर्वतों के महत्व का तीन बिंदुओं में विश्लेषण कीजिए।	
42.	Explain three important characteristics of evergreen rainforest biome.	3
	सदाबहार वर्षा वन जीवोम की तीन महत्त्वपूर्ण विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।	
43 .	Describe three main characteristics of the monsoon winds.	3
	मानसूनी पवनों की तीन प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए।	
44.	How do the Mountain ranges of the North affect the climate of India? Explain in three points?	3
	उत्तर की पर्वतीय श्रेणियाँ किस प्रकार भारत जलवायु को प्रभावित करती है ? तीन बिंदुओं में स्पष्ट कीजिए।	
	OR / अथवा	
	How do monsoon winds affect the climate of India? Explain in three points.	
	मानसूनी पवन किस प्रकार भारत की जलवायु को प्रभावित करती है? तीन बिंदुओं में स्पष्ट कीजिए।	
45 .	Explain the importance of water resources for life in three points.	3
	जीवन के लिए जल संसाधन के महत्व को तीन बिंदुओं में स्पष्ट कीजिए।	

OR / अथवा

The distribution of underground water is uneven in India. Explain three reasons for it being uneven.

भारत में भूमिगत जल का वितरण असमान है? असमान होने के तीन कारणों को स्पष्ट कीजिए।

46. Describe the five major characteristics of age structure of population in India. भारत में जनसंख्या की आयु संरचना की पाँच प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Describe five important characteristics of the linguistic structure of the population in India. भारत में जनसंख्या की भाषायी संरचना की पाँच प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

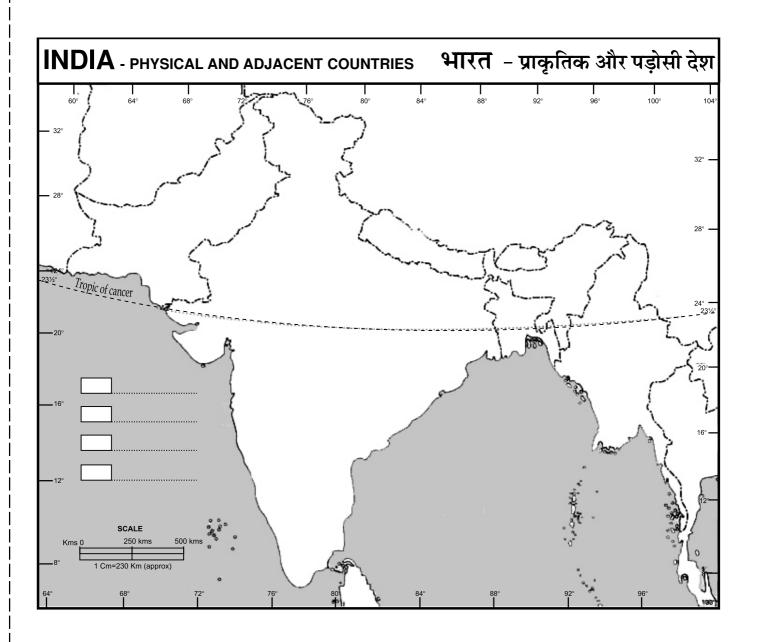
- o O o -



BLANKPACE

Man	for	Q.No.	36
Map	IOT	Q.No.	30

Roll No.						
अनुक्रमांक						



68/ESS/1-316-A]

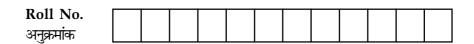
Contd...

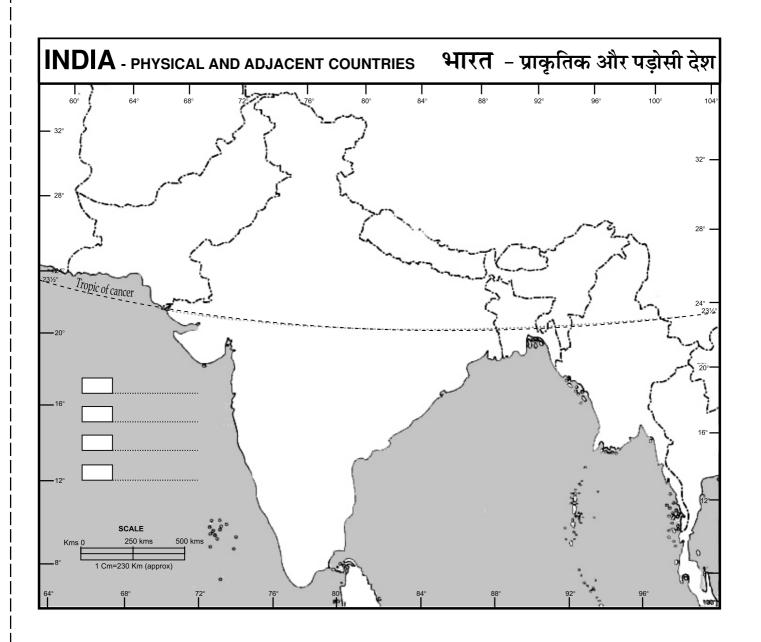
BLANKPACE

68/ESS/1-316-A]

□□□ □□□□ [Contd...

Man	for	Q.No.	37
wap	101	Q.INO.	57





68/ESS/1-316-A]

OGO [Contd...

BLANKPACE

OLD SYLLABUS / पुराना पाठ्यक्रम

GEOGRAPHY

भूगोल (316)

Time: 3 Hours] [Maximum Marks : 80 समय : 3 घण्टे] **प्रणांक** : 80

Note:

(i) (ii) This question paper consists of 46 questions in all.

All questions are compulsory.

Marks are given against each question. (iii)

- For Optional Module, all questions either from Optional Module I or Optional Module II in all sections.
 - Q. No. 1 to 16 Multiple Choice Questions (MCQs) carrying 1 mark each. Select and write the most appropriate option out of the four options given in each of these questions.
 - Q. No. 17 to 20 are Objective Type map based Questions carrying 1 marks each. (b) Question for Visually Impaired candidate in lieu of question no. 17-20 have been given. You have to attempt only one of the given choices in such questions. Q.No. 21 to 30 - Objective type questions carry 2 marks each (with 2/4 sub-parts of 1 mark each). Attempt these questions as per the instructions given for each of the questions 21-30.
 - Q.No. 31 to 40 Very Short questions carrying 02 marks each to be answered in the range of 30 to 50 words. Question No. 35 and 36 are map based questions Question for Visually Impaired candidate in lieu of question no. 35 and 36 have been given.
 - Q.No. 41 to 45 Short Answer type questions carrying 03 marks each to be answered in the range of 50 to 60 words.
 - Q.No. 46 Long Answer type question carrying 05 marks to be answered in the range of 80 to 120 words.

निर्देश :

- इस प्रश्न-पत्र में कुल 46 प्रश्न हैं। (i)
- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। (ii)
- प्रत्येक प्रश्न के सामने अंक दिये गये हैं। (iii)
- वैकल्पिक मॉड्यूल के लिए सभी प्रशन या तो वैकल्पिक मॉड्यूल I या वैकल्पिक मॉड्यूल II के सभी खण्डों के उत्तर लिखिए।
 - प्रश्न संख्या 1 से 16 बहुविकल्पीय प्रकार के प्रश्न हैं, जो प्रत्येक 1 अंक का है। इन प्रश्नों में प्रत्येक में दिये गये चार विकल्पों में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनिये और लिखिए। इनमें से कुछ प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिये गये हैं। ऐसे प्रश्नों में आपको दिये गये विकल्पों में से केवल एक उत्तर देना है।
 - प्रश्न संख्या 17 से 20 वस्तुनिष्ठ प्रकार के मानचित्र आधारित प्रश्न हैं, जो प्रत्येक 1 अंक का है। दृष्टिबाधित परीक्षार्थी के लिए प्रश्न संख्या 17 से 20 के स्थान पर प्रश्न दिए गए हैं। ऐसे प्रश्नों में से दिए गए विकल्पों में से केवल एक का उत्तर दें।
 - प्रश्न संख्या 21 से 30 तक वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक के 2 अंक हैं (2/4 उपभागों के साथ प्रत्येक का 1 अंक)। प्रश्न संख्या 21 से 30 प्रत्येक में दी गई सूचनाओं के अनुसार इन प्रश्नों के उत्तर दें।
 - प्रश्न संख्या 31 से 40 अति लघु प्रश्न हैं, प्रत्येक के 02 अंक हैं और उत्तर की सीमा 30 से 50 शब्द है। (c) प्रश्न संख्या 35 एवं 36 मानचित्र आधारित प्रश्न हैं। दृष्टिबाधित परीक्षार्थी के लिए प्रश्न संख्या 35 एवं 36 के स्थान पर प्रश्न दिए गए हैं।
 - प्रश्न संख्या 41 से 45 लघु उत्तरीय प्रकार का प्रश्न हैं, प्रत्येक के 03 अंक हैं और उत्तर की सीमा (d) 50 से 60 शब्द है।
 - प्रश्न संख्या 46 दीर्घ उत्तरीय प्रकार का प्रश्न है, इसके 05 अंक हैं और उत्तर की सीमा 80 से 120 शब्द है। (e)

[Contd...

NOTE/निर्देश:

- (1) Answers of all questions are to be given in the Answer-Book given to you. सभी प्रश्नों के उत्तर आपको दी गयी उत्तर पुस्तिका में ही लिखें।
- (2) 15 minutes time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 02.15 p.m. From 02.15 p.m. to 02.30 p.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period. इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है। प्रश्न-पत्र का वितरण दोपहर में 02.15 बजे किया जाएगा। 02.15 बजे से 02.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे।

1.	Whi	ch of the following is not the b	ranch of	systematic geography ?	1
	(A)	Physical geography	(B)	Biogeography	
	(C)	Human geography	(D)	Regional geography	
	निम्नी	लिखित में कौन-सी क्रमबद्ध भूगोल की	शाखा नहीं	₹?	
	(A)	भौतिक भूगोल	(B)	जैव भूगोल	
	(C)	मानव भूगोल	(D)	प्रादेशिक भूगोल	
2.	Whi	ch one of the following is not a	n exampl	le of Active volcanoes ?	1
	(A)	Stromboli	(B)	Krakatoa	
	(C)	Barren island	(D)	Kilimanjaro	
	निम्नी	लिखित में कौन-सा सक्रिय ज्वालामुखी	का एक उद	ाहरण नहीं है ?	
	(A)	स्ट्रॉॅंमबोली	(B)	क्राकाटोआ	
	(C)	बैरन द्वीप	(D)	किलीमजारो	
3.	Whi	ch of the land features are not p	produced	by river in its lower course ?	1
	(A)	V shaped valley	(B)	Meanders	
	(C)	Flood plains	(D)	Delta	
	नदीः	अपने निचले मार्ग में निम्नलिखित में से	किस स्थला	कृति की रचना नहीं करती है ?	
	(A)	V आकृति की घाटी	(B)	विसर्प	
	(C)	बाढ़ के मैदान	(D)	डेल्टा	
4.	The	best fishing ground in the worl	ld are loc	ated in which of the following areas?	1
	(A)	Continental shelves	(B)	Abyssal plain	
	(C)	Submarine trenches	(D)	Ocean deeps	
	विश्व	को सर्वोत्तम मत्स्य ग्रहणक्षेत्र निम्नलिखि	ात में से कि	स झील में पाए जाते हैं?	
	(A)	महाद्वीपीय निमग्न तट	(B)	वितल मैदान	
	(C)	अंतः समुद्री गर्त	(D)	महासागरीय गंभीर	

68/ESS/1-316-A]

24

Contd...

Ever	n after the sunset the air near the e	earth's	surface continues to receive heat by:	1
(A)	Insolation	(B)	Terrestrial radiation	
(C)	Conduction	(D)	Convection	
सूर्यास	त के बाद भी वायुमण्डल किसके द्वारा गर्म	होता रह	ता है ?	
(A)	सूर्यतपन द्वारा	(B)	पार्थिव विकिरण द्वारा	
(C)	चालन द्वारा	(D)	संवहन द्वारा	
The	phenomenon in which temperature	re Incr	reases with Increasing altitude is known as :	1
(A)	Temperature anomaly	(B)	Inversion of temperature	
(C)	Lapse Rate	(D)	Insolation	
वायुम	ांडल की एक ऐसी स्थिति जिसमें ऊँचाई बढ्	हने के स	ाथ तापमान भी बढ़ता है, कहलाता है :	
(A)	ताप असंगति	(B)	ताप विलोमता	
(C)	तापमान की सामान्य ह्यस दर	(D)	सूर्यातपन	
Nam	ne the warm current which flows	off the	e east coast of South East Africa ?	1
(A)	Benguela current	(B)	Canaries current	
(C)	Mozambique current	(D)	West Wind Drift	
दक्षिण	गी-पूर्वी अफ्रीका के पूर्वी तट के साथ बहने	वाली ग	र्म जल धारा का नाम क्या है?	
(A)	बेंगुएला धारा	(B)	केनारी धारा	
(C)	मोजाम्बिक धारा	(D)	पश्चिमी पवन अपवाह	
Whi	ch is the highest peak in India ?			1
(A)	Annapurna	(B)	Nanga Parbat	
(C)	K^2	(D)	Nanda Devi	
निम्नी	लिखित में से भारत का सर्वोच्च शिखर कौन-	-सा है ?		
(A)	अन्नपूर्णा	(B)	नंगापर्वत	
(C)	के2	(D)	नन्दा देवी	
ESS/	_		E140E1	ntd
	(A) (C)	(A) Insolation (C) Conduction सूर्यास्त के बाद भी वायुमण्डल किसके द्वारा गर्म (A) सूर्यतपन द्वारा (C) चालन द्वारा The phenomenon in which temperature (A) Temperature anomaly (C) Lapse Rate वायुमंडल की एक ऐसी स्थिति जिसमें ऊँचाई बढ़ (A) ताप असंगति (C) तापमान की सामान्य ह्यस दर Name the warm current which flows (A) Benguela current (C) Mozambique current दक्षिणी-पूर्वी अफ्रीका के पूर्वी तट के साथ बहने (A) बेंगुएला धारा (C) मोजाम्बिक धारा Which is the highest peak in India? (A) Annapurna (C) K² निम्निलिखित में से भारत का सर्वोच्च शिखर कौन- (A) अन्नपूर्णा (C) के² ESS/1-316-A]	(A) Insolation (B) (C) Conduction (D) सूर्यास्त के बाद भी वायुमण्डल किसके द्वारा गर्म होता रह (A) सूर्यतपन द्वारा (B) (C) चालन द्वारा (D) The phenomenon in which temperature Incr (A) Temperature anomaly (B) (C) Lapse Rate (D) वायुमंडल की एक ऐसी स्थिति जिसमें ऊँचाई बढ़ने के स (A) ताप असंगति (B) (C) तापमान की सामान्य ह्यस दर (D) Name the warm current which flows off the (A) Benguela current (B) (C) Mozambique current (D) दक्षिणी-पूर्वी अफ्रीका के पूर्वी तट के साथ बहने वाली ग (A) बेंगुएला धारा (B) (C) मोजाम्बिक धारा (D) Which is the highest peak in India ? (A) Annapurna (B) (C) K² (D) निम्नलिखित में से भारत का सर्वोच्च शिखर कौन-सा है ? (A) अन्नपूर्णा (B) (C) के² (D) ESS/1-316-A]	(C) Conduction (D) Convection सूर्यास्त के बाद भी वायुमण्डल किसके द्वारा गर्म होता रहता है? (A) सूर्यतपन द्वारा (D) संवहन द्वारा (C) चालन द्वारा (D) संवहन द्वारा (D) संवहन द्वारा (E) चालन द्वारा (D) संवहन द्वारा (E) Lapse Rate (D) Insolation वायुमंडल की एक ऐसी स्थिति जिसमें ऊँचाई बढ़ने के साथ तापमान भी बढ़ता है, कहलाता है: (A) ताप असंगति (B) ताप विलोमता (C) तापमान की सामान्य हास दर (D) सूर्यातपन Name the warm current which flows off the east coast of South East Africa? (A) Benguela current (D) West Wind Drift दक्षिणी—पूर्वी अफ्रीका के पूर्वी तट के साथ बहने वाली गर्म जल धारा का नाम क्या है? (A) बेंगुएला धारा (B) केनारी धारा (C) मोजाम्बिक धारा (D) पश्चिमी पवन अपवाह Which is the highest peak in India? (A) Annapurna (B) Nanga Parbat (C) K² (D) Nanda Devi निम्निलिखित में से भारत का सर्वोच्च शिखर कौन–सा है? (A) अन्गपूर्णा (B) नंगापर्वत (C) के² (D) नन्दा देवी

9899436384, 9654279279

(A)			उत्तर प्रदेश		(C)		(D)	हरियाणा	
` '	,	` /			` /		(D)	Haryana	
					Ü				1
(C)	राभाष्याप			(D)	ЯІЧБІ	1414 4014			
()				` /					
	_	થા દ્વા રા !ર	तिचाइ का चल						
` ,		a); arr (i 	` /					
				` '					
	-	country	is the Irrig			, ,	ks?		1
(C)	ज्वारीय वन			(D)	कटाल	ना वनस्पति			
` /				` /					
_	_	hस प्रकार -	क वना म पा						
` ′			+ 	` ′		my iorests			
` '		sts		` '					
	_		are found			_	forests	?	1
(C)	काली मृदा			(D)	लाल	मृदा			
(A)	जलोढ़ मृदा			(B)	लैटराः	इट मृदा			
निम्नी	लेखित में से कौन-सं	ो मृदा भा	रत के सबसे	अधिक	क्षेत्रफर	त पर विस्तृत है क्य	ा वह सब	से अधिक उपजाऊ	है?
(C)		`	, ,	(D)				` `	» -
(A)	Alluvial soil			(B)					
Whi		owing i	is the most	wide	sprea	d and most pro	ductive	e category of so	il? 1
(C)	उत्तरी-पूर्वी मानसून			(D)	स्थानी	य वायु परिसंचरण			
` '		•		` /					
	_		ध्तु क प्रारम्भ						
` ,				` ′			l		
(A)				` '					
						_			
	(A) (C) 有用で (A) (C) Whit (A) (C) 守ず (A) (C) はずず (A) (C)	(A) South-West mod (C) North-Eastern : तिमलनाडु के तटीय भागों : (A) दिक्षणी-पश्चिमी म (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून Which one of the foll (A) Alluvial soil (C) Black soil निम्नलिखित में से कौन-सं (A) जलोढ़ मृदा (C) काली मृदा Sundari and Mangrot (A) Deciduous fore (C) Tidal forests सुन्दरी तथा मैनग्रोव वृक्ष वि (A) पर्णपाती वन (C) ज्वारीय वन In which part of the (A) Utter Pradesh (C) Rajasthan देश के किस भाग में ताला (A) उत्तर प्रदेश (C) राजस्थान Which state of India (A) Punjab भारत के किस राज्य में सब	(A) South-West monsoon (C) North-Eastern monsoon तमिलनाडु के तटीय भागों में शीत-त्र (A) दक्षिणी-पश्चिमी मानसून (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (C) Black soil तम्निलिखित में से कौन-सी मृदा भा (A) जलोढ़ मृदा (C) काली मृदा Sundari and Mangrove trees (A) Deciduous forests (C) Tidal forests सुन्दरी तथा मैनग्रोव वृक्ष किस प्रकार (A) पर्णपाती वन (C) ज्वारीय वन In which part of the country (A) Utter Pradesh (C) Rajasthan देश के किस भाग में तालाबों द्वारा वि (A) उत्तर प्रदेश (C) राजस्थान Which state of India has the (A) Punjab (B) भारत के किस राज्य में सबसे अधिव	(A) South-West monsoon (C) North-Eastern monsoon तमिलनाडु के तटीय भागों में शीत-ऋतु के प्रारम्भ (A) दक्षिणी-पश्चिमी मानसून (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (C) Black soil तम्मिलिखित में से कौन-सी मृदा भारत के सबसे हैं (A) जलोढ़ मृदा (C) काली मृदा Sundari and Mangrove trees are found (A) Deciduous forests (C) Tidal forests सुन्दरी तथा मैनग्रोव वृक्ष किस प्रकार के वनों में पा (A) पर्णपाती वन (C) ज्वारीय वन In which part of the country is the Irrige (A) Utter Pradesh (C) Rajasthan देश के किस भाग में तालाबों द्वारा सिंचाई का चल (A) उत्तर प्रदेश (C) राजस्थान Which state of India has the highest per (A) Punjab (B) Utter Prade भारत के किस राज्य में सबसे अधिक शुद्ध बोया र	(A) South-West monsoon (B) (C) North-Eastern monsoon (D) तिमलनाडु के तटीय भागों में शीत -ऋतु के प्रारम्भ में वर्षा (A) दक्षिणी-पश्चिमी मानसून (B) (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (D) Which one of the following is the most wide (A) Alluvial soil (B) (C) Black soil (D) तिम्निलिखित में से कौन-सी मृदा भारत के सबसे अधिक (A) जलोढ़ मृदा (D) Sundari and Mangrove trees are found in wide (A) Deciduous forests (B) (C) Tidal forests (D) सुन्दरी तथा मैनग्रोव वृक्ष किस प्रकार के वनों में पाए जाते (A) पर्णपाती वन (B) (C) ज्वारीय वन (D) In which part of the country is the Irrigation (A) Utter Pradesh (B) (C) Rajasthan (D) देश के किस भाग में तालाबों द्वारा सिंचाई का चलन अधि (A) उत्तर प्रदेश (B) (C) राजस्थान (D) Which state of India has the highest percent (A) Punjab (B) Utter Pradesh भारत के किस राज्य में सबसे अधिक शुद्ध बोया गया क्षेत्र	(C) North-Eastern monsoon (D) Loca तिमलनाडु के तटीय भागों में शीत-ऋतु के प्रारम्भ में वर्षा होने के (A) दिक्षणी-पश्चिमी मानसून (D) स्थानी (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (D) स्थानी (D) हिंदि (D) हिंद (D) हिंदि (D) हिंद (D) हिंदि (D) हिंद (D) हिंदि (D) हिंद (D) हिंदि (D) हिंद (D) हिं	(C) North-Eastern monsoon (D) Local air circulation तिमलनाडु के तटीय भागों में शीत-ऋतु के प्रारम्भ में वर्षा होने के क्या कारण है? (A) दक्षिणी-पश्चिमी मानसून (B) शीतोष्ण चक्रवात (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (D) स्थानीय वायु परिसंचरण Which one of the following is the most wide spread and most professed and most profe	(A) South-West monsoon (B) Temperate cyclones (C) North-Eastern monsoon (D) Local air circulation तिमिलनाडु के तटीय भागों में शीत-ऋतु के प्रारम्भ में वर्षा होने के क्या कारण है ? (A) दक्षिणी-पश्चिमी मानसून (B) शीतोष्ण चक्रवात (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (D) स्थानीय वायु परिसंचरण (D) स्थानीय वायु परिसंचरण (D) स्थानीय वायु परिसंचरण (D) हिंदि हों	(C) North-Eastern monsoon (D) Local air circulation तिमलनाडु के तटीय भागों में शीत-ऋतु के प्रारम्भ में वर्षा होने के क्या कारण है ? (A) दक्षिणी-पश्चिमी मानसून (B) शीतोष्ण चक्रवात (C) उत्तरी-पूर्वी मानसून (D) स्थानीय वायु परिसंचरण Which one of the following is the most wide spread and most productive category of so (A) Alluvial soil (B) Laterite soil (C) Black soil (D) Red soil तिम्मिलिखित में से कौन-सी मृदा भारत के सबसे अधिक क्षेत्रफल पर विस्तृत है क्या वह सबसे अधिक उपजाऊ (A) जलोढ़ मृदा (B) लैटराइट मृदा (C) काली मृदा (D) लाल मृदा Sundari and Mangrove trees are found in which of the following forests ? (A) Deciduous forests (B) Evergreen forests (C) Tidal forests (D) Thorny forests सुन्दरी तथा मैनग्रोव वृक्ष किस प्रकार के वनों में पाए जाते है ? (A) पर्णपाती वन (B) सदाबहार वन (C) ज्वारीय वन (D) कंटीली चनस्पति In which part of the country is the Irrigation done mainly by tanks ? (A) Utter Pradesh (B) Bihar (C) Rajasthan (D) Peninsular Plateau देश के किस भाग में तालाबों द्वारा सिंचाई का चलन अधिक है ? (A) उत्तर प्रदेश (B) बिहार (C) राजस्थान (D) प्रायद्वीपीय पटार Which state of India has the highest percentage of Net-Sown area ? (A) Punjab (B) Utter Pradesh (C) Maharashtra (D) Haryana भारत के किस राज्य में सबसे अधिक शुद्ध बोया गया क्षेत्र का प्रतिशत है ?

9899436384, 9654279279

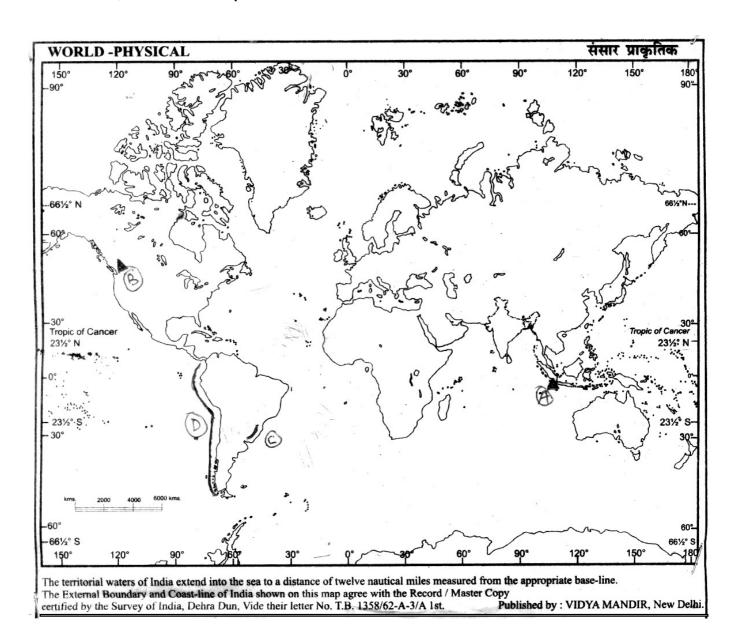
14.	(A)	_ `	B) 943		(C)	843		? (D)	972		1
	भारत (A)	की जनगणना 2011 के उ 927 (1	अनुसार भारत का B) 943	ાભગ અ	•	યા ફ <i>?</i> 843		(D)	972		
	(11)	,	,		` /			(D)	37 2		
			OPTION	NAL M ल्पक मॉ							
				ल्पक मा Area	•						
			•	नीय क्षेत्र		0,					
15.		ch one of the follow	ring problems				n of ecor	nomy	?		1
	(A)	Irrigation	utation	(B)		ronment	********				
	(C) अर्थव	Means of transpor गवस्था की वृद्धि से सम्ब		(D) म्नलिखि		lability of कौन–सी नही	-				
	(A)			(B)	 पर्याव						
	(C)	परिवहन के साधन		` '		े. की उपलब्धत	П				
	(0)			(2)			.,				
16.		ch of the following						in tra	ain ?		1
	(A) (C)	Himachal Pradesh West Bengal	1	(B) (D)	-	nu and Ka il Nadu	shmir				
	` '	लखित में से कौन-सा रा	ज्य अभी तक छोट	` '			ाला रहा है	. ?			
		हिमाचल प्रदेश	, ,, ,, ,, ,, ,,			कश्मीर कश्मीर		•			
	(C)	पश्चिमी बंगाल		(D)	तमिल						
	()			()		9					
			OPTION	IAL M	ODU	LE - II					
				त्यक मॉ	•						
			(Geography	_		_					
15.	Whi	ch characteristics is	भारत में not related to		•						1
15.	(A)	Low level of per c		a siuii	i iocai	ity :					1
	(B)	Development of m	neans of transp	L							
	(C) (D)	Absence of bare m Prevalence of Insa			ities a	nd facilitie	es.				
	` /	ा Tevalence of Insa लेखित में कौन-सी विशे	•		है ७						
	(A)	प्रति व्यक्ति आय का नि			•						
	(B)	परिवहन साधनों का वि									
	(C)	न्यूनतम सामाजिक सुख	_	मधाओं क	त अभा	a					
	(D)	्र अस्वच्छता की स्थितियँ	_								
	(D)	31(-1-5(11-4)/1(-11(1-1	1 1/11 (0/11 0								
16.	Whic	ch of the following	city is not the	part of	Gold	en-Ouadri	lateral ?				1
	(A)	· ·	B) Nagpur	r	(C)	Chennai		(D)	Kolkata		_
	` '	् लेखित में कौन–सा नगर	, 01	का हिस्सा	` '			()			
			B) नागपुर	•		चेन्नई		(D)	कोलकाता		
	(4.1)	(1	ייין ייין		()	יו וע		(0)	10171-101111		
60 /T	CC /*	1 216 A I	2	7					E £		ontd
08/ E	35/	I-316-A]	2	.7	_		4 -		Ĝ	歌語 CC	111U

Unnati Educations 9899436384, 9654279279

Note: Study the map carefully and answer map based question numbers 17, 18, 19, 20.

नोट : दिए गए मानचित्र का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा मानचित्र पर आधारित प्रश्न संख्या 17, 18,

19, 20 का उत्तर दीजिए।



17. Identify a volcano marked as 'A':

(A) Maunaloa

(B) Krakatoa

(C) El Asnam

(D) Etna

'A' के रूप में चिह्नित ज्वालामुखी की पहचान करें :

(A) मौनालोआ

(B) क्राकाटोआ

(C) एल आसनम

(D) एटना

68/ESS/1-316-A]



1

18.	Iden	tify a volcano n	narked .	As 'B' :						1
	(A)	Vesuvius	(B)	Mont pelne	!	(C)	Kilimanjaro	(D)	St. Helens	
	'B' वे	र रूप में चिह्नित ज्वा	ालामुखी व	क्री पहचान करें :	:					
	(A)	विसूवियस	(B)	मोंट पेलने		(C)	किलीमंजारो	(D)	सेण्ट हेलन्स	
10	Idon	tifr a lava plata		lead As 'C'						1
19.		tify a lava plate			(D)	Vino	howlers wletcoss			1
	(A)	Drakensberg	-		(B)		berlay plateau			
	(C)	Parane platea			(D)	Eun	opean plateau			
		ह रूप में चिह्नित ला	वा पठार	का पहचान कर	:		_			
	(A)	ड्रेकेन्सबर्ग पठार			(B)	किम्ब	र्ली पठार			
	(C)	पराने पठार			(D)	इथोपि	ायन पठार			
20.	Idon	tify a tranch en	road on	the west cos	et of	Sout	h America mark	od As	′D′ ·	1
20.		Kurile	(B)	Peru-Chilie					Mariana	1
	(A)		` '			(C)	Tonga	— >`	Iviaiiaiia	
					। तट	पर फल	ती खाई की पहचान व	कर :		
	(A)	कुरीले	(B)	पेरू-चिली		(C)	टोंगा	(D)	मेरिना	
Note	e :	The following	questio	n for Visuall	y Im	paired	l candidate in lie	u of qu	uestion no. 17 to	20.
नोट :	:	नीचे दिए गये प्रः	१न केवल	। दृष्टिबाधित प	रिक्षा	र्थियों वे	५ लिए प्रश्न संख्या	17 से 2	0 के स्थान पर हैं।	l
17.	Whi	ch one of the fo	llowing	volcano is si	tuate	ed in .	Asia ?			1
	(A)	Maunaloa	(B)	Krakatoa		(C)	El Asnam	(D)	Etna	
	निम्ना	लेखित में से कौन-र	सा ज्वाला	मुखी एशिया में 1	स्थित '	है ?				
	(A)	मौनालोआ	(B)	क्राकाटोआ		(C)	एल आसनम	(D)	एटना	
18.	Whi	ch of the follow	ing vol	cano is situat	ed ir	ı Nort	h America ?			1
		Vesuvius	(B)	Mont Pelne		(C)	Kilimanjaro	(D)	St. Helens	
	` /	लेखित में से कौन-र	` '			` ′		` '		
	(A)	विसूवियस	(B)	मोंट पेलने		(C)	किलीमजारो	(D)	सेण्ट हेलन्स	
68/I	E SS /1	1-316-A]		29						[Contd
		Ha		54i I		4.	ıcət		ne	

9899436384, 9654279279

19.		ch of the followi									1
	(A)	Drakensberg p		(B)		berlay plat					
	(C) ਗਿੜੀ	Parane plateau लेखित में से कौन-स		(D) भागी आगेरिका		opean plat ਰਵੇ੨	eau				
			ग सामा मठार पाव								
		ड्रेकेन्सबर्ग पठार		(B)		र्ली पठार					
	(C)	पराने पठार		(D)	इथााप	यन पठार					
20.	Whi	ch of the followi	ing trench is s	nread on t	he we	est coast of	South A	mer	ica ?		1
_0.		Kurile	· ·	Chilie	(C)			(D)	Mariana		_
	` /	् लेखित में कौन-सी	` '		` '	O		(-)			
		कुरीले	(B) पेरू-ि					(D)	मेरिना		
21.		wer the followin								1x2	:=2
	(i)	Geography has			-						
	(ii)	encompassing									
	रिक्त	स्थानों को भरिए :	the other such	TICIOS TIRC	Geore	gy, wieteor	01069,2	10010	gy and end	mistry.	
	(i)	भूगोल की तीन मुर	ख्य शाखाएँ भौतिव इस	क्र. मानव औ	₹	हैं।					
	(ii)	-,	तेक परिघटनाओं तेक				साश ही र	ाट भाग	व्यक्ति स्थापने	n ਨਿਤਾਰ	
	(11)	नार जन्तु विज्ञान और र			1 0104	411 47KII E,	ताय हा य	16 J.	ואלווגא אומי	ન ાબસાંગ,	
		न पुननशा जार र		35, 61							
22.	Read	d the following	passage caref	fully and a	answe	r the ques	tions in	one	or two wo	ords.	
			1.	-				11	•	1x2	:=2
	Puni	The total land ab, Haryana, W		-	_		_				
		the national ave									
	way	is called fallow	land. The fa	llow land	occup	y about 7.	5 percer	nt of	the total re	eported	
		The states of Me a high percenta			_	-	Andhra	Prad	lesh and Ka	ijasthan	
	(A)	Name any one					mparisio	on to	National a	verage.	
	(B)	Name one state				_	_			O	
	` '	ाये अनुच्छेद का साव	_				_			र दीजिए।	
	•	सम्पूर्ण भूमिक्षेत्र जि	•	•		•	-			•	
	उत्तर :	प्रदेश जैसे राज्यों में इ		•							
		तक तरीके से पुन: उ	•	-		•	•			• (
	-	न <i>7</i> .5 प्रतिशत परती		•				`	- `	-	
		थान जैसे राज्यों में पर	-,								
	(A)	किसी एक राज्य क	ज नाम बताओ जि	ासका शुद्ध बो	या गया	क्षेत्रफल राष्ट्र	ट्रीय औसत	ा से अ	ाधिक है ?		
	(B)	किसी एक राज्य क	न नाम बताओ, जि	जसमें परती भ	्मि का	प्रतिशत अपे	क्षाकृत अधि	धक है	?		
60 /1	` ,		•	30	- `		•		回(j)建3	.□	d
υσ/ I	ن یخ ز.	1-316-A]		30					□ \$	cont	u

Unnati Educations 9899436384, 9654279279

- **23.** Answer the following questions in one or two words :
 - By which process heat energy travels from the sun to the earth?
 - (ii) Name the process in which heat is transferred by winds.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए :

- (i) सूर्य से पृथ्वी की ओर सौर ऊर्जा का प्रवाह किस प्रक्रिया द्वारा होता है?
- (ii) उस प्रक्रिया का नाम बताइए जिसमें ऊष्मा का क्षैतिज स्थानान्तरण पवनों द्वारा होता है।

(ii)

(iii)

(iv)

24. Match the following:

Chief Characteristics

Types of farming

- (a) Subsistence farming (i)
- (b) Wet farming
- (c) Shifting cultivation
- (d) Dry farming
- मिलान कीजिए:

कृषि पद्धति के प्रकार प्रमुख विशेषताएँ

- (a) जीवन-निर्वाह कृषि
- (b) आर्द्र-कृषि
- (c) स्थानांतरी कृषि
- (d) शुष्क कृषि

- (i) अधिक वर्षा वाले क्षेत्र में अपनाया जाना
- (ii) उत्पादन के अधिकांश भागों का स्थानीय उपयोग में खपत होना

Practised in the area of high Rainfall

Practised in the area of low rainfall

Forests are cleared for raising crops

Most of the production consumed locally

- (iii) अल्प वर्षा के क्षेत्र में अपनाया जाना
- (iv) जंगलों को साफकर फसल उगाने योग्य बनाना

25. Read the following passage carefully and answer the questions in one or two words.

1x2=2

The Great Northern Plains extends from West to East, between Himalayas in the north and Great Indian Plateau in the South. The area of this plain is more than 7 Lakh Square km. This Plain is almost dead flat. Its average height is 200 metres above the mean sea level. The relatively higher part of the plain is called Bangar. This area is never covered with flood water of the rivers. Contrary to this, the comparatively lower area is called the Khador. The Great Northern plain can be divided into four parts.

- (i) What is the area of the Great Northern Plain?
- (ii) How many parts of the Great Northern Plain?

निम्नलिखित अनुच्छेद को सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गये प्रश्नों का एक या दो शब्दों में उत्तर दीजिए :

उत्तरी विशाल मैदान हिमालय के दक्षिण में तथा भारतीय विशाल पठार के उत्तर में पश्चिम से पूर्व तक विस्तृत है। इस मैदान का क्षेत्रफल 7 लाख वर्ग किलोमीटर से अधिक है। यह मैदान एकदम सपाट और समतल है। समुद्र तल से इसकी औसत ऊँचाई लगभग 200 मीटर है। मैदान के अपेक्षाकृत ऊँचे भाग को बाँगर कहते हैं। इस भाग में निदयों की बाढ़ का पानी नहीं पहुँचता। इसके विपरीत खादर मैदान का अपेक्षाकृत नीचा भाग है। उत्तरी विशाल मैदान को चार भागों में विभाजित किया जा सकता है।

- (i) उत्तरी विशाल मैदान का कुल क्षेत्रफल कितना है?
- (ii) उत्तरी विशाल मैदान को कितने भागों में विभाजित किया जाता है?

31

68/ESS/1-316-A]

Contd...

 $\frac{1}{2}$ **x4**=**2**

1x2=2

ne

26. Answer the following questions in **one** or **two** words :

1x2=2

- (i) Name the city where Sugarcane Research Institute is located.
- (ii) Which state is the largest producer of Rice in India?

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए :

- (i) उस शहर का नाम बताइए जहाँ पर गन्ना शोध संस्थान स्थापित है।
- (ii) भारत में कौन-सा राज्य सबसे अधिक चावल उत्पादन करता है?
- **27.** Answer the following questions in **one** or **two** words :

1x2=2

- (A) What percentage of population Live in Urban Areas in India as per 2011 census?
- (B) Name the state having lowest sex ratio in India.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए :

- (A) 2011 की जनगणना के अनुसार भारत की कुल जनसंख्या का कितने प्रतिशत भाग नगरीय क्षेत्रों में निवास करता है?
- (B) सबसे कम लिंग अनुपात वाले राज्य का नाम बताइए।
- **28.** Answer the following questions in **one** or **two** words :

1x2=2

- (A) What is India's position in Human Development Index according to Human Development Report-2005 ?
- (B) Name any one State of Northen India whose HD is below National average in Human Development Index.

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए :

- (A) मानव विकास रिपोर्ट- 2005 के अनुसार मानव विकास सूचकांक में भारत का क्या स्थान है?
- (B) उत्तर भारत के किसी एक राज्य का नाम लिखिए जहाँ मानव विकास सूचकांक राष्ट्रीय औसत से नीचे है।

OPTIONAL MODULE - I

वैकल्पिक मॉड्यूल - I

(Local Area Planning) (स्थानीय क्षेत्र योजना)

29. Answer the following questions in **one** or **two** words :

1x2=2

- (i) State the two types of Information that form the contents of the questionnaire.
- (ii) Name two criteria which are necessary for the Identification of a sample.

32

निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए :

- (i) प्रश्नावली की मूलभूत दो प्रकार की जानकारी बताएँ।
- (ii) नमूने की पहचान के लिए आवश्यक दो मानदण्ड बताएँ।
- **30.** Answer the following questions in one or two words :

1x2=2

- (i) Write the two merits of Arithmetic mean.
- (ii) Describe any two steps for primary data collection.

निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए :

- (i) अंकगणितीय माध्य के दो गुण बताइए।
- (ii) प्राथमिक आंकड़ा एकत्रीकरण के मुख्य दो सोपानों का वर्णन करें।

68/ESS/1-316-A]

Contd...

OPTIONAL MODULE - II

वैकल्पिक मॉड्यल - II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन का भूगोल)

29. Answer the following questions in **one** or **two** words :

1x2=2

- (i) What should we do to improve tourism?
- (ii) Out of the International and domestic tourists, who are the providers of foreign exchange ?

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए :

- (i) पर्यटन को बेहतर बनाने के लिए हमें क्या करना चाहिए?
- (ii) अंतर्राष्ट्रीय और देशी पर्यटकों में से, विदेशी विनिमय कौन प्रदान करता है?
- **30.** Answer the following questions in **one** or **two** words :

1x2=2

- (i) Give two major negative impacts of mass tourism on the local youth alienating them from their our cultures.
- (ii) What affects badly the temple sculpture at Khajuraho?

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर एक या दो शब्दों में दीजिए :

- (i) जनपर्यटन के दो बृहद नकारात्मक प्रभावों को बताइए जो स्थानीय युवाओं को उनकी अपनी संस्कृति से अलग कर रहा है।
- (ii) खजुराहो के मन्दिर की मूर्तियों को क्या बुरी तरह प्रभावित करता है?
- 31. Explain any two importance of continental self for human being.

 महाद्वीपीय निमग्न तट का मानव के लिए क्या महत्व है ? किन्हीं दो का वर्णन कीजिए।

2

32. What are tides? How are they caused? ज्वार भाटा क्या है? यह कैसे उत्पन्न होते हैं?

2

33. Which are the main objectives of river valley projects? Describe any two. नदी घाटी परियोजनाओं के मुख्य उद्देश्य क्या हैं? किन्हीं दो का वर्णन कीजिए।

2

2

34. Give two main advantages of non-conventional sources of power. गैर-परम्परागत स्रोतों से बिजली प्राप्त करने के कोई दो लाभ बताइए।

1x2=2

- **35.** On the given outline map of India mark and label the following:
 - (A) An Iron and steel plant of Odisha.
 - (B) Iron ore deposit in a Jharkhand.

दिए गये भारत के राजनीतिक मानचित्र में निम्न को उपयुक्त चिह्नों की सहायता से दर्शाइए तथा उनके नाम लिखिए :

- (A) ओडिशा में स्थित एक लोहा इस्पात केन्द्र।
- (B) झारखंड में स्थित एक लोह अयस्क केन्द्र।

68/ESS/1-316-A]

33

[Contd...

Note: Question for Visually Impaired candidates in lieu of question No. 35. Name the Iron and steel plant situated in Odisha. Name the center of Iharkhand state where Iron ore is found. नीचे दिया गया प्रश्न केवल दुष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 35 के स्थान पर है। नोट: ओडिशा में स्थित लोहा इस्पात केन्द्र का नाम बताइए। झारखण्ड राज्य का लोह अयस्क का एक केन्द्र जहाँ लोह अयस्क का खनन किया जाता है। (B) On the given outline map of India, mark and label the following: 1x2=2Oil producing area in Arabian sea near to Maharashtra. State in India having the highest density of population according to 2011 census. नीचे दिए गये भारत के मानचित्र में निम्न को उपयुक्त चिह्नों की सहायता से दर्शाइए तथा उनके नाम लिखिए : अरब सागर में महाराष्ट्र राज्य के समीप एक पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र। 2011 की जनगणना के अनुसार भारत का सबसे अधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य। Question for Visually Impaired candidates in lieu of question No. 36. Note: Name an oil producing area of Arabian sea located near to Maharashtra coast. Name a state with highest density of population in India as per 2011 census. (B) नीचे दिया गया प्रश्न केवल दृष्टिहीन परीक्षार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 36 के स्थान पर है: नोट : (A) अरब सागर में महाराष्ट्र के समीप स्थित पेट्रोलियम उत्पादक क्षेत्र का नाम बताइए। 2011 की जनगणना के अनुसार भारत के किस राज्य में जनसंख्या घनत्व सबसे अधिक है, का नाम बताइए। 2 37. What is meant by migration? Name the different types of migration. जनसंख्या प्रवास से क्या तात्पर्य है? प्रवास के विभिन्न प्रकारों के नाम बताइए। **OPTIONAL MODULE - I** वैकल्पिक मॉड्यूल - I (Local Area Planning) (स्थानीय क्षेत्र योजना) 38. Explain two merits of mode. 2 बहुलक के दो गुणों का वर्णन करो। 39. Define the following terms: 2 Pie Diagram (i) Median (ii) निम्नलिखित शब्दों को परिभाषित करें : पाई आरेख (i) माध्यिका (ii) **40.** Suggest two priorities of planning for the Improvement of a slum area. 2 मिलन बस्ती क्षेत्र के सुधार के लिए नियोजन की दो प्राथमिकताएँ बताइए।

[Contd... **Unnati Educations**

9899436384, 9654279279

OPTIONAL MODULE - II

वैकल्पिक मॉड्यूल - II

(Geography of Tourism in India)

(भारत में पर्यटन का भूगोल)

	(भारत में पर्यटन का भूगोल)	
38.	Name two types of Invisible exports through tourism.	2
	पर्यटन के द्वारा अदृश्य निर्यातों के दो प्रकार के नाम बताएँ।	
39.	Describe any two problems created by mass Tourism.	2
	जन पर्यटन से होने वाली किन्हीं दो समस्याओं का वर्णन करें।	
40.	Spell out four major steps required for increasing the tourist arrivals in India.	2
	भारत में पर्यटक आगमन में वृद्धि के लिए आवश्यक चार मुख्य प्रयत्नों को बताइए।	
41.	What is earthquake and how is it caused?	1+2=3
	भूकम्प किसे कहते है ? इसके आने के प्रमुख कारण क्या हैं ?	
42.	What is the meaning of Biome ? Name any four factors affecting Biomes.	1+2=3
14.	जीवोम का क्या अर्थ है ? जीवोम को प्रभावित करने वाले किन्हीं चार कारकों का वर्णन कीजिए।	112-5
	जापाम का क्या अय ह ? जापाम का प्रमापित करने पाल किन्हा चार कारका का पणन काजिए।	
43.	Explain any three factors responsible for deforestation in tropical evergreen forests.	1+2=3
	उष्णकटिबन्धीय सदाहरित वनों में वननाशन के लिए उत्तरदायी किन्हीं तीन कारकों की व्याख्या कीजिए।	
44.	0	ed
	development.	1+2=3
	जलसंभर विकास से क्या अभिप्राय है? जलसंभर विकास से मिलने वाले किन्हीं चार लाभों का वर्णन कीजिए।	
	OR/अथवा	

What is the meaning of Rain water Harvesting? Explain four methods of Rain water Harvesting.

वर्षा जल संग्रहण से क्या अभिप्राय है? वर्षा जल संग्रहण की किन्हीं चार विधियों की व्याख्या कीजिए।

68/ESS/1-316-A]

Contd...

45. Define the water budget. State the two units of measurement of water.

जलबजट का क्या अर्थ है ? जल की दो मापक इकाईयों के नाम बताइए।

OR/अथवा

What are the three means of Irrigation in India? Describe them. भारत में सिंचाई के तीन प्रमुख साधन कौन-से है? व्याख्या कीजिए।

46. What is the meaning of Insolation? Describe the factors influencing insolation.

सूर्यतपन से क्या अभिप्राय है? सूर्यतपन को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।

OR/अथवा

Explain systematically the work of river as an agent of gradation at each of the three stages of its course.

तल संतुलन के कारक के रूप में नदी मार्ग के तीनों भागों के कार्यों का सही ढंग से व्याख्या कीजिए।

- o O o -

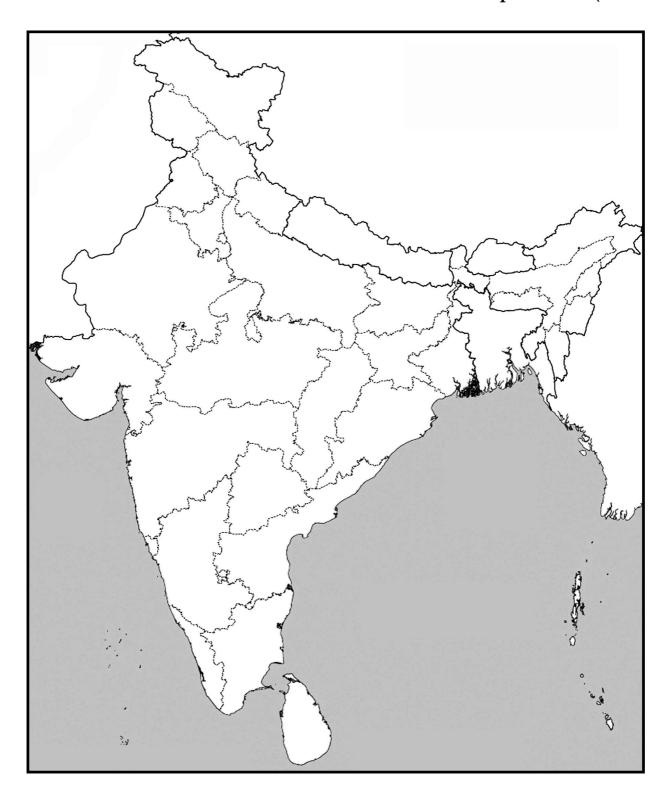
Contd...

3

Man	for	Q.No.	35
Map	IOT	Q.INO.	33

Roll No.							
अनुक्तांक							
अनुक्रमाक	l		l				

Outline Map of India (Political)



68/ESS/1-316-A]

Contd...

BLANKPACE

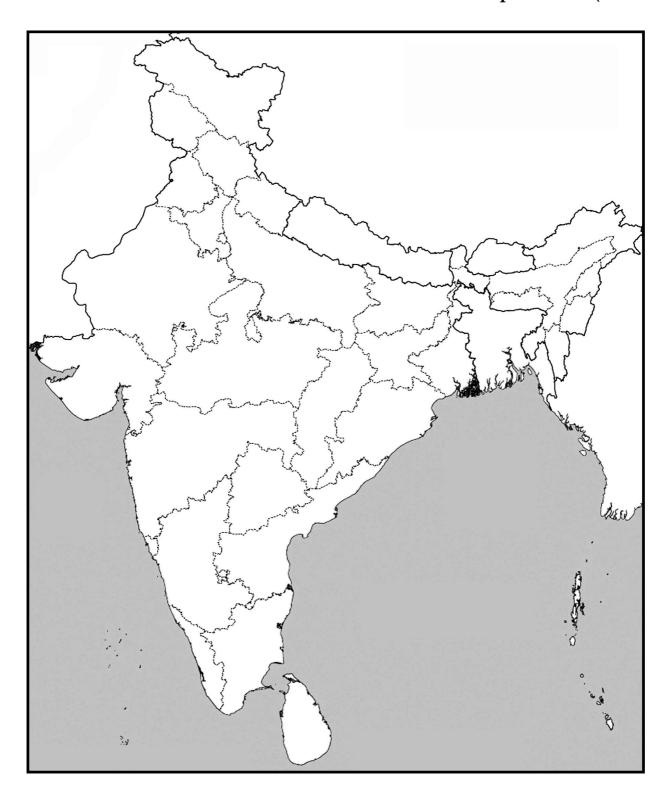
68/ESS/1-316-A]

■□□ ■ [Contd...

Map	for	Q.No.	36
-----	-----	-------	----

Roll No.						
अनुक्रमांक						

Outline Map of India (Political)



68/ESS/1-316-A]

Contd...

BLANKPACE