केन्द्रीय विद्यालय संगठन लखनऊ संभाग

KENDRIYA VEDYALAYA SANGATHAN LUCKNOW REGION अर्ध वार्षिक परीक्षा /HALF YEARLY EXAM 2022-23

कक्षा ग्यारवी /CLASS -XI

विषय: भूगोल /SUBJECT- GEOGRAPHY

समय :3 घंटे /TIME: 3 HOURS अधिकतम अंक/M.MARKS:70

GENERAL INSTRUCTIONS

- (I) Question paper is divided into 4 sections A,B,C,& D.
- (II) In section A question number 1 to 17 are MCQ type questions and question number 15 to 17 are paragraph based questions.
- (III) In section B question number 18 TO 23 are SA type questions (80 100 words). Question 18 & 19 are Source Based questions.
- (IV) In section C question number 24 to 28 are long answer type questions(120 150 words).
- (V) In section D question number 29 & 30 are Map based questions, having 5 sub parts. सामान्य निर्देश
- i) प्रश्न पत्र चार खंडो में विभाजित है क,ख,ग,घ |
- ii) खंड क में प्रश्न संख्या 1 से 17 तक बह्विकल्पी प्रश्न हैं,जिसमे से 15 से 17 प्रश्न स्रोत आधारित हैं।
- iii) खंड ख़ में प्रश्न संख्या 18 से 23 लघु उत्तरी प्रश्न हैं(80 से 100 शब्द)व प्रश्न संख्या 18 और 19 स्रोत आधारित प्रश्न हैं।
- iv) खंड गमें प्रश्न संख्या 24 से 28 दीर्घ उत्तरी प्रश्न हैं(120 से 150शब्द)|
- v) खंड घ में प्रश्न संख्या 29 और 30 हैं,जो मानचित्र आधारित प्रश्न हैं वउनके पाच उप भाग हैं| खंड क/ SECTION A

1.क्रमबद्ध भूगोल को किसने प्रवर्तित किया –

Who introduced systematic Geography:-

- A) हम्बोल्ट/ Humboldt B) कार्ल रिटर / Karl Ritter C) हेटनर / Hettner D)रैटजेल / Ratzel
- 2.निम्न में से कौन सा भारत का पडोसी देश नहीं है :-

Which of the following is not the neighboring country if India:-

A)पाकिस्तान /Pakistan B) सेनेगल / Senegal C) श्रीलंका / Srilanka D) नेपाल / Nepal

3.निम्नलिखित में से कौन स्मेलित नही है :-

Which of the following is correctly matched:-

The state of the s		
सिद्धांत	F /THEORY	भूगोलवेता /GEOGRAPHER
A.	महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत /	a) अल्फ्रेड वेगेनेर / Alfred Wegener
	Continental Drift Theory	
B.	संवहन अधस्थल विस्तार /	b) आर्थर होम्स / Arthur Holmes
	Convectional Current Theory	
C.	सागरीय अधस्थल विस्तार / Sea	c) हेस / Hess
	Floor Spreading	
D.	प्लेट विवर्तनिकी / Plate Tectonics	d) कार्ल रिटर / Karl Ritter

4. मालवा अवधाव को किस श्रेणी में शामिल किया जा सकता है :-

Debris avalanche can be included in the category of :-

A)भूस्खलन /Landslides B) तीव्र प्रवाही वृहत संचलन / Rapid flow mass movement

C)मंद प्रवाही बृहत संचलन / Slow flow mass movement D)अवतलन / Subsidence

5. वाय् मंडल की सबसे निचली परत कौन सी है :-

The lowermost layer of the atmosphere is:-

A)क्षोभमंडल / Troposphere B) समतापमंडल / Stratosphere C) मध्मंडल / Mesosphere D) तापमंडल / Thermosphere

6. निम्न में से कौन सी नदी भ्रंश घाटी से होकर बहती है :-

Which one of the following rivers flows in a rift valley:-

A)सोन नदी / Son River B) लूनी नदी / Luni River C) यमुना नदी / Yamuna River D)नर्मदा नदी / Narmada River

7. हिमालय पर्वत के दक्षिणी विस्तार को किस नाम से जानते हैं:-

The Southernmost extend of the Himalayan Mountains is known as, which name:-

A)बृहत हिमालय / Greater Himalays B) शिवालिक /Shivalik C) हिमाचल/Himachal D) मेघालय / Meghalaya

8.वह प्रक्रिया जिससे पृथ्वी के भीतरी भाग से गैसे धरती पर आई, उसे कहा जाता है :-

The process through which the gases were outpoured from the interior is called:-

A)वाष्पीकरण /Evaporation B) गैस उत्सर्जन /Degassing C)महाकल्प /Era D)इनमे से कोई नहीं /None of the above

9. प्रायद्वीपीय पठार की सबसे ऊँची चोटी कौन सी है :-

Which is the peak of Peninsular plateau

A)नीलगिरी /Nilgiri B)डोडाबेटा/ Dodabeta C)अनाई म्ड़ी/Anaimudi

- D) सतप्ड़ा पहाड़ /Satpura range
- 10. सामान्यता विवर्तनिक ------ही आते हैं। ये भूकंप भ्रंश तल के किनारे चट्टानों के सरक जाने के कारण उत्पन्न होते हैं:-

The most common ones are the -----. These are generated due to sliding of rocks along a fault plane.

A)विवर्तनिक भूकंप /Tectonic Earthquakes B) जवालामुखिजन्य भूकंप /Volcanic Earthquake C)नियात भूकंप / Collapse Earthquake D)बांध जनित भूकंप /Reservoir Induced Earthquake

11.गहरे ,लम्बे व विस्तृत गर्त या बेसिन जिनके शीर्ष दिवार खड़े ढाल वाले व किनारे खड़े व अवतल होते हैं,उन्हें कहते हैं:-

A deep ,long and wide trough or basin with very steep concave high walls at its head as well as in sides is known as:-

A)सर्क / Cirque B) पार्श्विक हिमोढ़ / Lateral Moraine C) घाटी हिमनद / Glacial Valley

- D) एस्कर / Esker
- 12. मृदा निर्मार्ण का सबसे महत्त्वपूर्ण सक्रिय कारक कौन सा है :-

Which is an important active factor in soil formation:-

- A) अपरदन / Erosion B)सिलिका / Silica C) जलवायु / Climate D) लवण /Salts
- 13. निम्नलिखित अभिकथन और कारण को पढ़े और सही विकल्प का चयन कीजिए :=

Read the following assertion and reasons and choose the correct option :-

अभिकथन : एक अपवाह द्रोणी को दुसरे से अलग करने वाली सीमा को जल विभाजक या जल संभर कहा जाता. है

Assertion: The boundary separating one drainage basin from the other is called water separator or water- shed

कारण : बड़ी नदियों के जलग्रहण क्षत्र को नदी द्रोणी जबकि छोटी नदियों व नालों द्वारा अपवाहित क्षत्र को जल सम्भर ही कहा जाता है |

Reason: The catchment area of big rivers is called a river basin, while small rivers and streams, the area drained by it is called watershed.

A)अभिकथन और कारण सही हैं, एवं कारण अभिकथन की सही व्याख्या करता है।

Both A and R are true and R is the correct explanation of A. B)अभिकथन और कारण सही हैं,एवं कारण ,अभिकथन की सही व्याख्या नहीं करता है |Both A and R are true but R is not the correct explanation of A

C) अभिकथन गलत है , लेकिन कारण सही है ।

A is true but R is false.

D)अभिकथन सही है लेकिन कारण गलत है |

A is false but R is true.

14.निम्नलिखित अभिकथन और कारण पढ़े और सही विकल्प का चयन कीजिए :-

Read the following assertion and reasons and choose the correct option:-

अभिकथन : पृथ्वी के निर्मार्ण के ५०० मिलियन वर्ष बाद जीवन प्रकट हुआ |

Assertion: Life appeared 500 million years after the formation of earth.

कारण : प्रारंभिक पृथ्वी पर कोई वायुमंडल नहीं था |

Reason: There was no atmosphere on early earth.

A)अभिकथन और कारण सही हैं, एवं कारण अभिकथन की सही व्याख्या करता है |

Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

B)अभिकथन और कारण सही हैं,एवं कारण ,अभिकथन की सही व्याख्या नहीं करता है |

Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

C) अभिकथन गलत है , लेकिन कारण सही है |

A is true but R is false.

D) अभिकथन सही है लेकिन कारण गलत है |

A is false but R is true.

निम्नलिखित अनुच्छेद को पढ़िए और प्रश्न संख्या 15,16 व 17 के उत्तर दीजिये :-

Read the following paragraph and answer the question number 15,16& 17:-

मेघालय की खासी पहाड़ियों में स्थित चेरापूँजी और मॉसिनराम में औसत वार्षिक वर्षा 1,080 से.मी. से ज़्यादा होता है। इसके विपरीत राजस्थान के जैसलमेर में औसत वार्षिक वर्षा शायद ही 9 से.मी. से अधिक होती हो।मेघालय की गारो पहाड़ियों में स्थित तुरा में एक दिन में उतनी वर्षा होती है जितनी जैसलमेर में दस वर्षों में। उत्तरी-पश्चिमी हिमालय तथा पश्चिमी मरुस्थल में वार्षिक वर्षा 10 से.मी. से भी कम होती है, जबिक उत्तर- - पूर्व में स्थित मेघालय में वार्षिक वर्षा 400 से.मी. से भी ज्यादा होती है।

जुलाई या अगस्त में, गंगा के डेल्टा तथा ओडिशा के तटीय भागों में हर तीसरे या पाँचवें दिन प्रचंड तूफान मूसलाधार वर्षा करते हैं। जबिक इन्हीं महीनों में मात्र एक हजार किलोमीटर दूर दक्षिण में स्थित तमिलनाडु का कोरोमंडल तट शांत एवं शुष्क रहता है। देश के अधिकांश भागों में, वर्षा जून और सितंबर के बीच होती है, किंतु तमिलनाडु के तटीय प्रदेशों में वर्षा शरद ऋत् अथवा जाड़ों के आरंभ में होती है।

While Cherrapunji and Mawsynram in the Kasi Hills of Meghalaya receive rainfall over,1080 cm. in a year. Jaisalmer and Rajasthan rarely gets more than 9 cm. of rainfall during the same period. Tura situated in the Garo Hills of Meghalaya may receive an amount of rainfall in a single day which is equal to 10 years of rainfall at Jaisalmer. While the annual precipitation is less than 10 cm. in the north-west. Himalayas and the western deserts, it exceeds 400cm. in Meghalaya.

The Ganga delta and the coastal plains of Orissa are hit by strong rain- bearing storms almost every third or fifth day in July and August while the Coromandal coast, a thousand km to the south ,goes generally dey during these months. Most parts of the country get rainfall during June-September, but on the coastal areas of Tamil Nadu, it rains in the beginning of the winter season.

15.राजस्थान के जैसल मेर में औसत वार्षिक वर्षा कितनी होती है :-

What is the average annual rainfall in Jaisalmer, Rajasthan:-

A)400 सेमी ./400cm. B)10 सेमी से कम / Less than 10 cm. C) 1080 सेमी ./1080 cm. D)इनमे से कोई नहीं/ None of the above

16. कौन सा राज्य लौटते मानसून के द्वारा वर्षा प्राप्त करता है :-

Which state receive rainfall in Retreating Monsoon Season

A) उत्तराखंड / Uttarakhand B) नेपाल /Nepal C) राजस्थान/ Rajasthan D) तमिलनाड् / Tamil Nadu

17.चेरापूंजी और मसिनराम कहा स्थित हैं:-

From where Cherrapunji and Mawsynram is situated in :-

A)अनंतनाग /Anantnag B) मेघालय / Meghalaya C) पंजाब / Punjab D)उत्तर प्रदेश / Uttar Pradesh.

खंड ख /SECTION B

स्रोत आधारित प्रश्न / SOURCED BASED QUESTION

18.निम्नलिखित स्रोत को पढिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये

Read the following source and answer the following questions-

इसके पश्चिम में बाल हिमालय और पूर्व में भूटान हिमालय है। यह एक छोटा परंतु हिमालय का बहुत महत्वपूर्ण भाग है। यहाँ तेज बहाव वाली तिस्ता नदी बहती है और कंचनजुंगा जैसी ऊँची चोटियाँ और गहरी घाटियाँ पाई जाती हैं। इन पर्वतों के ऊँचे शिखरों पर लेपचा जनजाति और दक्षिणी भाग (विशेषकर दार्जिलिंग हिमालय) में मिश्रित जनसंख्या, जिसमें नेपाली, बंगाली और मध्य भारत की जन-जातियाँ शामिल हैं, पाई जाती है। यहाँ की प्राकृतिक दशाओं, जैसे मध्यम ढाल, गहरी व जीवाश्मयुक्त मिट्टी, संपूर्ण वर्ष वर्षा का होना और मंद शीत ऋतु का फायदा उठाकर अंग्रेजों ने यहाँ चाय के बागान लगाए। बाकी हिमालय से यह क्षेत्र भिन्न है क्योंकि यहाँ दुआर स्थलाकृतियाँ पाई जाती हैं जिनका उपयोग चाय बागान लगाने के लिए किया गया है। सिक्किम और दार्जिलिंग हिमालय अपने रमणीय सौंदर्य, वनस्पित जात और प्राणी जात और आर्किड के लिए जाना जाता है।

They are flanked by Nepal Himalayas in the west and Bhutan Himalayas in the west and Bhutan Himalayas in the east. It is relatevily small but is a most significant part of the Himalays. Known for its rivers such as Tista, it is an region of high mountain peaks like Kanchenjunga and deep valleys. The higher reaches of this region are inhabited by Lepcha tribes while the southern part, particularly the Darjiling Himalayas, has a mixed population of Nepalis , Bengalis and tribals from Cerntral India . The British, taking advantage of the physical conditions such as moderate slope, thick soil cover with high organic content, well distributed rainfall throughout the year and mild winters , introduced tea plantations in this region As compared to the other sections of the Himalayas, these along with the Arunachal Himalayas are conspicuous by the absence of the Shiwalik formations. In place of the Shiwaliks here the duar formations are important, which have also been used for the development of tea gardens . Sikkim and Darjiling Himalayas are also known for their scenic beauty and rich flora and fauna, particularly various types of orchids.

1. द्आर स्थलाकृतिया क्यों महत्पूर्ण हैं?

Why duar formations are important?

2.यहाँ कौन सी जनजातीय पाई जाती हैं?

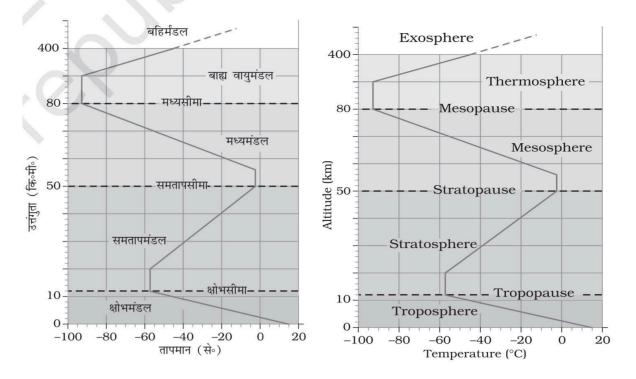
Which tribes are found in this reason?

3.ये प्रदेश प्रसिद्ध क्यों है ?

Why this reason is famous?

19. निम्नलिखित ग्राफ का अध्यन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये :-

Study the following graph and give the answers of the following questions:-



- 1)चित्र का नाम लिखिए ,इसमें क्या दर्शाया गया है ? Write the name of the diagram, which is shown in the graph?
- 2) वायु मंडल की सबसे ऊपरी परत का नाम लिखिए ?Write the name of the top most layer of the atmosphere?
- 3)समतापमंडल के क्या लक्षण होते हैं? What are the features of Stratosphere?
- 20.महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत के पक्ष में दिए गए किसी तीन प्रमुख प्रमाणों को विस्तार से लिखिए |

Describe any three major evidences in support of Continental Drift theory?

- 21.विश्व मार्नेचित्र पर भारत की केन्द्रीय स्थिति का लाभ, इसे किस प्रकार मिलाँ है ? How is India benefited from its central location on the world map?
- 22. मौसम और जलवायु में क्या अंतर होता है ?भारतीय मौसम को कौन से कारक प्रभावित करते हैं? What is the difference between Weather and Climate? What are the factors effect the Indian weather? OR

Write short note :_ A.आम वर्षा /Mango Shower B.एल नीनो / El Nino

23.भारत में नदियों को आपस में जोड़ने के क्या सामाजिक आर्थिक लाभ हैं?

What are the socio- economic advantages of inter- linking of rivers in India?

खंड ग /SECTION C

24. ' हमारी पृथ्वी भू — आकृतिक प्रक्रियाओं के दो विरोधात्मक वर्गों का खेल का मैदान है |'इस कथन की विवेचना कीजिए |

'Our Earth is a play field for two opposing group of geomorphic processes. 'Discuss it.

25.पृथ्वी की आतंरिक संरचना का सचित्र वर्णन कीजिए?

Explain the interior structure of the earth with appropriate diagram?

26. भारत को कितने भौतिक विभागों में बाटा जा सकता है ? समझाईये कि क्यों उत्तरी मैदान घने बसे हैं? How many Physiographic divisions of India? Explain why Northern plains are thickly populated? OR

पर्वी तटीय मैदानों और पश चमी तटीय मैदानों में क्या अंतर होता है ?

What are the difference between Eastern coastal plains and Western coastal plains? 27..उत्तर भारत की नदियों की महत्पूर्ण विशेषताए क्या हैं? ये प्रायद्वीपीय नदियों से किस प्रकार भिन्न हैं?

What are the important characteristic features of north Indian rivers? How are these are different from peninsular rivers?

28 बहते हए जल की प्रमुख अवस्थाए कौन सी हैं ? प्रत्येक अवस्था में किसी एक स्थलरुप के निर्माण की प्रक्रिया को रेखांकित कीजिये।

What are the stages of running water? Underline the process of the formation of at least one landform of each.

OR

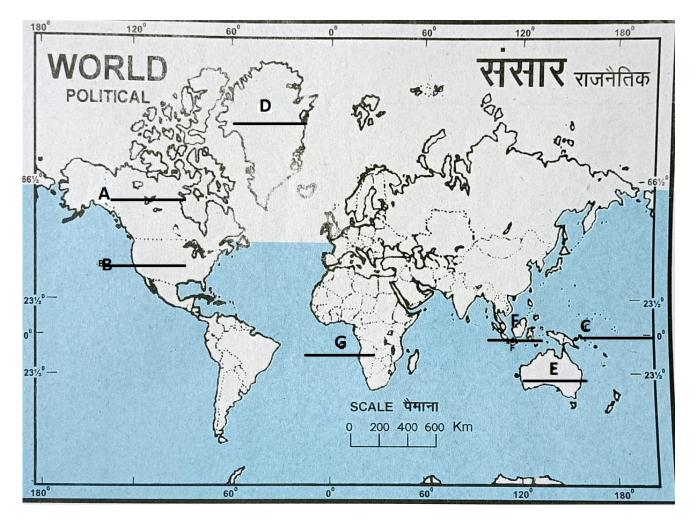
निम्नलिखित का वर्णन कीजिए-

Explain the following-

- A. ग्मिफत नदी /Braided Channels
- B. प्लाया / Playa

खंड ਬ /SECTION D

- 29. दिए गए विश्व के राजनीतिक रेखा मानचित्र में A.B.C.D.F.F & G दर्शाए गए हैं? जिनको पहचानकर उनके नाम मानचित्र पर लिखिए (कोई पाच कीजिए)|In the political outline map of the world the following features A,B,C,D,E, F &G are shown. Write their name on map .(attempt only five)
- A)एक प्लेट / A Plate
- B)ਰਾਨ ਦੇਖਕ / Hot Spot
- C)प्रशांत महासागर की छोटी प्लेट / Minor plate of Pacific Ocean
- D)एक दवीप / A Island
- E)एक देश / A country
- F)एक ट्रेंच / One Trench
- G)दक्षिण अमेरिका और प्रशांत महासागरीय प्लेट के मध्य प्लेट /Plate between South America and Pacific plate



30.निम्न को भारत के राजनीतिक मानचित्र में दर्शयिये और किन्ही पाच को नामांकित कीजिए :-

In the given political map of India locate and label any five of the following:-

- A) बंगाल की खाड़ी / Bay of Bengal
- B) नर्मदा नदी / River Narmada
- C) चिल्का झील / Chilka Lake
- D) अरावली श्रेणी /Aravalli ranges
- E) सर्वाधिक वर्षा प्राप्त करने वाला राज्य /The state receiving highest rainfall
- F) महानदी /River Mahanadi
- G) थार रेगिस्तान / Thar Desert

