#### KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN LUCKNOW REGION

केंद्रीय विदयालय संगठन लखनऊ संभाग

## SESSION ENDING EXAM वार्षिक परीक्षा

CLASS- XI कक्षा- 11

# SUBECT- GEOGRAPHY (029) विषय-भगोल (029)

SESSION-2023-2024 सत्र-2023-2024

**TIME: 03.00 hours Maximum Marks:** 

### **General Instructions:**

- 01. There are 30 questions in all.
- 02. Question paper is divided into five sections A, B, C, D and E All questions are compulsory. Marks for each question are indicated against it.
- 03. In Section A -Question number 01 to 17 are MCQ type questions carrying 01 mark each.
- 04. In Section B&C- Question number 18 to 23 are (SA) short answer questions, carrying 03 marks each. Answer to each of these questions should not exceed 80-100 words. Question no 18 and 19 are source-based
- 05. In Section D Question number 24 to 28 are long answer-based questions carrying 05 marks each. Answer to each of these questions should be between 120-150 words.
- 06. In Section E -Questions number 29 and 30 are related to identification or locating and labeling of geographical features on maps carrying 5 marks each.
- 07. Outline maps of the World and India provided to you must be attached within your answer-book.
- 08. Use of templates or stencils for drawing outline maps is allowed.

### सामान्य निर्देश :-

- 01. प्रश्न पत्र में कल ३० प्रश्न हैं I
- 02. प्रश्न पत्र चार खण्डों खंड A, B, C, DऔरE में विभाजित है I सभी प्रश्न अनिवार्य हैं, प्रत्येक प्रश्न के अंक उनके सामने दिए गए हैं I
- 03. खंड -अ (Section A) प्रश्न संख्या 01 से 17 तक बह्-विकल्पीय प्रश्न(MCQ) हैं प्रत्येक प्रश्न १ अंक का है सही विकल्प चन कर उत्तर दें I
- 04. खंड ब (Section B&C )- प्रश्न संख्या 18 से 23 तक लघु उत्तरीय प्रश्न (SA) हैं ,प्रत्येंक प्रश्न ३ अंक के है और उत्तर देने की अधिकतम शब्द सीमा 80-100 शब्द हैं I
- 05. खंड -द (Section D)प्रश्न संख्या 24 से 28 तक सभी प्रश्न दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं एवं प्रत्येक प्रश्न 05 अंक के हैं I इन प्रश्नों के उत्तर देने की अधिकतम शब्द सीमा 120 से 150 शब्दों के बीच है I
- 06. खंड- इ (Section E)-प्रश्न संख्या 29 एवं 30 मानचित्र पर आधारित प्रश्न हैं I प्रश्न सं 29 में विश्व के दिए गए रेखा मानचित्र में A, B, C, D,E,F,G दवारा दर्शाए गए भौगोलिक लक्षणों को पहचानिए और दिए गए स्थान पर उनका नाम लिखिए I इसी तरह प्रश्न संख्या30 में भारत के दिए गए रेखा मानचित्र में दिए गए भौगोलिक लक्षणों को दर्शायें एवं नामांकित करें I
- 07 . मानचित्र को उत्तर पुस्तिका के साथ नत्थी करना न भूलें।
- 08. मानचित्र बनाने के लिए स्टैंसिल का प्रयोग किया जा सेकता है I

### **SECTION A**

### There are 17 questions in this section. All are mandatory

- 1. Which Theory is most widely accepted regarding the origin of the Universe at present?
  - a) Collision Hypothesis
- b) Big Bang Theory
- c) Nebular Hypothesis
- d) Binary Theory

वर्तमान में ब्रह्मांड की उत्पत्ति के संबंध में कौन सा सिदधांत सर्वाधिक व्यापक रूप से स्वीकृत है?

- अ) टकराव की परिकल्पना
- ब) बिग बैंग थ्योरी

स) नीहारिका परिकल्पना

- द) बाइनरी थ्योरी
- 2. Which of the following is not included in Diastrophism?
  - a. Movement of plate
- b. Epeirogeny processes
- c. Orogenic Processes
- d. Mass movement निम्नलिखित में से कौन डायस्ट्रोफिज्म (पटलविरूपण) में शामिल नहीं है
- अ. प्लेट की गति
- ब. इपिरोजेनिक (महादवीप निर्माण) प्रक्रियाएं

1

1

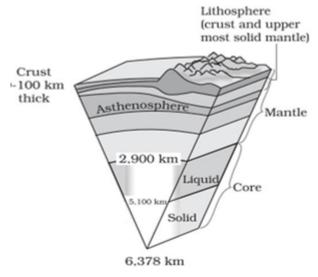
	स. ओरजेनिक (पर्वत निर्माण) प्रक्रियाएं.	
3.	The Inter Tropical Convergence Zone normally occurs:	1
	a) near the equator b) Near the tropic of Cancer	
	c) near tropic of Capricorn d) near the arctic circle	
	अंतर उष्णे कटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र प्रायः होता है:-	
	(अ) विषुवत के निकट। (ब) कर्क रेखा के निकट।	
	(स) मकर रेखा के निकट	
4.	Which one of the following is the highest cloud in the sky?	1
	a. Cirrus b. Nimbus c. Stratus d. Cumulus	
	निम्नलिखित में से कौन सा आकाश में सबसे ऊंचा बादल है?	
	A पक्षाभ B. वर्षा मेघ C. स्तरी D. कपासी	
5.	Which one of the following is the smallest ocean?	1
	a) Indian Ocean b) Arctic Ocean c) Atlantic Ocean d) Pacific Ocean	
	निम्न में से कौन सा सबसे छोटा महासागर है?	
	a.हिन्दमहासागर b) आर्कटिक महासागर c) अटलांटिक महासागर d) प्रशांत महासागर	
6.	India's territorial limit is extended upto-	1
٠.	40.37 - 1.17(1.1.00.37 - 1.17(1.1.00.31	-
	भारत का सीमान्तर्गत क्षेत्र विस्तारित है-	
_	अ.12 सम्द्री मील ब.20 सम्द्री मील स.6100िकमी. द.7517िकमी.	
7.	Which one of the following country shares the longest land frontier with India?	1
	a) Bangladesh b) China c) Pakistan d) Myanmar	
	निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत के साथ सबसे लंबी भूमि सीमा साझा करता है?	
	A) बांग्लादेश B) चीन C) पाकिस्तान D) म्यांमार	
8.	On which of the following hill range is the 'Dodabeta' peak situated?	1
	(a) Nilgiri hills (b) Anaimalai hills (c) Cardamom hills (d) Nallamala hills	
	निम्नलिखित में से किस पर्वत श्रृंखला पर 'डोडाबेटा' शिखर स्थित है?	
	(A) नीलगिरी पहाड़ियां (B) अन्नामलाई पहाड़ियां	
	(c) इलायची की पहाड़ियाँ (d) नल्लामाला की पहाड़ियाँ	
9.	Assertion (A): Perennial rivers mostly originate from the Himalayas.	1
	Reason (R): The glaciers in the Himalayas feed the rivers.	
	Options:	
	(a) Only assertion is correct	
	(b) Only reason is correct	
	(c) Both assertion and reason are correct and reason is the correct explanation for assertion	
	(d) Both assertion and reason are correct but reason is not the correct explanation for assertion	
	कथन (A) : बारहमासी नृदियाँ ज्यादात्र हिमालय से निकलती हैं।	
	कारण (R) : हिमालय के हिमनद नदियों का पोषण करते हैं।	
	विकल्प:	
	(a) केवल कथन सही है।	
	(b) केवल कारण सही है।	
	(c) कथन और कारण दोनों सही हैं और कारण कथन की सही व्याख्या है।	
	(d) कथन और कारण दोनों सही हैं लेकिन कारण कथन का सही स्पष्टीकरण नहीं है।	
10.	Which of these rivers join Ganga River from right bank?	1
	a. Yamuna and Gandak river b. Son and Kosi River	
	c. Son and Yamuna river d. Yamuna and Gomati River	
	इनमें से कौन सी नदियां गंगा नदी में दाहिने किनारे पे आकर मिलती है?	
	अ.यमुना और गंडक नदी ब.सोन और कोसी नदी	
	स.सोन और यम्ना नदी द.यम्ना और गोमती नदी	

In which regions of India does mango shower take place? 11. 1 (a) Bihar and Uttar Pradesh (b) Kerala and Coastal Karnataka (c) Orissa and West Bengal (d) Punjab and Haryana भारत के किन क्षेत्रों में आम्र वर्षा होती है? (a) बिहार और उत्तर प्रदेश (c) उड़ीसा और पश्चिम बंगाल (b) केरल और तटीय कर्नाटक (d) पंजाब और हरियाणा What causes rainfall on the coastal areas of Tamil Nadu in the beginning of winters? 12 (a) South-West monsoon (c) North-Eastern monsoon (d) Local air circulation (b) Temperate cyclones निम्नलिखित में से कौन शीत ऋत् की श्रुआत में तमिलनाड़ के तटीय क्षेत्रों में वर्षा का कारण बनता है? (ए) दक्षिण – पश्चिम मानस्न (सी) उत्तर — पूर्वी मानसून (बी) शीतोष्ण चक्रवात (डी) स्थानीय वाय संचरण Which season is there during September to December? 13. 1 a. Winter Season b. Retreating Monsoon c. Summer season d. Rainy season सितम्बर से दिसम्बर के बीच कौन सा मौसम रहता है ? त वर्षा का मौसम a.जाड़े का मौसम b.बढ़ता मानसून c गर्मी का मौसम 14. Sandalwood is an example of: 1 (a) Evergreen forest (b) Deltaic forest (c) Deciduous forest (d) Thorny forest चंदन उदाहरण है : (a) सदाबहार वन (b) डेल्टाई वन

## Read the following case study and answer question no 15 to 17.

(d) कांटेदार वन

Observe the given diagram(picture) and answer the following questions: दिए गए आरेख (चित्र) को देखें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:



(c) पर्णपाती वन

Figure 3.4: The interior of the earth

15. Which of the following is the thinnest part of Earth's interior? 1 (a) Core (b) Oceanic crust (c) Continental crust (d) Mantle निम्नलिखित में से कौन पृथ्वी के आंतरिक भाग का सबसे पतला भाग है? (c) महादवीपीय क्रस्ट (b) समुद्री क्रस्ट d) मैंटल (a) क्रोड At which depth the core-mantle boundary is located? 16. 1 (a)100km (b)2900km (c)5100km (d)6378km क्रोड- मैंटल सीमा किस गहराई पर स्थित है? (a) 100 किमी (b) 2900 किमी (c) 5100 किमी (d) 6378 किमी

- 17. Which of the following layers is known as NiFe?
  (a) Mantle (b) Continental crust (c) Oceanic crust (d) Core
  निम्नलिखित में से किस परत को निफे के नाम से जाना जाता है?
  - For Visually impaired students, In lieu of Q. No.15,16,17 केवल दृष्टिबाधित विद्यार्थियों के लिए प्रश्न संख्या 15,16,17 के स्थान पर

(c) महासागरीय परत

15 Which of the following is the thinnest part of Earth's interior?

(a) Core (b) Oceanic crust (c) Continental crust (d) Mantle निम्नलिखित में से कौन पृथ्वी के आंतरिक भाग का सबसे पतला भाग है?

(a) क्रोड (b) समुद्री क्रस्ट

(a) मैंटल

(c) महादवीपीय परत

d) मैंटल

(d) क्रोड

16 At which depth the core-mantle boundary is located?

(b) महादवीपीय क्रस्ट

(a)100km (b)2900km (c)5100km (d)6378km क्रोड- मैंटल सीमा किस गहराई पर स्थित है?

(a) 100 किमी (b) 2900 किमी (c) 5100 किमी (d) 6378 किमी

17 Which of the following layers is known as NiFe?

(a) Mantle (b) Continental crust (c) Oceanic crust

(d) Core

निम्नलिखित में से किस परत को निफे के नाम से जाना जाता है?

(a) मैंटल (b) महादवीपीय क्रस्ट

(c) महासागरीय परत

(d) क्रोड

# SECTION- B Question 18& 19 are Source based questions

### 18. Read the following passage and answer the questions that follow:

3X1 =3

1

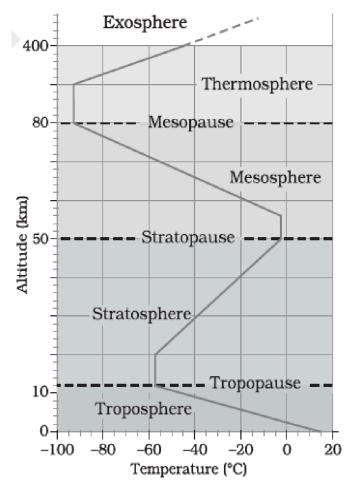
Tropical deciduous forest are also called the mansoon forest. Tropical decidous forest are found in areas receiving 70 to 200 cm of annual rainfall. Monsoon forests grow over the sahyadris, the north eastern parts of the peninsula, middle and lower Ganga valley and along the foothills of the Himalayas in the shiwaliks, the bhabar and the tarai. Sal, teak, shisham sandalwood, khair etc. are important trees. These trees provide useful wood and are economically very important. They shed their leaves in the beginning of summer season in the face of water shortage and are called deciduous forests. They are 30 to 45 metres tall and cover about 20% of our forest area.

- 18.1. What is another name of Tropical Deciduous Forests?
- 18.2. How much rain fall receiving by Tropical Deciduous Forests?
- 18.3. Name some important tree are grow in Tropical Deciduous Forests?

उष्णकिट बंधीय पर्णपाती वन को मानसून वन भी कहा जाता है। उष्णकिट बंधीय पर्णपाती वन 70 से 200 सेमी वार्षिक वर्षा वाले क्षेत्रों में पाए जाते हैं। मानसून के जंगल सहयाद्री, प्रायद्वीप के उत्तर पूर्वी भागों, मध्य और निचली गंगा घाटी और हिमालय की तलहटी के साथ शिवालिक, भाबर और तराई में उगते हैं। साल, सागौन, शीशम, चंदन, खैर आदि महत्वपूर्ण पेड़ हैं। ये पेड़ उपयोगी लकड़ी प्रदान करते हैं और आर्थिक रूप से बहुत महत्वपूर्ण हैं। वे गर्मी के मौसम की शुरुआत में पानी की कमी के कारण अपनी पितयां गिरा देते देते हैं और पर्णपाती वन कहलाते हैं। वे 30 से 45 मीटर लंबे होते हैं और हमारे वन क्षेत्र का लगभग 20% हिस्सा कवर करते हैं।

- 18.1. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों का दूसरा नाम क्या है?
- 18.2. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों द्वारों कितनी वर्षा प्राप्त होती है।
- 18.3. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों में उगने वाले कुछ महत्वपूर्ण वृक्षों के नाम बताइए?
- 19. Observe the given diagram(picture) and answer the following questions: दिए गए आरेख (चित्र) को देखें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:

3



- 19.1 Arrange correct sequence of different layers of the atmosphere from the surface of the Earth to upwards.
- 19.2 Which layer of atmosphere is vital for telecommunications?
  - 19.3 What do you mean by tropopause?
  - 19.1 वाय्मंडल की विभिन्न परतों का सही क्रम व्यवस्थित करें पृथ्वी की सतह ऊपर की ओर.
- 19.2 दुरसँचार के लिए वायुमंडल की कौन सी परत महत्वपूर्ण है?
- 19.3 टौपोपॉज से आप क्यॉ समझते हैं?

# For Visually Impaired Students In lieu of Q. No.19 दृष्टिबाधित छात्रों के लिए प्रश्न संख्या 19

- 19.1 Arrange correct sequence of different layers of the atmosphere from the surface of the Earth to upwards.
- 19.2 Which layer of atmosphere is vital for telecommunications?
- 19.3 What do you mean by tropopause?
- 19.1 वायुमंडल की विभिन्न परतों का सही क्रम व्यवस्थित करें पृथ्वी की सतह अपर की ओर.
- 19.2 दुरसंचार के लिए वायुमंडल की कौन सी परत महत्वपूर्ण हैं?
  - 19.3 ट्रोपोपॉज़ से आप क्या समझते हैं?

#### **SECTION-C**

#### Question numbers 20-23 are SA type questions.

- 20. Differentiate between Systematic approach and Regional approach. व्यवस्थित दृष्टिकोण और क्षेत्रीय दृष्टिकोण के बीच अंतर स्पस्ट कीजिए?
  - Describe the factors that cause variations in insolation? सूर्यातप में विभिन्नता उत्पन्न करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
- 22. How are Tides caused? Explain their importance. ज्वार कैसे उत्पन्न होते हैं? उनके महत्व को समझाइए |

21.

23. Why there is a difference of two hours in local time between Arunachal Pradesh and Gujarat? अरुणाचल प्रदेश और ग्जरात के स्थानीय समय में दो घंटे का अंतर क्यों है?

### **SECTION D**

3

3

3

3

	Question numbers 24 to 28 are Long Answer based questions	
24.	Who has given the concept of Continental Drift Theory? Write about the evidences which was	5
	given in the support of Continental drift.	
	महाद्वीपीय प्रवाह सिद्धांत की अवधारणा किसने दी है? महाद्वीपीय प्रवाह के समर्थन में दिए गए साक्ष्यों	
3.5	के बारे में लिखें।	_
25.	Name the erosional and depositional features formed by the action of river and diagrammatically explain one land features of each.	5
	explain one land leatures of each. नदी के अपरदन तथा निक्षेपण द्वारा बनने वाले स्थलरूपों के नाम लिखिये तथा दोनों मे से एक-एक	
	स्थलाकृति का सचित्र वर्णन करो	
26.	Briefly explain the major physiographic divisions of India.	5
	भारत के प्रमुख भूआकृतिक विभाजनों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।	
	Or	
	Describe the two island groups of India.	
27.	भारत के दो द्वीप समूहों का वर्णन कीजिए। Compare Himalayan Rivers with that of Peninsular Rivers.	5
21.	हिमालयी नदियों की तुलना प्रायद्वीपीय नदियों से करें	5
28.	Name the seasons of India? Describe the South West Monsoon season of India?	2+3
	भारत की विभिन्न ऋत्ओं के नाम बताए। दक्षिण पश्चिम मानसून ऋत् का वर्णन करें।	=5
	SECTION E Overtion numbers 20 % 30 are Man based questions	
29.	Question numbers 29 & 30 are Map based questions On the given map of the world, the following seven features are shown. Identify any five of	1*5
<i>2)</i> .	these features and write their correct names on the lines marked near each feature.	=5
	विश्व के दिए गए मानचित्र पर निम्नलिखित सात लक्षण दर्शाए गए हैं। इनमें से किन्हीं पाँच लक्षणों को	
	पहचानिए तथा प्रत्येक विशेषता के निकट अंकित रेखाओं पर उनके सही नाम लिखिए।	
	A. A Cold Current.	
	ठंडी धारा।	
	B. A Ocean. महासागर।	
	C. A warm current.	
	गर्म धारा।	
	D. An Ecological hotspots	
	पारिस्थितिक हॉट-स्पॉट	
	E. A continental plate	
	महाद्वीपीय प्लेट F. A earthquake zone.	
	म. A eartiiquake zoile. भूकंप क्षेत्र।	
	G. A continental	
	महाद्वीप	
	The following questions are for visually impaired candidates only in lieu of Q No. 29. Attempt	
	any five	
	निम्नलिखित प्रश्न संख्या 29 के स्थान पर दृष्ट बाधित छात्रों के लिए ( इनमे से कोई पांच प्रश्न हल कीजिये )	
	काजय ) A. रिंग आफ फायर कहाँ स्थित है?	
	Where is located Ring of Fire?	
	B. सहारा मरुस्थल का क्षेत्र नाम बताए	
	Name the area of Sahara Desert.	
	C. नजका प्लेट के क्षेत्र का उल्लेख कीजिए	
	Mention the area of Nazka plate.	
	D. मध्य अटलांटिक कटक कहाँ स्थित है?	
	Where is located Mid Atlantic ridge? E. वान झील कहाँ स्थित है?	
	Where is located Van lake?	
	F. पृथ्वी पर सबसे बड़ी महासागरीय प्लेट कौन सी है ?	

Which is largest oceanic plate?

G. लेब्रोडोर महासागरीय जल धारा कहाँ पर चलती है?

Where is blow Labrador Oceanic Current?

On the political outline map of India, locate and label ANY FIVE following items with 30. appropriate symbols.

1\*5 =5

दिए गए भारत के राजनीतिक रेखा मानचित्र पर निम्नलिखित भौगोलिक लक्षणों में से किन्हीं पाँच को उपयक्त चिन्हों से अंकित कीजिए और उनके नाम लिखिए।

A. River Ganga गंगा नदी

B. Tropic of cancer

कर्क रेखा

C.A place in India of lowest temperature भारत में सबसे कम तापमान वाला स्थान

D.Simlipal National Park सिमलीपाल राष्ट्रीय पार्क

E.IST Line of India.

भारत की समय मानक रेखा

F. Nathula Pass नाथुला दर्रा G. Satpura Range

सतपुड़ा रेज

The following questions are for visually impaired candidates only in lieu of Q No. 30. Attemt

निम्नलिखित प्रश्न संख्या 30 के स्थान पर दृष्ट बाधित छात्रों के लिए ( इनमे से कोई पांच प्रश्न हल कीजिये)

(A)श्रीलंका और भारत को कौन सी जल संधि अलग करता हैं?

Which is separated strait from India and Shrilanka?

(B) भारत का सबसे दक्षिणतम बिंद् बताइए

Name the southernmost point of mainland of India.

(C) काबेरी नदी का उदगम स्थान कहाँ स्थित?

What is origin place of Kaveri river?

(D) उत्तरीय सरकार तटीय मैदान कहाँ स्थित हैं?

Where is located Northern Circar.

(E) अरब सागर में स्थित दवीप समृह का नाम बताए

Write the name of islands in Arabian sea.

(F) आंध्रप्रदेश का एक प्रसिद्ध झील नाम लिखिए

Name the famous lake of Andhra pradesh

(G)दक्षिण भारत की सबसे ऊँची चोटी कौन सी है? Which is highest peak of southern India?



# भारत का रेखा-मानचित्र (राजनीतिक) Outline Map of India (Political)

