केन्द्रीय विद्यालय संगठन लखनऊ क्षेत्र/KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN LUCKNOW REGION

संचयी परीक्षा/CUMULATIVE EXAMINATION :2023-24

कक्षाः ग्यारहवीं/Class: XI विषयः भूगोल Subject : GEOGRAPHY (029)

अधिकतम अंक/Maximum marks: 70 अनुमत समय:3 घंटे /Time allowed: 3 Hours सामान्य निर्देश:

- 1. इस प्रश्न पत्र में 30 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- 2. यह प्रश्न पत्र पांच खंडों में विभाजित है। खंड -ए, बी, सी, डी और ई।
- 3. खंड ए प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बहविकल्पीय प्रकार के हैं, प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- 4. खंड बी- प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत आधारित हैं, प्रत्येक 3 अंक का है।
- 5. खंड सी- प्रश्न संख्या 20 से 23 लघु उत्तरीय हैं, प्रत्येक 3 अंक का है। इनका उत्तर 80 से 100 शब्दों में लिखना होगा।
- 6. खंड डो- प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ उत्तरीय हैं, प्रत्येक 5 अंक का है। इनका उत्तर 120 से 150 शब्दों में लिखना होगा।
- 7. खंड ई-प्रश्न संख्या 29 और 30 मानचित्र आधारित हैं | इन प्रश्नों को हल करने के बाद इन्हें अपनी उत्तरपुस्तिका से बांध दें |

General Instructions:

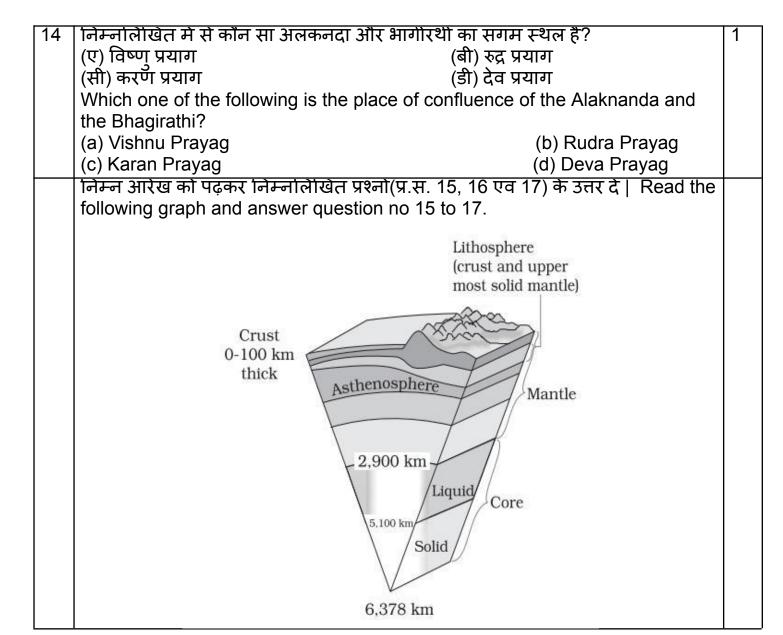
- 1. This question paper contains 30 questions. All questions are compulsory.
- 2. This question paper is divided into five sections. Sections-A, B, C, D and E.
- 3. Section A Question number 1 to 17 are Multiple Choice type questions carrying 1 mark each.
- 4. Section B- Question number 18 and 19 are Source based questions carrying 3 marks each.
- 5. Section C- Question number 20 to 23 are Short Answer type questions carrying 3 marks each. Answer to these questions shall be written in 80 to 100 words.
- 6. Section D Question number 24 to 28 are Long Answer type questions carrying 5 marks each. Answer to these questions shall be written in 120 to 150 words.
- 7. Section E Question number 29 and 30 are Map based questions. Attach the maps with your answer book after solving it.

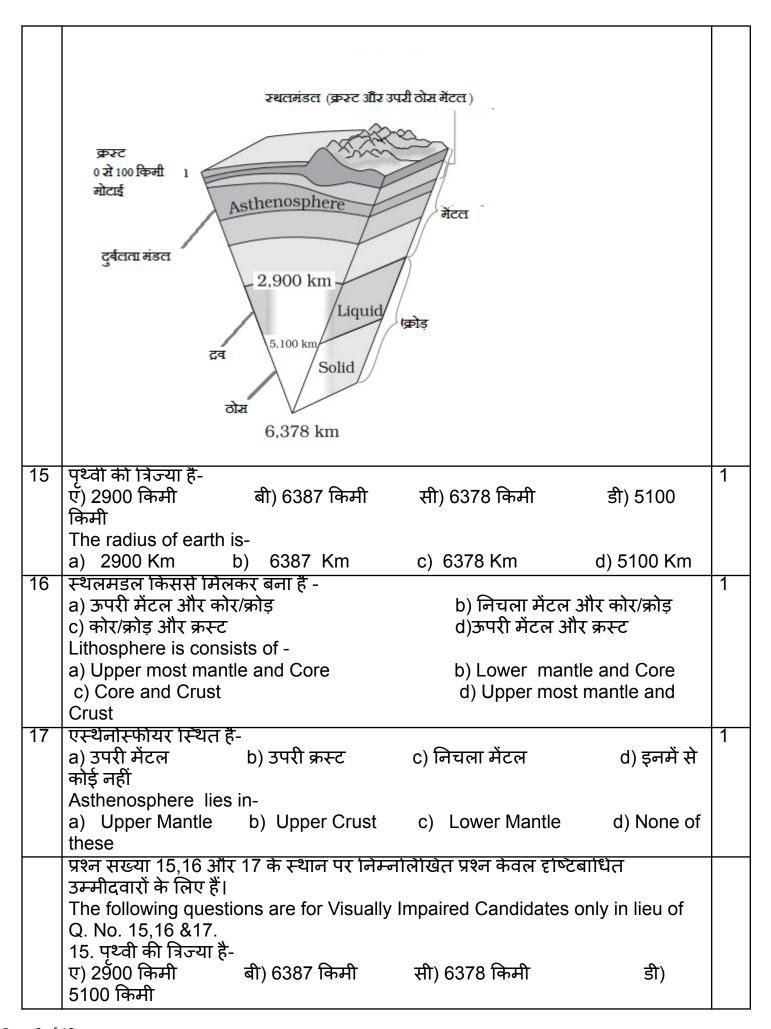
	खड- अ /SECTION- A	
Q	Questions	
1	निम्निलेखित में से कौन-सा अक्षाशीय विस्तार भारत के सीमा विस्तारके लिए प्रासिंगिक है (a) 8°41'N - 35°7'N (b) 8°4'N - 37°6'N (c) 8°4'N - 35°6'N (d) 10°6'N - 37°6'N Which one of the following latitudinal extent is relevant for the extent of India's area? (a) 8°41'N - 35°7'N (b) 8°4'N - 37°6'N (c) 8°4'N - 35°6'N (d) 10°6'N - 37°6'N	1
2	निम्निलिखित में से कौन सी गैस वायुमडल का प्रमुख भाग बनाती है? (ए) ऑक्सीजन (बी) नाइट्रोजन (सी) आर्गन (डी) कार्बन डाइऑक्साइड Which one of the following gases constitutes the major portion of the atmosphere? (a) Oxygen (b) Nitrogen (c) Argon (d) Carbon dioxide	1

3	बाढ़ व डेल्टाई मैदानो पर लूप जैसा चैनल जिसे विसपे कहा जाता है, किस भू-आकृतिक				
	कारक द्वारा बनता है?				
	a) लहरें b) भूमिगृत जल				
	c) प्रवाहित जल	d) हिँमानी			
	In Flood plain and Delta region, Loop like Channel which is termed as				
	MEANDER is formed by which geomo				
	a) Waves b) Underground water				
	c) Running water	d) Glaciers	4		
4	निम्नालेखित पर विचार करे और दिए गए क	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1		
	Consider the following and choose the correct answer with the help of given				
	codes-				
	Theory/सिद्धात	Propounded by/सिद्धात के प्रवर्तक			
		1. हैरी हेस			
		Harry Hess			
		2. आर्थर होम्स			
		Arthur Holmes			
	iii. प्लेट विवर्तनिकी	3 .अल्फ्रेड वैगनर			
	Plate tectonics	Alfred Wagner			
	II .3	4. मैकेज़ी, मांगेन, पाकेर			
		Mackenzie ,Morgan, Parker			
	Options:	_			
	l II	III IV			
	A. 1 2	3 4			
	B. 2 3	4 1			
	C. 4 3	2 1			
	D. 2 1	3 4			
5	यहा दो कथ्नों को अभिकथन (ए) और कारण (आर्) के रूप में चिहिनत किया गया है। नीचे				
3	दिए गए कोड के अनुसार अपना उत्तर चिहिनत		1		
	अ।भक्यन: भूगालवत्ता तथ्या का व्याख्या कव है	वल कारण-और-प्रभाव संबंधों के ढांचे में करता			
	ि । कारण: कारण-और-प्रभाव संबंध न केवल तथ	यों की त्याप्त्या करने हैं बहिक नश्यों की			
	भविष्यवाणी करने और उन्हें भविष्य में देखने की क्षमता भी रखते हैं। विकल्प:				
	A. (ए) और (आर) दोनों सत्य हैं लेकिन (आर) (ए) का सही स्पष्टीकरण नहीं है				
	B. (ए) और (आर) दोनों सत्य हैं और (आर) (ए) का सही स्पष्टीकरण है				
	C. (ए) और (आर) दोनों गलत हैं।				
	D. (ए) सही है लेकिन (आर) गलत है।				
	There are two statements marked as Assertion (A) and Reason(R).Mark				
	your answer as per the codes provided below.				
	Assertion: The geographer interprets the facts only in the framework of				
	cause-and-effect relationships.				
	Reason: Cause-and-effect relationships not only explain the facts but also				
	have the ability to predict the facts and see them in the future.				
	Options:				
	A. Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of(A)				

	D. D. H. (A)		
	B. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)		
	C. Both (A) and (R) are incorrect.		
	D. (A) is correct but (R) is incorrect.		
6	Which one of the following is not related to the formation or modification of	1	
	the present atmosphere?		
	(a) Solar winds (b) Differentiation		
	(c) Degassing (d) Photosynthesis		
	निम्नलिखित में से कौन सा वर्तमान वातावरण के निर्माण या संशोधन से संबंधित नहीं है?		
	(ए) सौर हवाएं (बी) विभेदन		
	(सी) डीगैसिंग (डी) प्रकाश संश्लेषण		
	निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत के साथ सबसे लंबा स्थल-सीमा साझा करता है?		
7	(a)बांग्लादेश (B)पाकिस्तान	1	
	(C)चीन (D)म्यांमार		
	Which one of the following countries shares the longest land frontier with		
	India?		
	(a)Bangladesh (B)Pakistan		
	(C)China (D)Myanmar		
8	निम्निलिखित में से किस पहाड़ी शृखला पर 'डोडाबेटा' चोटी स्थित है?	1	
	(ए) नीलगिरि पहाड़ियाँ (बी) इलायची पहाड़ियाँ		
	(सी) अनाइमलाई पहाड़ियाँ (डी) नल्लामाला पहाड़ियाँ		
	On which of the following hill range is the 'Dodabeta' peak situated?		
	(a) Nilgiri hills (b) Cardamom hills		
	(c) Anaimalai hills (d) Nallamala hills		
9	स्थलरुप विकास की किस अवस्था में अधीम्खी कटाव का प्रभावी होता है?	1	
	a) तुरुणा अवस्था b)प्रथॅम प्रौढावस्था		
	c) अंतिम प्रौढावस्था d) वृद्धावस्था		
	In which of the following stages of landforms development downward cutting		
	is dominated?		
	a) Youth Stage b) Early Mature Stage		
	c) Late Mature Stage d) Old Stage		
10	यहा दो कथनों को अभिकथन (ए) और कारण (आर) के रूप में चिहिनत किया गया है। नीचे	1	
	दिए गए कोड के अनुसार अपना उत्तर चिहिनत करें।		
	अभिकथन: पृथ्वी की संरचना परतदार है		
	कारण: वाय्मडल के बाहरी छोर से पृथ्वी के क्रोड तक जो पदार्थ हैं वह एक समान नहीं है		
	विकल्पः		
	। विकल्प. A. (ए) और (आर) दोनों सत्य हैं लेकिन (आर) (ए) का सही स्पष्टीकरण नहीं है		
	A. (ए) और (आर) दोनों सत्य हैं और (आर) (ए) का सही स्पष्टीकरण है		
	B. (ए) और (आर) दोनों गलत हैं।		
	D. (ए) सही है लेकिन (आर) गलत है।		
	There are two statements marked as Assertion (A) and Reason(R).Mark		
	your answer as per the codes provided below.		
	Assertion: The structure of the Earth is layered.		
	Reason: The substance from the outer edge of the atmosphere to the Earth's		
	core is not uniform.		
	Options:	1	

	A Dath (A) and (D) are true but (D) :	a not the correct explanation of (A)	
	A. Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of(A)		
	B. Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)		
	C. Both (A) and (R) are incorrect.		
	D. (A) is correct but (R) is incorrect.		
11	मन्ष्य के लिए महत्वपूर्ण वाय्मडलीय परत	· 青:	1
	(ए) समतापमंडल े	์ (बी) मध्यमंडल	
	(सी) क्षोभमंडल	(डी) आयनमंडल	
	Atmospheric layer important for hum	` ,	
	(a) Stratosphere	(b) Mesosphere	
		• •	
40	(c) Troposphere	(d) lonosphere	
12	निम्नलिखित भौतिक विभाग/उप विभाग क		1
		al division/sub division in north to south	
	direction:		
	1.	1	
	Et A		
	<i>-</i> 1.		
	\\\\\^2.		
	ا		
	\		
) {		
	(,)		
) 3.		
	// //		
	a) 4 210 mars mars du 2 25 1		
	a). 1. काठियावाड प्रायद्वीप 2. कोंक	- · · · · ·	
	b) 1. मालाबार 2. काठियावाड प्रायट	ध्वाप3. काकूण	
	c). 1. कोंकण2. मालाबार3. काठिया	वाड प्रायद्वीप	
	d). 1. कोकण2. काठियावाड प्रायद्व	ोप 3. मालाबार	
	a). 1. Kathiawar Peninsula	2. Konkar 3. Malabar	
	b). 1. Malabar	 Kathiawar Peninsula Konkar 	
	d). 1. कोंकण2. काठियावाड प्रायद्व a). 1. Kathiawar Peninsula b). 1. Malabar c). 1. Konkar	2. Malabar 3.	
	Kathiawar Peninsula		
		Kathiawar Peninsula 3.	
	,	2. Natiliawai i Gillibula 3.	
40	Malabar		
13	निम्नलिखित में से कौन सी नदी भ्रश घाटी		1
	(ए) सोन	(बी) नर्मदा	
	(सी) यमुना	(डी) लूनी	
	Which one of the following rivers flows in a rift valley?		
	(a) The Son	(b) The Narmada	
	(c) The Yamuna	(d) The Luni	
	(5) 1110 1011101101	(4)	





What is radius of earth a) 2900 Km b) 6387 Km c) 6378 Km d) 5100 Km 16.स्थलमंडल किससे मिलकर बनता है b) निचला मेंटल और कोर a) ऊपरी ठोस मेंटल और कोर d) अपरी मेंटल और क्रस्ट c) कोर और क्रस्ट Lithosphere is consists of a) Upper most mantle and Core b) Lower mantle and Core c) Core and Crust d) Upper most mantle and Crust 17. एस्थेनोस्फीयर स्थित हैa) उपरी मेंटल b) उपरी क्रस्ट c) निचला मेंटल d) इनमें से कोई नहीं Asthenosphere lies in a) Upper Mantle b) Upper Crust c) Lower Mantle d) None of these स्रोत आधारित /Section- B Source Based Question खड-ब दिए गए गदयाश को ध्यानपुर्वक पढ़े और उसके बाद आने वाले प्रश्नों के उत्तर दे:-<u> 18</u> कार्बन डाइऑक्साइड मौसम संबंधी दृष्टि से एक बहुत ही महत्वपूर्ण गैस है क्योंकि यह आने वाले सौर विकिरण के लिए पारदर्शी है लेकिन बाहर जाने वाले पार्थिव विकिरण के लिए अपारदर्शी है। यह पार्थिव विकिरण को अवशोषित करता है और उसके कछ भाग को वापस पृथ्वी की सतह की ओर परावर्तित कर देता है। यह ग्रीन हाउस प्रभाव के लिए काफी हद तक जिम्मेदार है। अन्य गैसों की मात्रा स्थिर है लेकिन कार्बन डाइऑक्साइड की मात्रा पिछले कुछ दशकों में मुख्य रूप से जीवाश्म ईंधन के जलने के कारण बढ़ रही है। इससे हवा का तापमान भी बढ़ गया है| ओजोन वाय्मंडल का एक अन्य महत्वपूर्ण घटक है, जो पृथ्वी की सतह से 10 से 50 किमी ऊपर पाया जाता है और एक फिल्टर के रूप में कार्य करता है और सूर्य से निकलने वाली पराबैंगनी किरणों को अवशोषित करता है और उन्हें पृथ्वी की सतह तेक पहंचने से रोकता है। 18.1 केौन सी गैस सूर्य से निकलने वाली पराबैंगनी किरणों को अवशोषित करने के लिए उत्तरदायी है? 18.2 कार्बन डाइऑक्साइड मौसम विज्ञान की दृष्टि से एक अत्यंत महत्वपूर्ण गैस क्यों है? 18.3 ग्रीन हाउस प्रभाव क्या है? Read the given passage carefully and answer the guestions that follow:-Carbon dioxide is meteorologically a very important gas as it is transparent to the incoming solar radiation but opaque to the outgoing terrestrial radiation. It absorbs a part of terrestrial radiation and reflects back some part of it towards the earth's surface. It is largely responsible for the green house effect. The volume of other gases is constant but the volume of carbon dioxide has been rising in the past few decades mainly because of the burning of fossil fuels. This has also increased the temperature of the air. Ozone is another important component of the atmosphere found between 10 and 50 km above the earth's surface and acts as a filter and absorbs the ultra-violet rays radiating from the sun and prevents them from reaching the surface of the earth.

18.1Which gas is responsible to absorbs ultra-violet rays radiating from the

sun?

18.2 Why is Carbon dioxide meteorologically a very important gas? 18.3What is Green house Effect? <u>19</u> दी गई छवि का अवलोकन करें और निम्नालीखेत प्रश्नों के उत्तर दे 3 Observe the given image and answer the following questions 19.1 चित्र में दिए ग 19.2 छवि में दिखाए 19.3 छवि में दिए ग 19.1 Indentify the physiographic division which is given in picture. 19.2 Identify the type of sand dunes shown in the image. 19.3 State any one geographical features of given physiographic division in image. प्रश्न संख्या 19.1,19.2 और 19.3के स्थान पर निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित उम्मीदवारों के लिए हैं। 19.1 भारत के उस प्राकृतिक विभाग का नाम लिखे जहाँ वनस्पतियाँविरल या नगण्य पाई जाती है। 19.2 रेत के टीलों के उसप्रकार को बताएंजो देखने में अर्ध चन्द्र जैसे दिखते हैं। 19.3 उपर्यक्त प्रश्नों से सम्बंधित भारत के भौतिक विभाग की कोई एक भौगोलिक विशेषता बॅताइए। The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of Q. No. 19.1,19.2 &19.3. 19.1 Name the physiographic division which has very sparse vegetation. 19.2 Name the type of sand dunes which is similar to crescent in shape. 19.3 State any one geographical features of appropriate physiographic division asked in the above questions. खंड-स (लंघ उत्तरीय) / Section C (Short Answer Types) एक अनुशासन के रूप में भूगोल प्रश्नों के तीन समूहों से सर्बाधित है। उन प्रश्नो पर सक्षेप 20 में चर्चा करें। भौतिक भगोल की विभिन्न शाखाओं (कोई तीन शाखाएँ) की संक्षेप में चर्चा करें। Geography as a discipline is concerned with three sets of questions. Discuss those questions in brief. Discuss the different branches of physical geography in brief. (any three branch) अपक्षय शब्द को परिभाषित करे। अपक्षय का क्या महत्व है? 1+2 Define the term weathering. What are significances of weathering?

22	पश्चिमी और पूर्वी तटीय मैदान के बीच अंतर बताइये (कोई तीन)	3
	Differentiate between the Western and eastern coastal plain(any three)	
23	, , ,	3
	अथवा	
	अपवाह प्रतिरूप को परिभाषित करें। किन्हीं दो अपवाह प्रतिरूप का विस्तार से वर्णन	
	करें।	
	Write any three major causes of river pollution in brief.	
	or	
	Define the drainage pattern. Elaborate any two drainage pattern.	
	खड-द (दीघे उत्तरीय) / Section-D (Long Answer Types)	
24	महादवीपीय प्रवाह सिंदधात के समर्थन में क्या साक्ष्य हैं?(कोई पाच)	5
	अथवा	
	प्लेटे क्या है? प्लेट सीमाएँ कितने प्रकार की होती हैं? विस्तार से बताएं।	
	What are the evidences in support of continental drift theory?(any five)	
	Or	
	What is plate? What are the different types of plate boundaries? Elaborate in)
	brief.	
25	प्रवाहित जल से बनने वाले किन्हीं पाच अपरदनात्मक या निक्षेपणात्मक भूस्वरूप पर चर्चा	5
	करें।	
	Discuss any major five erosion or depositional land forms, formed by the	
	running water.	
26	क्या आपको सोचते हैं आज के आधुनिक युग में भौतिक बाधा/दूरी हमारे पड़ोसी देशों से	5
	अन्तः क्रिया कुरने में बाधक है? उन उदाहुरणों को बताइए, जिन्के द्वारा हमने किस प्रकार	
	वर्तमान युग में भारत के विशेष सन्दर्भ में भौतिक बाधाओं पर विजये प्राप्त की है।	
	Do you think that physical barrier is a hindrance in interaction with ou	
	neighbouring countries in modern times? Give some examples how we have	e
	overcome these difficulties in the present day in special reference to India.	
27	भारत के सभी भौतिक विभागों की सूची बनाए और भारत के किसी एक भौतिक विभाग से	5
	जुड़ी महत्वपूर्ण भौगोलिक विशेषताओं की विस्तृत जानकारी दें।	
	List all the physiographic divisions of India and elaborate important	
	geographical features are associated with anyone of the physical region of	
	the India.	
28	मान लेजिए आप हिमालय की तलहटी में हरिद्वार से सिलीगुड़ी तक यात्रा कर रहे हैं। आपके सामने आने वाली महत्वपूर्ण नदियों के नाम बताइए। उनमें से किसी एक नदी की	5
	आपक सामन आने वाला महत्वपूर्ण नादया के नाम बताइए। उनमें से किसी एक नदी की	
	विशेषताएँ बताइये।	
	Suppose you are travelling from Haridwar to Siliguri along the foothills of the	
	Himalayas. Name the important rivers you will come across. Describe the	
	characteristics of any one of them.	
20	खंड-य (मानचित्र आधारित) / Section – E (Map based Questions)	<u> </u>
29	विश्व के मानचित्र पर प्रदर्शित लक्षणों को पहचाने एवं उनका नाम लिखे (किन्ही पाच)	5
	A) एक महाद्वीप B) एक प्रमुख नेन्द्रोचिक प्रोत	
	B) एक प्रमुख टेक्टोनिक प्लेट	
	C) विश्व का सबसे बड़ा महासागर	
	D) एक महासागरीय कटक E) उत्तरी गोलार्ध में एक महासागर	
	E) उत्तरा गालाय म एक महासागर	

G) दक्षिणी गोलार्ध में एक महासागर Identify the already shown features over the World Map and Name it.(any five) a) A Continent b) A Major Tectonic Plate c) Largest Ocean of world d) An Oceanic Ridge e) An Ocean in Northern Hemisphere f) A Minor Tectonic Plate g) An ocean in Southern Hemisphere प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर निम्नलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित अभ्यर्थियों के लिए हैं। निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए: क) उत्तरी गोलार्ध में एक महादवीप, सबसे बड़ा बी) उत्तरी गोलार्ध में एक प्रमुख टेक्टोनिक प्लेट c) विश्व का सबसे बड़ा महाँसागर d) एक महासागरीय कटक, सबसे लंबा ई) उत्तरी गोलाध में एक महासागर च) दक्षिण अमेरिका के पास एक छोटी टेक्टोनिक प्लेट छ) सद्र दक्षिण में दक्षिणी गोलार्ध में एक महासागर The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of Q. No. 29. Answer any five questions out of the following: a) A Continentin Northern Hemisphere, largest one b) A Major Tectonic Plate in Northern Hemisphere c) Largest Ocean of world d) An Oceanic Ridge, the longest one e) An Ocean in Northern Hemisphere f) A Minor Tectonic Plate near South America g) An ocean in Southern Hemisphere in Far South निम्न को भारत के रेखामानचित्र पर दशोइये।(किन्ही पाच) a) नामचा बरवा पर्वत चोटी b) अरावली रेंज c) कोरोमंडल तट d) मालाबार तट e) अंडमान एवं निकोबार दवीप सम्ह q) दक्कन का पठार h) भारत की मुख्य भूमि का दक्षिणतम बिन्द् Show the following items on out lined map of India. (Any Five) a) Namcha Barwa Peak b) Arawali Range c) Coromandal Coast d) Malabar Coast e) Andman & Nicobar Islands f) Deccan Plateau g) Southern Most Point of main Land of India Page 10 of 12

F) एक छोटी टेक्टोनिक प्लेट

प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर निम्निलिखित प्रश्न केवल दृष्टिबाधित अभ्यथियों के लिए हैं।निम्न लिखित प्रश्नों के उत्तर दें।(कोई पांच):

a) हिमालय पर्वत की सबसे पूर्वी चोटी

- b) भारत की सबसे प्रानी वलित पर्वत श्रंखला
- ग) सुदूर दक्षिण में पूर्वी घाट के साथ तर्टीय मैदान
- घ) सुँदूरे दक्षिण में पेरिचमी घाट के साथ तटीय मैदान

e) बॅगोल की खाड़ी में एक द्वीप समूह

च) एक पठार महाराष्ट्र और तेलंगानों में स्थित है

छ) भारत की म्ख्य भूमि के सबसे दक्षिणी बिंद् का नाम बताइए

The following questions are for Visually Impaired Candidates only in lieu of

- Q. No. 30. Give answer to any five question asked below:
- a) Eastern Most Peak of Himalaya Mountain
- b) The oldest folded Mountain range in India
- c) Coastal Plain along with Eastern Ghat in Far South
- d) Coastal Plain along with Western Ghat in Far South
- e) An Island Group in Bay Of Bengal
- f)A plateau lies in Maharashtra and Telangana
- g) Name the Southern Most Point of main Land of India

Nama	Dall No	Class Cos
Name		.UIASS& SEC

Quesion No. 29

