

**MP HSTET**

Previous Year Paper  
Geography 01 Feb 2019  
Shift 1

mpcareer.in

**PROFESSIONAL EXAMINATION  
BOARD  
High School Teacher Eligibility Test-  
2018  
1st Feb 2019 09:30am**

Topic:- GENERAL HINDI

1) निम्नलिखित में से कौन सा विस्मयादिबोधक चिन्ह है?

1. ( ^ )
2. ( , )
3. ( ! )
4. ( - )

**Correct Answer :-**

- ( ! )

2) 'वाला' प्रत्यय से बना शब्द निम्न में से कौन सा है?

1. बालपन
2. बाली
3. गाने वाला
4. बाला

**Correct Answer :-**

- गाने वाला

3) चिन्त्य का विलोम \_\_\_\_\_ है।

1. चित्त
2. निर्चित्य
3. सचिन्त्य
4. अचिन्त्य

**Correct Answer :-**

- अचिन्त्य

4) बार-बार कही गई उक्ति \_\_\_\_\_ कहलाती है।

1. पुनोकती
2. पुनरुक्ति
3. पुनरुक्ती
4. पुनरोकती

**Correct Answer :-**

- पुनरुक्ति

5) 'पानि परात को हाथ छुयो नहि नैनन के जल सों पग धोयो' में कौन सा अलंकार है?

1. उपमा अलंकार
2. रूपक अलंकार
3. अतिशयोक्ति अलंकार
4. श्लेष अलंकार

**Correct Answer :-**

- अतिशयोक्ति अलंकार

6) 'सीस' का शुद्ध रूप क्या है?

1. शीस
2. सीश
3. शीत
4. शीश

**Correct Answer :-**

- शीश

7) 'आड़े हाथों लेना' मुहावरे का अर्थ \_\_\_\_\_ है।

1. रहस्य खुलना
2. मरने के करीब होना
3. खरी-खोटी सुनाना
4. अत्यंत मूर्ख

**Correct Answer :-**

- खरी-खोटी सुनाना

**8) 'learning' शब्द के लिए हिन्दी भाषा में उचित पारिभाषिक शब्दावली का चयन करें।**

1. रटना
2. अधिगम
3. प्रविणता
4. सीखाना

**Correct Answer :-**

- अधिगम

**9)**

**चाँदी का पर्यायवाची \_\_\_\_\_ है।**

1. धनरस
2. उदक
3. खनक
4. चंद्रहास

**Correct Answer :-**

- चंद्रहास

**10) "कर मूसर नाचत नगन, लखि हलधर को स्वांग।"**

**हँसि- हँसि गोपी फिरि हँसै, मनहुँ पिये सी भाँग II - में कौन सा रस है?**

1. हास्य रस
2. शांत रस
3. भक्ति रस
4. वात्सल्य रस

**Correct Answer :-**

- हास्य रस

Topic:- GENERAL ENGLISH



1) Choose the option that best expresses the meaning of the highlighted idiom/phrase:

**Anil: How did the election go?**

**Sunil: Very exciting till the last minute. Our candidate proved to be a dark horse.**

1. The candidate is not popular but won.
2. His candidate lost the election, though he was expected to win.
3. The candidate backed out at the last minute.
4. The candidate is popular and won.

**Correct Answer :-**

- The candidate is not popular but won.

2) A sentence with an underlined word is given below. Choose the correct option which is closest in meaning to the underlined word.

The fruit of one's toil helps others to continue with the mission.

1. achievement
2. hard work
3. attempts
4. sufferings

**Correct Answer :-**

- hard work

3) Out of the following options, choose the correct form of verb that is in agreement with the subject for the given sentence:

'A Tale of Two Cities', \_\_\_\_\_ a wonderful book to read.

1. are
2. were
3. is
4. have been

**Correct Answer :-**

- is

4) Out of the following options, choose the most appropriate tense that best fills in to complete the given sentence:

This year, our cricket team \_\_\_\_\_ all the matches played on the Indian soil.

1. will win
2. was winning
3. wins
4. has been winning

**Correct Answer :-**

- has been winning

5) Choose the appropriate adverb clause from the options to complete the given sentence.

He was very pleased \_\_\_\_\_.

1. which you passed
2. which you had passed
3. that you passed
4. that you who passed

**Correct Answer :-**

- that you passed

6) Out of the following four options, choose the incorrect sentence:

1. Rohit is a charmer and you can find him selling newspapers on M G Road from 8:00 a.m. every morning.
2. Diabetes, a leading cause of heart problems, does not allow people to make it to the hospital in time after a heart attack.
3. Symbiosis Institute is India's premier approved business school.
4. Nehru's vision continued to light up the entire nation even today.

**Correct Answer :-**

- Nehru's vision continued to light up the entire nation even today.

7) Out of the following options, choose the most appropriate usage to fill in the blank:

I live a few yards \_\_\_\_\_ the bus stop.

1. off
2. from
3. outside
4. away

**Correct Answer :-**

- from

8) Arrange the sentences P, Q, R and S to form a logical sequence between sentences 1 and 6.

1. Jurors do not have to be intelligent.

P. In 1933, in a sheep-stealing case in Wales, two of the jurors were totally unable to understand English, but no one found that out until after the trial.

Q. There is no test, no examination, and no enquiry about their abilities..

R. The convicted found this out and complained about it to the Court of Criminal Appeal.

S. No one even takes the trouble to find out whether they can understand the English language.

6. Still, the Court of Appeal felt that it must refuse to interfere.

1. QPRS
2. SQRP
3. PRQS
4. QSPR

**Correct Answer :-**

- QSPR

Topic:- GENERAL KNOWLEDGE

1) Which country will host the 2022 Football World Cup? / 2022 फुटबॉल विश्व कप की मेजबानी करने वाला देश कौन होगा?

1. America / अमेरिका
2. Canada / कनाडा
3. Qatar / कतर
4. Mexico / मेक्सिको

**Correct Answer :-**

- Qatar / कतर

**2) According to sex ratio trends of Census 2011, which district of Madhya Pradesh has been ranked number One. /**

जनगणना 2011 में लिंग अनुपात के रुझानों के अनुसार, मध्य प्रदेश के किस जिले को नंबर एक स्थान दिया गया है।

1. Seoni / सिओनी
2. Ratlam / रतलाम
3. Balaghat / बालाघाट
4. Mandla / मंडला

**Correct Answer :-**

- Balaghat / बालाघाट

**3) The folk dance form called 'Matki' is prevalent in which of the following regions of Madhya Pradesh? /**

'मटकी' नामक लोक नृत्य रूप मध्यप्रदेश के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में प्रचलित है?

1. Bundelkhand / बुंदेलखंड
2. Malwa / मालवा
3. Vindhyaachal / विंध्याचल
4. Baghelkhand / बघेलखण्ड

**Correct Answer :-**

- Malwa / मालवा

**4) Who appoints the Chairman and the Members of the Union Public Service Commission? /**

संघ लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष और सदस्यों की नियुक्ति कौन करता है?

1. Chief Justice of India / भारत के मुख्य न्यायधीश
2. Prime Minister / प्रधानमंत्री
3. President / राष्ट्रपति
4. Chief Election Commissioner / मुख्य चुनाव आयुक्त

**Correct Answer :-**

- President / राष्ट्रपति

5)

**Under the Madhya Pradesh Ladli Laxmi Yojana, the beneficiary is paid the total amount on attaining the age of \_\_\_\_.** / मध्यप्रदेश लाडली लक्ष्मी योजना के तहत, लाभार्थी की आयु \_\_\_\_ वर्ष पूरी होने पर कुल राशि का भुगतान किया जाता है।

1. 18
2. 21
3. 23
4. 16

**Correct Answer :-**

- 21

**6) India has won the gold medal in hockey \_\_\_\_\_times at the Olympics. /**

ओलंपिक खेलों में भारत ने हॉकी में स्वर्ण पदक \_\_\_\_\_ बार जीता है।

1. 9
2. 7
3. 8
4. 6

**Correct Answer :-**

- 8

**7) Where is the Madhya Pradesh Tribal Museum located at? /**

मध्य प्रदेश जनजातीय संग्रहालय कहाँ स्थित है?

1. Indore / इंदौर
2. Jhabua / झबुआ
3. Khargone / खरगोन
4. Bhopal / भोपाल

**Correct Answer :-**

- Bhopal / भोपाल

**8) The fictional boy character of the 'The Jungle Book' by author Rudyard Kipling was: /**

लेखक रुडयार्ड किपलिंग द्वारा 'द जंगल बुक' का काल्पनिक बालक चरित्र था:

1. Kaa / का
2. Mowgli / मोगली

3. Shere Khan / शेर खान

4. Bagheera / बघीरा

**Correct Answer :-**

- Mowgli / मोगली

**9) The recipient of which one of the following awards given by Madhya Pradesh Government gets the highest cash prize? /**

**निम्नलिखित पुरस्कारों में से किसके प्राप्तकर्ता को मध्य प्रदेश सरकार द्वारा उच्चतम नकद पुरस्कार दिया जाता है?**

1. Mahatma Gandhi award / महात्मा गाँधी पुरस्कार
2. Shikar Award / शिखर पुरस्कार
3. Sharad Joshi Award / शरद जोशी पुरस्कार
4. Kishore Kumar Award / किशोर कुमार पुरस्कार

**Correct Answer :-**

- Mahatma Gandhi award / महात्मा गाँधी पुरस्कार

**10) Who among the following was the Trinidadian writer of Indian descent? /**

**निम्नलिखित में से भारतीय मूल के त्रिनिदादियन लेखक कौन थे?**

1. R.K. Narayan / आर के नारायण
2. Anita Desai / अनीता देसाई
3. Rudyard Kipling / रूडयार्ड किपलिंग
4. V.S. Naipaul / वी.एस. नायपॉल

**Correct Answer :-**

- V.S. Naipaul / वी.एस. नायपॉल

**Topic:- GENERAL REASONING**

**1) Find the missing number: / लुप्त संख्या ज्ञात करें:**

**4, 196, 16, 169, \_\_\_\_\_, 144, 64**

1. 81
2. 36
3. 32
4. 21

**Correct Answer :-**

- 36

**2) Find the average. / औसत ज्ञात करें।**

**25, 35, 45, 55, 65 & 75**

1. 48
2. 50
3. 47
4. 49

**Correct Answer :-**

- 50

**3) The below series uses a sequence of alphabets and numbers. Identify the incorrect combination: /**

नीचे दी गई श्रृंखला अक्षरों एवं संख्याओं का अनुक्रम प्रयोग करती है। गलत संयोजन पहचानें।

**(i) FT85DF77ER**

**(ii) FT85DF77ER**

**(iii) FT85DE77ER**

**(iv) FT85DF77ER**

1. ii
2. iv
3. i
4. iii

**Correct Answer :-**

- iii

**4) A and B together can complete a piece of work in 10 days and B alone can complete the same work in 20 days. In how many days can A alone complete the work? /**

**A और B एक साथ काम के एक भाग को 10 दिनों में समाप्त करते हैं और B अकेले उसी काम को 20 दिनों में समाप्त करता है। कितने दिनों में A अकेले उस काम को समाप्त कर सकता है।**

1. 20 days / 20 दिन
2. 30 days / 30 दिन
3. 10 days / 10 दिन
4. 25 days / 25 दिन

**Correct Answer :-**

- 20 days / 20 दिन

**5) Which one of the following four addresses is NOT EXACTLY same as the one given below?**

निम्नलिखित दिए गए चार पतों में से नीचे दिए गए पते के ठीक समान कौन सा एक नहीं है?

**Ground Floor, 59 Goulburn St**

**Sydney, NSW 2000 Australia**

**+61 (02) 8987 3700**

**(i) Ground Floor, 59 Goulburn St**

**Sydney, NSW 2000 Australia**

**+61 (02) 8987 3700**

**(ii) Ground Floor, 59 Goulburn St**

**Sydney, NSW 2000 Australia**

**+61 (02) 8987 3700**

**(iii) Ground Floor, 59 Govlburn St**

**Sqdney, NSW 2000 Australia**

**+61 (02) 8987 3700**

**(iv) Ground Floor, 59 Goulburn St**

**Sydney, NSW 2000 Australia**

**+61 (02) 8987 3700**

1. ii

2. iv

3. i

4. iii

**Correct Answer :-**

- iii

**6) In a group of 75 people, 32 of them like cold drink, 56 of them like general water and each person likes at least one of the two drinks. How many people like both? /**

75 लोगों के समूह में, उनमें से 32 को कोल्ड ड्रिंक पसंद है, उनमें से 56 को सामान्य जल पसंद है और प्रत्येक व्यक्ति को दो में से कम से कम एक पेय पसंद है। कितने लोगों को दोनों पसंद हैं?

1. 11

2. 13



3. 12

4. 14

**Correct Answer :-**

• 13

**7) If A = 1, FAT = 27, then FAITH = ? /**

**यदि A = 1, FAT = 27, तो FAITH = ?**

1. 41

2. 40

3. 42

4. 44

**Correct Answer :-**

• 44

Topic:- PEDAGOGY

**1) CANCELLED**

**Basic education became a major initiative because of the efforts of: /**

**प्राथमिक शिक्षा निम्न के प्रयास से एक महत्वपूर्ण कार्यक्रम बन गई:**

1. Dr. Radhakrishnan / डॉ. राधाकृष्णन

2. Dr. Rajendra Prasad / डॉ. राजेन्द्र प्रसाद

3. Mahatma Gandhi / महात्मा गांधी

4. Rabindranath Tagore / रबीन्द्रनाथ टैगोर

**Correct Answer :-**

• Mahatma Gandhi / महात्मा गांधी

**2) The "clause of phrase" is an unit of perception of: / "क्लॉज ऑफ फ्रेज" निम्न की धारणा की एक इकाई है:**

1. Image / छवि

2. Concept / अवधारणा

3. Language / भाषा

4. Thought / विचार

**Correct Answer :-**

- Language / भाषा

**3) Which method is most suitable to study communication process among students? /**

छात्रों के बीच संचार प्रक्रिया का अध्ययन करने के लिए कौन सी विधि सबसे उपयुक्त है?

1. Case Study / मामले का अध्ययन (केस स्टडी)
2. Systematic Observation / व्यवस्थित अवलोकन
3. Experimental Method / प्रयोगात्मक विधि
4. Introspection / आत्म-निरीक्षण (इंट्रोस्पेक्शन)

**Correct Answer :-**

- Systematic Observation / व्यवस्थित अवलोकन

**4) Genes in a human being are located in: / मानवों में जीन इनमें स्थित होता है:**

1. cytoplasm / कोशिका द्रव्य (साइटोप्लाज्म)
2. ribosomes / राइबोसोम
3. cell membranes / कोशिका झिल्ली
4. chromosomes / गुणसूत्र (क्रोमोसोम)

**Correct Answer :-**

- chromosomes / गुणसूत्र (क्रोमोसोम)

**5) With smaller classes, teachers are much more able to \_\_\_\_\_ . /**

छोटी कक्षाओं के साथ, शिक्षक \_\_\_\_\_ में अधिक सक्षम होते हैं।

1. Go slow while teaching / शिक्षण के दौरान धीमी गति से जाने
2. Narrate more personal experiences / अधिक व्यक्तिगत अनुभवों को बताने
3. Adapt instruction to individual differences among students / छात्रों के बीच व्यक्तिगत मतभेदों के लिए अनुकूल निर्देश देने में
4. Make use of the extra space for extra-curricular activities / पाठ्येतर गतिविधियों के लिए अतिरिक्त जगह का उपयोग करने

**Correct Answer :-**

- Adapt instruction to individual differences among students / छात्रों के बीच व्यक्तिगत मतभेदों के लिए अनुकूल निर्देश देने में

**6) While engaging in a task, the child gets bored. This is a sign of: /**

एक काम में व्यस्त होने पर, बच्चा ऊब जाता है। यह निम्न का संकेत है:

1. the task requiring a professional approach. / कार्य को व्यावसायिक दृष्टिकोण की आवश्यकता है।

2. the task becoming mechanically repetitive. / कार्य , यांत्रिक रूप से दोहराव वाला है।
3. the child not being intelligent. / बच्चा बुद्धिमान नहीं है।
4. the child being incapable of learning. / बच्चा सीखने में असमर्थ है।

**Correct Answer :-**

- the task becoming mechanically repetitive. / कार्य , यांत्रिक रूप से दोहराव वाला है।

**7) Educational Psychologists are more concerned with the learning in \_\_\_\_\_.** /

शैक्षणिक मनोवैज्ञानिक, \_\_\_\_\_ में अधिगम के साथ अधिक चिंतित होते हैं।

1. Formal environment / औपचारिक वातावरण
2. Informal environment / अनौपचारिक वातावरण
3. Physical environment / भौतिक वातावरण
4. Social environment / सामाजिक वातावरण

**Correct Answer :-**

- Formal environment / औपचारिक वातावरण

**8) Special needs education is the type of education: / विशेष ज़रूरतों वाली शिक्षा वह शिक्षा होती है, जो:**

1. Given to person with disabilities. / अक्षम व्यक्ति को दी जाती है।
2. Given to people from remote areas. / दूरस्थ क्षेत्रों के लोगों को दी जाती है।
3. Provided to intelligent people. / बुद्धिमान लोगों को दी जाती है।
4. Established by colonial masters. / औपनिवेशिक मुखियाओं द्वारा स्थापित की गई है।

**Correct Answer :-**

- Given to person with disabilities. / अक्षम व्यक्ति को दी जाती है।

**9) The Stanford-Binet scale of intelligence was first published in the year: /**

बुद्धि के स्टैनफोर्ड-बिनेट स्केल को इस वर्ष में पहली बार प्रकाशित किया गया था:

1. 1916
2. 1903
3. 1908
4. 1900

**Correct Answer :-**

- 1916

**10) The term 'fictional finalism' was propounded by: /**

पद 'कल्पित प्रयोजनवाद' (फिक्शनल फाइनलिज्म) इनके द्वारा प्रतिपादित किया गया था:

1. Skinner / स्किनर
2. Freud / फ्रायड
3. Adler / एडलर
4. Pavlov / पावलोव

**Correct Answer :-**

- Adler / एडलर

**11) Rational Emotive Behavior Therapy was propounded by: /**

तर्कसंगत भावनात्मक व्यवहार थेरेपी निम्न के द्वारा प्रतिपादित की गई थी:

1. Carl Jung / कार्ल युंग
2. Carl Rogers / कार्ल रोजर्स
3. Aaron Beck / आरोन बेक
4. Albert Ellis / अल्बर्ट एलिस

**Correct Answer :-**

- Albert Ellis / अल्बर्ट एलिस

**12) Which of the following indicates the quality of education in a school? /**

निम्नलिखित में से क्या एक स्कूल में शिक्षा की गुणवत्ता का संकेतक है?

1. Text-books and Teaching-learning material / पाठ्य-पुस्तकें तथा शिक्षण व सीखने से संबंधित सामग्री
2. Infrastructural facilities at the school / स्कूल में आधारभूत ढांचे से संबंधित सुविधाएं
3. Student achievement level / विद्यार्थियों का उपलब्धि स्तर
4. Classroom systems / कक्षा की व्यवस्था

**Correct Answer :-**

- Student achievement level / विद्यार्थियों का उपलब्धि स्तर

**13) Which of the following teachers can be identified with authoritarian teaching style? /**

निम्नलिखित में से कौन सा शिक्षक, अधिकारवादी शिक्षण शैली के साथ पहचाना जा सकता है?

1. Laissez-faire teacher/ अबन्ध शिक्षक

2. Democratic teacher/ लोकतंत्रीय शिक्षक
3. Indifferent teacher / निष्पक्ष शिक्षक
4. Direct instruction teacher/ प्रत्यक्ष निर्देश शिक्षक

**Correct Answer :-**

- Direct instruction teacher/ प्रत्यक्ष निर्देश शिक्षक

**14) Who was the pioneer of classical conditioning? /**

चिरप्रतिष्ठित प्रानुकूलन (क्लासिकल कंडीशनिंग) के प्रवर्तक कौन थे?

1. Skinner / स्किनर
2. Pavlov / पावलोव
3. Kohler / कोहलर
4. Freud / फ्रायड

**Correct Answer :-**

- Pavlov / पावलोव

**15) Which of the following are true with reference to short term memory?**

1. Limited capacity
2. Brief storage of information
3. Unlimited capacity
4. Duration of storage less than twenty seconds

/ अल्पकालिक स्मृति के संदर्भ में निम्न में से क्या सत्य है?

1. सीमित क्षमता
2. सूचना का संक्षिप्त भंडारण
3. असीमित क्षमता
4. बीस सेकंड से कम भंडारण की अवधि

1. 3 and 4 / 3 और 4
2. 2 and 4 / 2 और 4
3. 1,3 and 4 / 1,3 और 4
4. 1,2 and 4 / 1,2 और 4

**Correct Answer :-**

- 1,2 and 4 / 1,2 और 4

1) Which of the following ranges of population size is used to define Class-III city by Indian Census? / भारतीय जनगणना द्वारा वर्ग-III शहर को परिभाषित करने के लिए निम्नलिखित में से किस रेंज के जनसंख्या आकार का उपयोग किया जाता है?

1. 20, 000 to 49,999 / 20, 000 से 49,999
2. 30,000 to 59,999/ 30,000 से 59,999
3. 24,000 to 54,999 / 24,000 से 54,999
4. 50,000 to 99,999 / 50,000 से 99,999

**Correct Answer :-**

- 20, 000 to 49,999 / 20, 000 से 49,999

2) Carbonaceous rocks which produce coal and oil belong to the category of rocks called\_\_\_\_\_. / कोयले और तेल का उत्पादन करने वाली कार्बनयुक्त चट्टानें, \_\_\_\_\_ नामक चट्टानों की श्रेणी से संबंधित हैं।

1. metamorphic / रूपांतरित
2. sedimentary / अवसादी
3. inorganic / अजैविक
4. igneous / आग्नेय

**Correct Answer :-**

- sedimentary / अवसादी

3) The ruhr-complex is a major industrial centre in: / रुर-परिसर निम्न का एक प्रमुख औद्योगिक केंद्र है:

1. North America / उत्तरी अमेरिका
2. Russia / रूस
3. Germany / जर्मनी
4. Europe / यूरोप

**Correct Answer :-**

- Germany / जर्मनी

4) The term 'Regur' refers to: / शब्द 'रेगुर' \_\_\_\_\_ से संबंधित है।

1. Deltaic alluvial soils / डेल्टा जलोढ़ मिट्टी

2. Laterite soils / लेटराइट मिट्टी
3. Red and yellow soils / लाल और पीली मिट्टी
4. Black cotton soils / काली कपास मिट्टी

**Correct Answer :-**

- Black cotton soils / काली कपास मिट्टी

**5) Read the given statements and answer which of the following options is/are correct?**

**1. Lower the pressure, greater the atmospheric disturbance.**

**2. Air move from higher to low pressure. /**

दिए गए कथन को पढ़ें और उत्तर दें कि निम्न में से कौन सा/से विकल्प सही हैं?

1. जितना दाब कम होगा, वायुमंडलीय बाधाएं उतनी अधिक होंगी।

2. वायु उच्च से निम्न दाब की ओर गति करती है।

1. Both Statements 1 and 2 are correct. / दोनों कथन 1 और 2 सही हैं।

2. Both Statements 1 and 2 are wrong. / दोनों कथन 1 और 2 गलत हैं।

3. Statement 1 is wrong and only Statement 2 is correct. / कथन 1 गलत है और केवल कथन 2 सही है।

4. Statement 1 is correct and Statement 2 is wrong. / कथन 1 सही है और कथन 2 गलत है।

**Correct Answer :-**

- Both Statements 1 and 2 are correct. / दोनों कथन 1 और 2 सही हैं।

**6) CANCELLED**

As per the Census 2011, arrange the literacy rates of the following states in descending order. / जनगणना 2011 के अनुसार, निम्नलिखित राज्यों की साक्षरता दर अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें।

1. Kerala / केरल

2. Punjab / पंजाब

3. Tamil Nadu / तमिलनाडु

4. Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश

1. 4, 1, 2 and 3 / 4, 1, 2 और 3

2. 4, 1, 3 and 2 / 4, 1, 3 और 2

3. 1, 4, 2 and 3 / 1, 4, 2 और 3

4. 1, 4, 3 and 2 / 1, 4, 3 और 2

**Correct Answer :-**

- 1, 4, 3 and 2 / 1, 4, 3 और 2

### 7) CANCELLED

**Karl Pearson's correlation co-efficient is: / कार्ल पियर्सन का सहसंबंध गुणांक है:**

1. Arithmetic mean / समान्तर माध्य
2. Geometric mean / गुणोत्तर माध्य
3. None of these / इनमें से कोई नहीं
4. Harmonic mean / हरात्मक माध्य

**Correct Answer :-**

- Geometric mean / गुणोत्तर माध्य

### 8) CANCELLED

**"Each day is more or less the same, the morning is clear and bright with a sea breeze; as the Sun climbs high in the sky, heat mounts up, dark clouds form, then rain comes with thunder lighting. But rain is soon over". Which of the following regions is described in the above passage? /**

**"प्रत्येक दिन समान से अधिक या कम होता है, समुद्र की हवा के साथ स्पष्ट और उज्वल सुबह होती है; जैसे सूर्य आकाश में ऊंचा चढ़ता है, गर्मी बढ़ जाती है, काले बादल बनते हैं, फिर बिजली के साथ बारिश आती है। लेकिन बारिश जल्दी खत्म हो जाती है।" उपरोक्त पाठ्य में निम्नलिखित में से किन क्षेत्रों का वर्णन किया गया है?**

1. Equatorial / भूमध्यरेखीय
2. Equatorial / भूमध्यरेखीय
3. Savannah / सवाना
4. Mediterranean / आभ्यांतरिक (भूमध्यसागरीय)
5. Mediterranean / आभ्यांतरिक (भूमध्यसागरीय)
6. Monsoon / मानसून
7. Monsoon / मानसून

**Correct Answer :-**

- Equatorial / भूमध्यरेखीय
- Equatorial / भूमध्यरेखीय

### 9) CANCELLED

**In which epoch of the geological history of the Earth, dinosaurs reached their largest size? /**

**पृथ्वी के भूगर्भीय इतिहास के किस युग में, डायनासोर अपने सबसे बड़े आकार तक पहुंचे?**



1. Triassic / ट्रायसिक
2. Jurassic / जुरासिक
3. Cretaceous / क्रीटेशस
4. Permian / पर्मियन

**Correct Answer :-**

- Jurassic / जुरासिक

#### 10) CANCELLED

**A spring tide would occur in which of the following conditions? /**

**निम्नलिखित में से किन स्थितियों में ज्वार-भाटा आता है?**

1. When the Sun, Moon and Earth are in a straight line. /  
जब सूर्य, चंद्रमा और पृथ्वी एक सीधी रेखा में होते हैं।
2. When the Moon and Earth are in right angle to each other. /  
जब चंद्रमा और पृथ्वी एक-दूसरे के दाहिने कोण में होते हैं।
3. When the Earth and Moon are in right angle to the Sun. /  
जब पृथ्वी और चंद्रमा सूर्य के दाहिने कोण में होते हैं।
4. When the Sun and Moon are in right angle to each other. /  
जब सूर्य और चंद्रमा एक-दूसरे के दाहिने कोण में होते हैं।

**Correct Answer :-**

- When the Sun, Moon and Earth are in a straight line. /  
जब सूर्य, चंद्रमा और पृथ्वी एक सीधी रेखा में होते हैं।

#### 11) CANCELLED

**An observe on the Earth's surface always sees the same face of the moon because: /**

**एक पर्यवेक्षक को पृथ्वी की सतह से हमेशा चाँद का एक ही फलक दिखाई देता है, क्योंकि:**

1. Its path of revolution around the earth is the same as that of the earth around the Sun. /  
इसका पृथ्वी के चारों ओर परिक्रमण का मार्ग सूर्य के चारों ओर पृथ्वी के समान ही है।
2. Its period of revolution around the Earth is the same as its period of rotation around its own axis. /  
इसकी पृथ्वी के चारों ओर परिक्रमण की अवधि उसकी अपनी धुरी के चारों ओर घूर्णन की अवधि के समान है।
3. Its period of rotation is the same as that of the Earth. / इसकी घूर्णन की अवधि पृथ्वी के समान है।

4. Its direct of rotation is the same as that of Earth. / घूर्णन की दिशा पृथ्वी के समान ही है।

**Correct Answer :-**

• Its period of revolution around the Earth is the same as its period of rotation around its own axis. /

इसकी पृथ्वी के चारों ओर परिक्रमण की अवधि उसकी अपनी धुरी के चारों ओर घूर्णन की अवधि के समान है।

**12) CANCELLED**

The pebbles that are faceted by the sand-blasting and shaped, polished by the wind abrasions are known as:  
/

पवन अपघर्षन द्वारा पॉलिश, रेत-विस्फोटित और साँचे में ढला कंकड़ \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

1. Dreikanter / त्रिकोणक
2. Pediments / त्रिकोनिका
3. Inselberg / इन्सेलबर्ग
4. Dunes / टीबा

**Correct Answer :-**

• Dreikanter / त्रिकोणक

**13) CANCELLED**

Astronomical unit is the average distance between: / खगोलीय इकाई \_\_\_\_\_ के बीच की औसत दूरी है।

1. Earth and Mars / पृथ्वी और मंगल
2. Earth and mercury / पृथ्वी और बुध
3. Earth and moon / पृथ्वी और चंद्रमा
4. Earth and Sun / पृथ्वी और सूर्य

**Correct Answer :-**

• Earth and Sun / पृथ्वी और सूर्य

**14) During cold weather season, in the northern plains there will be an inflow of cyclonic disturbances from the \_\_\_\_\_ directions. /**

शीत मौसम के दौरान, उत्तरी मैदानी इलाकों में \_\_\_\_\_ दिशाओं से चक्रवात संबंधी गड़बड़ी का अंतर्वाह होगा।

1. East and Northwest / पूर्व और उत्तरपश्चिम
2. East and Northeast / पूर्व और पूर्वोत्तर
3. West and East / पश्चिम और पूर्व

4. West and Northwest / पश्चिम और उत्तरपश्चिम

**Correct Answer :-**

- West and Northwest / पश्चिम और उत्तरपश्चिम

**15) During an earth quake, the velocity of the body waves will \_\_\_\_\_ along with the increase in density of the material it is passing through. /**

भूकंप के दौरान, लहरों के ऊपरी भाग का वेग, घनत्व में वृद्धि के साथ-साथ \_\_\_\_\_, जो इससे गुजरने वाली वस्तु को आगे बढ़ाएगी।

1. not change / नहीं बदलेगा
2. increase initially and then decrease / शुरुआत में बढ़ेगा और फिर घटेगा
3. increase / बढ़ेगा
4. decrease / घटेगा

**Correct Answer :-**

- increase / बढ़ेगा

**16) The Clouded Leopard National park is situated in which of the following states? /**

निम्नलिखित में किस राज्य में धूमिल तेंदुआ राष्ट्रीय उद्यान (क्लाउडेड लेपर्ड नेशनल पार्क) स्थित है?

1. Tripura / त्रिपुरा
2. Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश
3. Assam / असम
4. Mizoram / मिजोरम

**Correct Answer :-**

- Tripura / त्रिपुरा

**17) Usually the land surfaces are heated more quickly than the water surfaces, because \_\_\_\_\_ . /**

आम तौर पर जल सतहों की तुलना में भूमि सतह अधिक तेजी से गर्म होती है, क्योंकि \_\_\_\_\_ है।

1. the specific heat of water is higher than land / पानी की विशिष्ट ऊष्मा, भूमि से अधिक
2. the specific heat of water is lesser than land / पानी की विशिष्ट ऊष्मा भूमि से कम होती
3. the latent heat of water is higher than the land / पानी की अंतर्निहित ऊष्मा भूमि से अधिक
4. the land reflects more heat radiation than water / भूमि पानी की तुलना में अधिक ऊष्मा के विकिरण को परावर्तित करती

**Correct Answer :-**

- the specific heat of water is higher than land / पानी की विशिष्ट ऊष्मा, भूमि से अधिक

**18) The longest shore-line is along the state of: / सबसे लंबी समुद्रतटीय रेखा निम्न राज्य के साथ है:**

1. Maharashtra / महाराष्ट्र
2. Orissa / उड़ीसा
3. Kerala / केरल
4. Gujarat / गुजरात

**Correct Answer :-**

- Gujarat / गुजरात

**19) The position when the Earth is farthest from the Sun is known as: /**

**जब पृथ्वी सूर्य से सबसे दूर होती है, तो उस स्थिति को निम्न नाम से जाना जाता है:**

1. Perihelion / उपसौर
2. Vernal Equinox / बसंत विषुव
3. Aphelion / अपसौर
4. Autumnal Equinox / शरत्काल विषुव

**Correct Answer :-**

- Aphelion / अपसौर

**20) The seasonal reversal of winds is the typical characteristic of: /**

**हवाओं का मौसमी परिवर्तन \_\_\_\_\_ की सामान्य विशेषता है।**

1. Mediterranean climates only / केवल भूमध्यसागरीय जलवायु
2. All of the above climates / उपर्युक्त सभी मौसम
3. Monsoon climate only / केवल मानसून जलवायु
4. Equatorial climate only / केवल भूमध्यरेखीय जलवायु

**Correct Answer :-**

- Monsoon climate only / केवल मानसून जलवायु

**21) In \_\_\_\_\_ rocks, the minerals will occurs in beds or layers. /**

\_\_\_\_\_ चट्टानों में खनिज, तल या परतों में होते हैं।

1. metamorphic / कायांतरित
2. igneous and metamorphic / आग्नेय और कायांतरित
3. igneous / आग्नेय
4. sedimentary / अवसादी

**Correct Answer :-**

- sedimentary / अवसादी

**22) Black soil is ideal for the cultivation of cotton as: / कपास की खेती के लिए काली मिट्टी आदर्श है, क्योंकि:**

1. Its colour is black. / यह काली होती है।
2. It is found on plateau regions. / यह पठार क्षेत्रों में पायी जाती है।
3. It is made up of lava. / यह लावा से बनी होती है।
4. It can retain moisture. / यह नमी को बरकरार रख सकती है।

**Correct Answer :-**

- It can retain moisture. / यह नमी को बरकरार रख सकती है।

**23) The National Survey and Mapping Organization of the country works under the Department of \_\_\_\_\_.**

देश का राष्ट्रीय सर्वेक्षण और मानचित्रण संगठन \_\_\_\_\_ विभाग के अंतर्गत कार्य करता है।

1. Space / अंतरिक्ष
2. Science and Technology / विज्ञान और तकनीक
3. Culture/ संस्कृति
4. Tourism / पर्यटन

**Correct Answer :-**

- Science and Technology / विज्ञान और तकनीक

**24) Palk strait separates India from: / पाक जलडमरूमध्य, भारत से \_\_\_\_\_ को अलग करता है।**

1. Pakistan / पाकिस्तान
2. Andaman Island / अंडमान द्वीप
3. China / चीन

4. Sri Lanka / श्रीलंका

**Correct Answer :-**

- Sri Lanka / श्रीलंका

**25) Which among the following state is the major producer of Bauxite in India? /**

**निम्नलिखित में से कौन सा राज्य, भारत में बॉक्साइट का प्रमुख उत्पादक है?**

1. Madhya Pradesh / मध्यप्रदेश
2. Rajasthan / राजस्थान
3. Goa / गोवा
4. Orissa / उड़ीसा

**Correct Answer :-**

- Orissa / उड़ीसा

**26) Which of the following states DOES NOT share border with Chhattisgarh? /**

**निम्नलिखित में से कौन सा राज्य छत्तीसगढ़ के साथ सीमा साझा नहीं करता है?**

1. Telangana / तेलंगाना
2. Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश
3. Bihar / बिहार
4. Andhra Pradesh / आंध्र प्रदेश

**Correct Answer :-**

- Bihar / बिहार

**27) Which of the following statements is INCORRECT with respect to parallels of latitudes? /**

**अक्षांश के समानांतरों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?**

1. A line joining places of equal latitude is known as parallel of largest. /  
समान अक्षांश के स्थानों को जोड़ने वाली रेखा को विशालतम के समानांतर के रूप में जाना जाता है।
2. They start from equator and run parallels to it. /  
वे भूमध्य रेखा से प्रारंभ होते हैं और इसके समानांतर चलते हैं।
3. All parallels are equal in length. / सभी समांतर लंबाई में समान हैं।
4. All parallels are drawn as circles on the globe. / ग्लोब पर सभी समानांतर वृत्तों के रूप में खींचे जाते हैं।

**Correct Answer :-**

- All parallels are equal in length. / सभी समांतर लंबाई में समान हैं।

**28) Which of the following Indian states is also known as a 'Land of Red river and Blue Hills'? /**

**निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य को 'लाल नदी और नीली पहाड़ियों की भूमि' के नाम से जाना जाता है?**

1. Uttarkhand / उत्तराखंड
2. Assam / असम
3. Meghalaya / मेघालय
4. Arunachal Pradesh / अरुणाचल प्रदेश

**Correct Answer :-**

- Assam / असम

**29) In spatial analysis of settlement,  $R_n = 2.15$  indicates which type of settlement arrangement? /**

**निपटान के स्थानिक विश्लेषण में,  $R_n = 2.15$  यह इंगित करता है कि किस प्रकार की निपटान व्यवस्था है?**

1. Uniform / यूनिफॉर्म
2. Semi-Clustered / सेमी-क्लस्टर
3. Clustered / क्लस्टर
4. Random / रैंडम

**Correct Answer :-**

- Uniform / यूनिफॉर्म

**30) Who are known as the 'Yellow People'? / 'येलो पीपल' के रूप में कौन जाना जाता है?**

1. Mongoloids / मोंगोलोइड्स
2. Nigroids / नीग्रोइड्स
3. Australoids / ऑस्ट्रलॉइड्स
4. Caucasoids / कॉकसोइड्स

**Correct Answer :-**

- Mongoloids / मोंगोलोइड्स

**31)**

**Who publishes the topographical map of India? / भारत के स्थलाकृतिक मानचित्र को कौन प्रकाशित करता है?**

1. Geographical Survey of India / भारत का भौगोलिक सर्वेक्षण
2. Government of India / भारत सरकार
3. Geological Survey of India / भारत के भूगर्भीय सर्वेक्षण
4. Survey of India / भारत का सर्वेक्षण

**Correct Answer :-**

- Survey of India / भारत का सर्वेक्षण

**32) Who among the following claimed geography to be the 'Ecology of Man'? /**

**निम्नलिखित में से किसने भूगोल को 'मनुष्य का पारिस्थितिकी' कहा है?**

1. Alfred Hettner / अल्फ्रेड हेटनर
2. Vidal-de la Blache / वाइडल-डि लॉ ब्लॉश
3. Otto Schluter / ओटो श्ल्यूटर
4. Harlan Barrow / हरलेन बारो

**Correct Answer :-**

- Harlan Barrow / हरलेन बारो

**33) Who among the following is regarded as the founder of humanistic approach in geography? /**

**निम्नलिखित में से किसे भूगोल में मानवतावादी दृष्टिकोण का संस्थापक माना जाता है?**

1. William Bunge / विलियम बुंग
2. Yi-Fu-Tuan / यी-फु-त्यान
3. Brain JL Berry / ब्रेन जेएल बेरी
4. Richard Peet / रिचर्ड पीट

**Correct Answer :-**

- Yi-Fu-Tuan / यी-फु-त्यान

**34) Who prepared Lorenz curve? / लोरेन्ज वक्र किसने तैयार किया?**

1. Geddes / गेडेस
2. None of these / इनमें से कोई नहीं
3. Griffith Taylor / ग्रिफिथ टेलर



4. Max. U. Lorenz / मैक्स यू लोरेन्ज

**Correct Answer :-**

- Max. U. Lorenz / मैक्स यू लोरेन्ज

**35) Gulf Streams are the currents of which of the following oceans? /**

**खाड़ी की धाराएं निम्नलिखित महासागरों में से किसकी धाराएं हैं?**

1. North Atlantic Ocean / उत्तरी अटलांटिक महासागर
2. North Pacific Ocean / उत्तरी प्रशांत महासागर
3. Arabian Sea / अरब सागर
4. South Pacific Ocean / दक्षिण प्रशांत महासागर

**Correct Answer :-**

- North Atlantic Ocean / उत्तरी अटलांटिक महासागर

**36) Disintegration, wearing away and removal of rock material is generally referred as: /**

**शिला पदार्थ (राँक सामग्री) का टूटना, मिटना और हटना आमतौर पर \_\_\_\_\_ के रूप में संदर्भित किया जाता है।**

1. Shattering / विध्वंसकारक
2. Denudation / अनाच्छादन
3. Fault / भ्रंश
4. Decomposition / वियोजन

**Correct Answer :-**

- Denudation / अनाच्छादन

**37) Variations in the length of day time and night from season to season are due to: /**

**मौसम से मौसम परिवर्तन पर, दिन के समय और रात के समय की अवधि में भिन्नताएं निम्न कारण से होती हैं:**

1. The Earth's revolution round the Sun in an elliptical manner / पृथ्वी का दीर्घवृत्ताकार तरीके से सूर्य के चारों घूर्णन
2. The Earth's rotation on its axis / पृथ्वी का इसकी धुरी पर घूर्णन
3. Revolution of the Earth on a tilted axis / नत अक्ष पर पृथ्वी का घूर्णन
4. Latitudinal position of the place / स्थान की अक्षांश स्थिति

**Correct Answer :-**

- Revolution of the Earth on a tilted axis / नत अक्ष पर पृथ्वी का घूर्णन

**38) Point out the correct sequence of mountain ranges from north to south. /**

**उत्तर से दक्षिण तक पर्वत श्रृंखलाओं के सही अनुक्रम को इंगित करें।**

1. Great Himalaya, Middle Himalaya, Outer Himalaya, Trans Himalaya. /  
महान हिमालय, मध्य हिमालय, बाह्य हिमालय, परा हिमालय।
2. Middle Himalaya, Great Himalaya, Trans Himalaya, Outer Himalaya. /  
मध्य हिमालय, महान हिमालय, परा हिमालय, बाह्य हिमालय।
3. Outer Himalaya, Middle Himalaya, Great Himalaya, Trans Himalaya. /  
बाह्य हिमालय, मध्य हिमालय, महान हिमालय, परा हिमालय।
4. Trans Himalaya, Great Himalaya, Middle Himalaya, Outer Himalaya. /  
परा हिमालय, महान हिमालय, मध्य हिमालय, बाह्य हिमालय।

**Correct Answer :-**

- Trans Himalaya, Great Himalaya, Middle Himalaya, Outer Himalaya. /  
परा हिमालय, महान हिमालय, मध्य हिमालय, बाह्य हिमालय।

**39) Sun's halo is produced by the refraction of light in: / सूर्य का प्रभामंडल \_\_\_\_\_ में प्रकाश के अपवर्तन द्वारा उत्पन्न होता है।**

1. Ice crystals in Cirro-Cumulus clouds / पक्षाभ-कपास मेघों के बर्फ क्रिस्टल
2. Ice crystal in Cirrus clouds / पक्षाभमेघों के बर्फ क्रिस्टल
3. Dust particles in Stratus clouds / स्तरी मेघों के धूल कण
4. Water vapour in Stratus clouds / स्तरी मेघों के जल वाष्प

**Correct Answer :-**

- Ice crystal in Cirrus clouds / पक्षाभमेघों के बर्फ क्रिस्टल

**40) Read the given statements and answer which of the following options is/are correct?**

**(1) The minerals present in the rocks exposed to atmosphere are not subjected to alteration.**

**(2) Oxidation is one of the processes of chemical weathering. /**

**दिए गए कथनों को पढ़ें और उत्तर दें कि निम्न में से कौन सा/से विकल्प सही हैं?**

- (1) वायुमण्डल से अनावृत शैल में उपस्थित खनिज, परिवर्तन के अधीन नहीं होता है।**
- (2) ऑक्सीकरण रासायनिक अपक्षय की प्रक्रियाओं में से एक है।**

1. Both statements are wrong. / दोनों कथन गलत हैं।
2. Both statements are correct. / दोनों कथन सही हैं।
3. First statement is wrong and second statement is correct. / पहला कथन गलत है और दूसरा कथन सही है।
4. First statement is correct and second statement is wrong. / पहला कथन सही है और दूसरा कथन गलत है।

**Correct Answer :-**

- First statement is wrong and second statement is correct. / पहला कथन गलत है और दूसरा कथन सही है।

**41) Read the given statements and answer which of the following options is/are correct?**

1. Sun's short waves enter the earth partially heating the atmosphere.

2. Heated earth surface from the sun produces broader waves which interacts and heats the atmosphere. /

दिए गए कथन को पढ़ें और उत्तर दें कि निम्न में से कौन सा/से विकल्प सही हैं?

1. सूर्य की छोटी तरंगें पृथ्वी में आंशिक रूप से प्रवेश करती हैं और वायुमंडल को ऊष्मित करती हैं।

2. सूर्य से ऊष्मित पृथ्वी की सतह विस्तारित तरंगें उत्पन्न करती है जो परस्पर प्रभाव डालती हैं और वायुमंडल को ऊष्मित करती हैं।

1. Both Statements 1 and 2 are correct. / दोनों कथन 1 और 2 सही हैं।

2. Both Statements 1 and 2 are wrong. / दोनों कथन 1 और 2 गलत हैं।

3. Statement 1 is wrong and only Statement 2 is correct. / कथन 1 गलत है और केवल कथन 2 सही है।

4. Only statement 1 is correct. / केवल कथन 1 सही है।

**Correct Answer :-**

- Both Statements 1 and 2 are correct. / दोनों कथन 1 और 2 सही हैं।

**42) Read the given statements and answer which of the following options is/are correct?**

(1)The rocks that get changed due to heat and pressure are termed as metamorphic rocks.

(2)Slate is one such type of metamorphic rock. /

दिए गए कथनों को पढ़ें और उत्तर दें कि निम्न में से कौन सा/से विकल्प सही हैं?

(1) शैल जो ऊष्मा और दाब के कारण परिवर्तित हो जाते हैं उन्हें कायांतरिक शैलों के रूप में जाना जाता है।

(2) स्लेट एक तरह का कायांतरिक शैल है।

1. Both statements are wrong. / दोनों कथन गलत हैं।

2. Both statements are correct. / दोनों कथन सही हैं।

3. First statement is wrong and second statement is correct. / पहला कथन गलत है और दूसरा कथन सही है।

4. First statement is correct and second statement is wrong. / पहला कथन सही है और दूसरा कथन गलत है।

**Correct Answer :-**

- Both statements are correct. / दोनों कथन सही हैं।

**43) Read the given statements and answer which of the following options is/are correct?**

1. Higher temperature anomaly is observed in the northern hemisphere.

2. Differential heating is absent in Northern Hemisphere. /

दिए गए कथनों को पढ़ें और उत्तर दें कि निम्न में से कौन सा/से विकल्प सही हैं?

1. उत्तरी गोलार्ध में उच्च तापमान विसंगति पायी जाती है।

2. उत्तरी गोलार्ध में अंतर ऊष्मन अनुपस्थित होती है।

1. Both Statements 1 and 2 are correct. / दोनों कथन 1 और 2 सही हैं।

2. Both Statements 1 and 2 are wrong. / दोनों कथन 1 और 2 गलत हैं।

3. Statement 1 is wrong and Statement 2 is correct. / कथन 1 गलत है और कथन 2 सही है।

4. Statement 1 is correct and Statement 2 is wrong. / कथन 1 सही है और कथन 2 गलत है।

**Correct Answer :-**

- Statement 1 is correct and Statement 2 is wrong. / कथन 1 सही है और कथन 2 गलत है।

**44) Read the given statements and answer which of the following options is/are correct?**

(1) Plutonic rocks are intrusive type of igneous rocks.

(2) It cools very slowly because the surrounding rock serves as insulation around the intrusion of magma. /

दिए गए कथनों को पढ़ें और उत्तर दें कि निम्न में से कौन सा/से विकल्प सही हैं?

(1) वितलीय शैल अंतर्वेधी प्रकार के आग्नेय शैल हैं।

(2) यह बहुत धीरे-धीरे ठंडा होता है क्योंकि आस-पास के शैल मैग्मा के अंतर्वेधन के चारों ओर रोधन के रूप में कार्य करते हैं।

1. Both statements are wrong. / दोनों कथन गलत हैं।

2. Both statements are correct. / दोनों कथन सही हैं।

3. First statement is wrong and second statement is correct. / पहला कथन गलत है और दूसरा कथन सही है।

4. First statement is correct and second statement is wrong. / पहला कथन सही है और दूसरा कथन गलत है।

**Correct Answer :-**

- Both statements are correct. / दोनों कथन सही हैं।

45) The dust and ash material hurled from the volcanoes are termed as: /

ज्वालामुखी से निकलने वाली धूल और राख सामग्री को \_\_\_\_\_ के रूप में कहा जाता है।

1. Pyroclastic / पाइरोक्लास्टिक
2. Hyperclastic / हाइपरक्लास्टिक
3. Hepiroclastic / हेपिरोक्लास्टिक
4. Cirroclastic / सिरोक्लास्टिक

**Correct Answer :-**

- Pyroclastic / पाइरोक्लास्टिक

46) The vertical difference in elevation between a low tide and high tide is referred as: /

कम ज्वार और उच्च ज्वार के बीच ऊंचाई में लंबवत अंतर \_\_\_\_\_ से संदर्भित होता है।

1. Tidal slope / ज्वारीय ढलान
2. Tidal elevation / ज्वारीय उन्नयन
3. Tidal range / ज्वारीय परास
4. Tidal height / ज्वारीय ऊंचाई

**Correct Answer :-**

- Tidal range / ज्वारीय परास

47) The maximum biodiversity is found in which of the following regions? / निम्नलिखित क्षेत्रों में से अधिकतम जैव विविधता किसमें पायी जाती है?

1. Amazon Basin / अमेज़न बेसिन
2. East Indies / ईस्ट इंडीज
3. Congo Basin / कांगो बेसिन
4. West Indies / वेस्ट इंडीज

**Correct Answer :-**

- Amazon Basin / अमेज़न बेसिन

48) The cultivation of rice crop produces \_\_\_\_\_. / चावल की फसल की खेती \_\_\_\_\_ का उत्पादन करती है।

1. SO<sub>2</sub>

2. CH<sub>4</sub>
3. CFCs
4. CO<sub>2</sub>

**Correct Answer :-**

- CH<sub>4</sub>

**49) The pressure system with higher pressure at the centre is called \_\_\_\_\_.** /

**केंद्र में उच्च दबाव वाली दबाव प्रणाली को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।**

1. front / अग्र
2. depression / अवनमन
3. cyclone / चक्रवात
4. anti-cyclone / प्रतिचक्रवात

**Correct Answer :-**

- anti-cyclone / प्रतिचक्रवात

**50) The Himalayan region is poor in mineral resources because: / हिमालयी क्षेत्र खनिज संसाधनों में समृद्ध नहीं है क्योंकि:**

1. The displacement of rock strata has disturbed the arrangement of rocks and made it complex. /  
शैलीय परत के विस्थापन ने चट्टानों की व्यवस्था को अव्यवस्थित कर दिया है और इसे जटिल बना दिया है।
2. The climate conditions are not suitable for exploitation of minerals. /  
जलवायु की स्थिति खनिजों के दोहन के लिए उपयुक्त नहीं है।
3. The terrain makes explanation of minerals difficult and very costly due to transportation difficulties. /  
भू-भाग परिवहन की कठिनाइयों के कारण खनिजों का दोहन मुश्किल और बहुत महंगा बना देता है।
4. It is made up of crystalline rocks. / यह क्रिस्टलीय चट्टानों से बना है।

**Correct Answer :-**

- The displacement of rock strata has disturbed the arrangement of rocks and made it complex. /  
शैलीय परत के विस्थापन ने चट्टानों की व्यवस्था को अव्यवस्थित कर दिया है और इसे जटिल बना दिया है।

**51) The process through which the moisture is added to the atmosphere by vegetation is termed as: /**

**वह प्रक्रिया जिसके माध्यम से वनस्पति द्वारा वातावरण में नमी मिलायी जाती है, \_\_\_\_\_ के रूप में जानी जाती है।**

1. Condensation / संघनन
2. Evapotranspiration / वाष्पन-उत्सर्जन
3. Radiation / विकिरण
4. Precipitation / वर्षण

**Correct Answer :-**

- Evapotranspiration / वाष्पन-उत्सर्जन

**52) The process through which the terrestrial heat is transferred to air by direct contact is termed as: / वह प्रक्रिया जिसमें प्रत्यक्ष संपर्क द्वारा स्थलीय ऊष्मा वायु में स्थानांतरित हो जाती है, \_\_\_\_\_ के रूप में जानी जाती है।**

1. Conduction / चालन
2. Convection / संवहन
3. Insolation / आतपन
4. Radiation / विकिरण

**Correct Answer :-**

- Conduction / चालन

**53) The largest area under mangroves is in which of the following states/union territory? / मैंग्रोव के अंतर्गत निम्नलिखित राज्यों/संघ शासित प्रदेशों में से सबसे बड़ा क्षेत्र कौन सा है?**

1. Andaman and Nicobar / अण्डमान और निकोबार
2. Andhra Pradesh / आंध्र प्रदेश
3. West Bengal / पश्चिम बंगाल
4. Gujarat / गुजरात

**Correct Answer :-**

- West Bengal / पश्चिम बंगाल

**54) The longitudinal transverse and surface waves in an earthquake originate from: /**

**भूकंप में देशांतर अनुप्रस्थ और सतह तरंगें यहाँ उत्पन्न होती हैं:**

1. The focus on the surface of the Earth / पृथ्वी के सतह पर केंद्र-बिंदु में
2. The focus within the body of the Earth / पृथ्वी के भीतर केंद्र-बिंदु में
3. The epicenter within the body of the Earth / पृथ्वी के भीतर उपरिकेंद्र में

4. The epicenter on the surface of the Earth / पृथ्वी के सतह पर उपरिकेंद्र में

**Correct Answer :-**

- The focus within the body of the Earth / पृथ्वी के भीतर केंद्र-बिंदु में

**55) The down slope movement of material due to gravity is called \_\_\_\_\_. /**

**गुरुत्वाकर्षण के कारण पदार्थ की अनुढाल गति को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।**

1. mass movement / पदार्थ संचलन
2. deposition / निक्षेप
3. erosion / क्षरण
4. volcanic movement / ज्वालामुखीय संचलन

**Correct Answer :-**

- mass movement / पदार्थ संचलन

**56) Shimla is cooler than Amritsar although both are on the same latitude. This is because: /**

**शिमला में अमृतसर से अधिक ठंड है, हालांकि दोनों समान अक्षांश पर हैं। ऐसा है, क्योंकि:**

1. Shimla is at a greater height above sea level than Amritsar. / अमृतसर की तुलना में शिमला समुद्र तल से अधिक ऊँचाई पर है।
2. Shimla is further north. / शिमला उत्तर की ओर है।
3. Shimla is farther from the equator. / शिमला भूमध्य रेखा से आगे है।
4. Their longitudes differ. / उनकी देशांतर रेखाएँ भिन्न हैं।

**Correct Answer :-**

- Shimla is at a greater height above sea level than Amritsar. / अमृतसर की तुलना में शिमला समुद्र तल से अधिक ऊँचाई पर है।

**57) 'Tempo of Urbanization' measures which of the following? /**

**‘शहरीकरण का टेम्पो’ निम्नलिखित में से कौन सा उपाय है?**

1. Speed of urbanization / शहरीकरण की गति
2. None of the above / इनमें से कोई नहीं
3. Inequality of urbanization / शहरीकरण की असमानता
4. Current level of urbanization / शहरीकरण का वर्तमान स्तर

**Correct Answer :-**



- Speed of urbanization / शहरीकरण की गति

**58) Out of the following options, choose the INCORRECT statement? /**

**निम्नलिखित विकल्पों में से, गलत कथन का चयन करें?**

1. The clear tracts in the equatorial region recover rapidly. / भूमध्य रेखा में स्पष्ट भूभाग तेजी से ठीक हो जाते हैं।
2. The stable communities include a redwood forest, a pine forest at high elevations. / स्थिर समुदायों में एक रेडवुड वन, उच्च ऊंचाई पर एक देवदार वन शामिल है।
3. Any ecosystem moves towards maximum biomass and stability to survive. / कोई भी पारिस्थितिकी तंत्र जीवित रहने के लिए अधिकतम जैवसंहति और स्थिरता की तरफ अग्रसर होता है।
4. Tropical rain forests near equator are stable ecosystems. / भूमध्य रेखा के पास उष्णकटिबंधीय वर्षा वन स्थिर पारिस्थितिक तंत्र हैं।

**Correct Answer :-**

- The clear tracts in the equatorial region recover rapidly. / भूमध्य रेखा में स्पष्ट भूभाग तेजी से ठीक हो जाते हैं।

**59) Seasonal contrasts are maximum in: / मौसमी विषमता अधिकतम हैं:**

1. Mid latitudes / मध्य अक्षांश में
2. Low attitudes / निम्न अक्षांश में
3. High latitudes / उच्च अक्षांश में
4. Subtropics / उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्र में

**Correct Answer :-**

- Mid latitudes / मध्य अक्षांश में

**60) In India, which type of forest among the following occupies the largest area? /**

**भारत में, निम्नलिखित में से किस प्रकार के वन सबसे बड़ा क्षेत्रफल आच्छादित करते हैं?**

1. Sub-tropical Dry Evergreen Forest / उप उष्णकटिबंधीय शुष्क सदाबहार वन
2. Mountain Wet Temperate Forest / पर्वतीय आर्द्र शीतोष्ण वन
3. Tropical Moist Deciduous Forest / उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती वन
4. Tropical Wet Evergreen Forest / उष्णकटिबंधीय आर्द्र सदाबहार वन

**Correct Answer :-**

- Tropical Moist Deciduous Forest / उष्णकटिबंधीय आर्द्र पर्णपाती वन

**61) What is the proportion of 'Juvenile Population' (0-14 years) in India, as per 2011 Census? /**

**2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में 'जुवेनाइल पॉपुलेशन यानी किशोर जनसंख्या' (0-14 वर्ष) का अनुपात क्या है?**

1. 30.76 % of total population. / कुल जनसंख्या का 30.76 %
2. 27.64 % of total population. / कुल जनसंख्या का 27.64 %
3. 29.33 % of total population. / कुल जनसंख्या का 29.33 %
4. 33.54 % of total population. / कुल जनसंख्या का 33.54 %

**Correct Answer :-**

- 30.76 % of total population. / कुल जनसंख्या का 30.76 %

**62) What is the Belfast famous for? / बेलफास्ट किसके लिए मशहूर है?**

1. Belt of cotton textile industry / कपास वस्त्र उद्योग के क्षेत्र
2. Ship-building industry / जहाज निर्माण उद्योग
3. Agricultural machinery / कृषि उपकरण
4. Aero planes manufacturing / वायुयान निर्माण

**Correct Answer :-**

- Ship-building industry / जहाज निर्माण उद्योग

**63) What is the most important occupation in tropical monsoon lands? /**

**उष्णकटिबंधीय मॉनसून भूमि में सबसे महत्वपूर्ण व्यवसाय क्या है?**

1. Mining / खनन
2. Cattle rearing / मवेशी पालन
3. Agriculture / कृषि
4. Nomadic herding / नोमाडिक जड़ी-बूटियां

**Correct Answer :-**

- Agriculture / कृषि

**64) What is the most important characteristics of the islands (Indian) located in the Arabian sea?? /**

**अरब सागर में स्थित द्वीपों (भारतीय) की सबसे महत्वपूर्ण विशेषता क्या है?**

1. There are all of coral origins. / सभी कोरल मूल के हैं।
2. There are all very small in size. / ये सभी आकार में बहुत छोटे हैं।
3. They have a very dry climate. / इनकी जलवायु बहुत शुष्क है।
4. They are extended parts of the mainland. / वे महाद्वीप के विस्तारित हिस्से हैं।

**Correct Answer :-**

- There are all of coral origins. / सभी कोरल मूल के हैं।

**65) What do the basalt layers of the Deccan indicate? / डेक्कन की बेसाल्ट परतें क्या इंगित करती हैं?**

1. All of the above / उपरोक्त सभी
2. Huge volcanic eruptions in the distant past / दूरस्थ अतीत में विशाल ज्वालामुखीय विस्फोट
3. The immense erosional activity of the rivers / नदियों की विशाल क्षरण गतिविधि
4. The influence of weathering / मौसम का प्रभाव

**Correct Answer :-**

- Huge volcanic eruptions in the distant past / दूरस्थ अतीत में विशाल ज्वालामुखीय विस्फोट

**66) In the structure of planet Earth, below the mantle, the core is mainly made up of \_\_\_\_\_. /**

**पृथ्वी ग्रह की संरचना में मेंटल के नीचे, कोर मुख्य रूप से \_\_\_\_\_ से निर्मित होती है।**

1. aluminium / एल्युमीनियम
2. silicon / सिलिकॉन
3. chromium / क्रोमियम
4. iron / लोहा

**Correct Answer :-**

- iron / लोहा

**67) One of the major Mid Oceanic Ridge is found in: / प्रमुख मध्य-महासागर चोटियों में से एक \_\_\_\_\_ में पाया जाता है।**

1. Mid Pacific Ocean / मध्य प्रशांत महासागर
2. Mid Atlantic Ocean / मध्य अटलांटिक महासागर
3. Mid Indian Ocean / मध्य भारतीय महासागर
4. Mid Arctic Ocean / मध्य आर्कटिक महासागर

**Correct Answer :-**

- Mid Atlantic Ocean / मध्य अटलांटिक महासागर

**68) Magma that reaches the Earth's surface and then solidifies is called \_\_\_\_\_ . /**

**मैग्मा जो पृथ्वी की सतह तक पहुँचती है और फिर ठोस हो जाती है, \_\_\_\_\_ कहलाती है।**

1. quartz / क्वार्ट्ज
2. lava / लावा
3. granite / ग्रेनाइट
4. silicates / सिलिकेट

**Correct Answer :-**

- lava / लावा

**69) Isotherms are the lines of equal \_\_\_\_\_. / समताप रेखाएँ, समान \_\_\_\_\_ की रेखाएँ होती हैं।**

1. pressure / दाब
2. temperature / तापमान
3. rainfall / वर्षा
4. height / ऊँचाई

**Correct Answer :-**

- temperature / तापमान

**70) Mark the correct sequence of passes in the Western Ghats from north to south. /**

**पश्चिमी घाटों में उत्तर से दक्षिण तक दर्रे के सही अनुक्रम को चिह्नित करें।**

1. Thalghat, Palghat, Bhorghat / थलगघाट, पालघाट, भोरघाट
2. Thalghat, Bhorghat, Palghat / थलघाट, भोरघाट, पालघाट
3. Bhorghat, Thalghat, Palghat / भोरघाट, थलघाट, पालघाट
4. Palghat, Bhorghat, Thalghat / पालघाट, भोरघाट, थलघाट

**Correct Answer :-**

- Thalghat, Bhorghat, Palghat / थलघाट, भोरघाट, पालघाट

**71) Which of the following does not have influence over the climate in India? /**

निम्नलिखित में से किसका प्रभाव भारत की जलवायु पर नहीं पड़ता है?

1. Ocean currents / सागर की लहरें
2. Nearness to equator / भूमध्य रेखा से निकटता
3. Monsoons / मानसून
4. Presence of Indian ocean / भारतीय महासागर की उपस्थिति

**Correct Answer :-**

- Ocean currents / सागर की लहरें

**72) Which of the following cloud types has the characteristics like vertical, tall, narrow and puffy? /**

निम्नलिखित में से किस प्रकार के मेघों में लंबवत, लंबी, संकीर्ण और स्थूलता जैसी विशेषताएं हैं?

1. Cumulonimbus / तूफानी मेघ
2. Cumulus / मेघ पुंज
3. Cirrocumulus / पक्षाभ कपासी मेघ
4. Nimbostratus / वर्षास्तरी मेघ

**Correct Answer :-**

- Cumulus / मेघ पुंज

**73) Which of the following statement is INCORRECT about Crude Birth Rate? /**

निम्नलिखित से कौन सा कथन अशोधित जन्म दर के बारे में सही नहीं है?

1. It cannot be used for comparing fertility level between two countries with different population characteristics. /  
इसका उपयोग विभिन्न जनसंख्या विशेषताओं वाले दो देशों के बीच प्रजनन स्तर की तुलना के लिए नहीं किया जा सकता है।
2. It is a standardized measure of fertility. /  
यह प्रजनन क्षमता का मानकीकृत उपाय है।
3. It is effected by the age-sex composition of the population. /  
यह आबादी की आयु-लिंग संरचना से प्रभावित होता है।
4. It is expressed per 1000 population in a given geographical unit. /  
यह किसी दी गई भौगोलिक इकाई में प्रति 1000 जनसंख्या पर व्यक्त किया जाता है।

**Correct Answer :-**

- It is a standardized measure of fertility. /  
यह प्रजनन क्षमता का मानकीकृत उपाय है।

**74) Which of the following state in India experienced negative decadal growth rate during 2001 to 2011 census? /**

**भारत में निम्नलिखित में से किस राज्य में वर्ष 2001 से 2011 की जनगणना के दौरान नकारात्मक गिरावट दर हुई?**

1. Tripura / त्रिपुरा
2. Nagaland / नागालैंड
3. Haryana / हरियाणा
4. Odisha / ओडिसा

**Correct Answer :-**

- Nagaland / नागालैंड

**75) Which of the following is NOT a characteristic of peninsular rivers? /**

**निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता प्रायद्वीपीय नदियों में नहीं होती है?**

1. Flow through shallow valleys / उथले घाटियों के माध्यम से प्रवाह
2. Seasonal flow / मौसमी प्रवाह
3. Little erosional activity / थोड़ी कटावदार गतिविधि
4. Meandering tendency, often shifting their beds / घुमावदार प्रवृत्ति, अक्सर अपने तटों को स्थानांतरित करना

**Correct Answer :-**

- Meandering tendency, often shifting their beds / घुमावदार प्रवृत्ति, अक्सर अपने तटों को स्थानांतरित करना

**76) Which of the following gases in the atmosphere absorbs heat from the Sun's radiation and the Earth's surface? /**

**वायुमंडल में निम्नलिखित में से कौन सी गैस सूर्य के विकिरण और पृथ्वी की सतह से ऊष्मा को अवशोषित करती है?**

1. Neon / नियॉन
2. Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड
3. Argon / आर्गन
4. Nitrogen / नाइट्रोजन

**Correct Answer :-**

- Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड

**77) Which of the following kind of settlement pattern is found at the confluence of rivers? /**

निम्नलिखित में से किस प्रकार का व्यवस्थापन पैटर्न नदियों के संगम पर पाया जाता है?

1. Triangular Pattern / त्रिकोणीय पैटर्न
2. Circular or Semi-Circular Pattern / परिपत्र या अर्ध-परिपत्र पैटर्न
3. Nebular Pattern / नेबुलर पैटर्न
4. Star –Shaped Pattern/ स्टार-आकार का पैटर्न

**Correct Answer :-**

- Triangular Pattern / त्रिकोणीय पैटर्न

**78) Which one was not the objective of the Biosphere Reserve Projects launched by the UNESCO? /**

**यूनेस्को द्वारा शुरू की गई संरक्षित जैवमंडल परियोजनाओं का उद्देश्य इनमें से कौन सा नहीं था?**

1. To promote teaching and research / शिक्षण और अनुसंधान को बढ़ावा देना
2. To make agriculture sustainable / कृषि को दीर्घकालिक बनाना
3. To conserve ecosystems / पारिस्थितिक तंत्र को संरक्षित करना
4. To conserve genetic diversity for a longtime / लंबे समय तक अनुवांशिक विविधता को संरक्षित करना

**Correct Answer :-**

- To make agriculture sustainable / कृषि को दीर्घकालिक बनाना

**79) Which region of the Earth surface receives the highest amount of insolation? /**

**पृथ्वी सतह का कौन सा क्षेत्र तापावरोधन की उच्चतम मात्रा प्राप्त करता है?**

1. Land mass / स्थलखंड
2. Savannah region / सवाना क्षेत्र
3. Water bodies / जल निकाय
4. Tropical desert / उष्णकटिबंधीय रेगिस्तान

**Correct Answer :-**

- Tropical desert / उष्णकटिबंधीय रेगिस्तान

**80) Which one of the following is not a biodiversity hotspot? /**

**निम्नलिखित में से कौन सा जैव विविधता का मुख्य जगह नहीं है?**

1. Eastern Himalaya / पूर्वी हिमालय
2. Eastern Ghats / पूर्वी घाट

3. Indo-Myanmar / भारत-म्यांमार

4. Western Ghats / पश्चिमी घाट

**Correct Answer :-**

- Eastern Ghats / पूर्वी घाट

**81) Which one of the following is NOT a part of the World Network of Biosphere Reserves based on the UNESCO Man and Biosphere Programme? /**

यूनेस्को मैन और बायोस्फीयर कार्यक्रम के आधार पर निम्नलिखित में से कौन बायोस्फीयर रिजर्व के विश्व नेटवर्क का हिस्सा नहीं है?

1. Gulf of Mannar / मन्नार की खाड़ी
2. Seshachalam / शेषाचलम्
3. Sunderban / सुंदरबन
4. Nilgiri / नीलगिरि

**Correct Answer :-**

- Seshachalam / शेषाचलम्

**82) Which one of the following is an example of “desert vegetation”? /**

निम्नलिखित में से कौन "मरुस्थलीय वनस्पति" का एक उदाहरण है?

1. Mosses and lichens / दलदल और शैवाल
2. Temperate grassland / समशीतोष्ण घास के मैदान
3. Coniferous forest / शंकुधारी वन
4. Acacia and cactus / एकासिया और कैक्टस

**Correct Answer :-**

- Acacia and cactus / एकासिया और कैक्टस

**83) Which one of the following reflects more sunlight? / निम्नलिखित में से कौन सा सूर्य की रोशनी को अधिक परावर्तित करता है?**

1. Paddy crop land / धान फसल भूमि
2. Land covered with fresh snow / ताजा बर्फ से आच्छादित भूमि
3. Sand desert / रेतीली रेगिस्तान
4. Prairie land / प्रेयरी भूमि



**Correct Answer :-**

- Land covered with fresh snow / ताजा बर्फ से आच्छादित भूमि

**84) Which layer of the atmosphere is in contact with the surface of the earth's oceans? /**

**वायुमंडल की कौन सी परत पृथ्वी के महासागरों की सतह के संपर्क में है?**

1. Stratosphere / समताप मंडल
2. Mesosphere / मध्य मंडल
3. Hydrosphere / जलमंडल
4. Troposphere / क्षोभ मंडल

**Correct Answer :-**

- Troposphere / क्षोभ मंडल

**85) Mediterranean Sea is a border of which of the following countries? / भूमध्य सागर निम्नलिखित देशों में से किसकी सीमा है?**

1. None of these / इनमें से कोई नहीं
2. Iraq / इराक
3. Lebanon / लेबनान
4. Jordan / जॉर्डन

**Correct Answer :-**

- Lebanon / लेबनान

**86) Benguela ocean currents are found along which coast? / बेंगुएला महासागर धाराएं किस तट के साथ पायी जाती हैं?**

1. East Coast of South America / दक्षिण अमेरिका के पूर्वी तट
2. East Coast of Africa / अफ्रीका के पूर्वी तट
3. West Coast of South America / दक्षिण अमेरिका के पश्चिमी तट
4. West Coast of Africa / अफ्रीका के पश्चिमी तट

**Correct Answer :-**

- West Coast of Africa / अफ्रीका के पश्चिमी तट

**87)**

**Due to tension, a block of land on one side being pushed up or upthrown relative to the downthrown block is referred as: /**

तनाव के कारण, नीचे फेंके हुए खंड के सापेक्ष, भूमि का एक खंड एक ओर से ऊपर धकेला जाता है या ऊपर की ओर फेंका जाता है, यह \_\_\_\_\_ के रूप में संदर्भित है।

1. Thrust fault / क्षेप भ्रंश
2. Normal fault / सामान्य भ्रंश
3. Reverse fault / व्युक्रम भ्रंश
4. Strike slip fault / नतिलंब सर्पण भ्रंश

**Correct Answer :-**

- Normal fault / सामान्य भ्रंश

**88) Inter-tropical doldrums is a zone of \_\_\_\_\_. / अंतर-उष्णकटिबंधीय डोलड्रम्स \_\_\_\_\_ का एक क्षेत्र है।**

1. Frontolysis / फ्रंटोलायसिस
2. Convergence / अभिसरण
3. Inter-tropical divergence zone / अंतर-उष्णकटिबंधीय विचलन क्षेत्र
4. Local wind / स्थानीय वायु

**Correct Answer :-**

- Convergence / अभिसरण

**89) The Horse Latitudes are regions located at about \_\_\_\_\_ north and south of the equator. /**

हॉर्स अक्षांश भूमध्य रेखा के उत्तर और दक्षिण में लगभग \_\_\_\_\_ पर स्थित क्षेत्र हैं।

1. 30–60 degree Latitude / 30-60 डिग्री अक्षांश
2. 0–5 degree Latitude / 0-5 डिग्री अक्षांश
3. 30 degree Latitude / 30 डिग्री अक्षांश
4. 60–90 degree Latitude / 60-90 डिग्री अक्षांश

**Correct Answer :-**

- 30 degree Latitude / 30 डिग्री अक्षांश

**90) Generally evaporation is high over which part of the Earth? /**

आम तौर पर पृथ्वी के किस भाग पर वाष्पीकरण अधिक होता है?

1. Equatorial maritime / भूमध्यवर्ती समुद्रीय

2. Equatorial continental / भूमध्यवर्ती महाद्वीपीय

3. Polar maritime / ध्रुवीय समुद्रीय

4. Polar continental / ध्रुवीय महाद्वीपीय

**Correct Answer :-**

- Equatorial maritime / भूमध्यवर्ती समुद्रीय

**91) A very high temperature during summer in north western India leads to what type of climatic condition in south? /**

उत्तर पश्चिमी भारत में गर्मी के दौरान बहुत अधिक तापमान होने के कारण दक्षिण में किस प्रकार की जलवायु स्थिति उत्पन्न करता है?

1. Depression over arabian sea / अरब सागर पर अवनमन

2. Failure monsoon / मानसून विफलता

3. Successful monsoon / मानसून सफलता

4. Cyclones / चक्रवात

**Correct Answer :-**

- Successful monsoon / मानसून सफलता

**92) Lightning and thunder are the resultant effect, when: / तड़ित और गर्जन परिणामी प्रभाव हैं, जब:**

1. Two massive clouds hit powerfully each other, first lightning is produced and later sound is produced. /

दो बड़े बादल एक दूसरे से शक्तिशाली ढंग से टकराते हैं, पहले आकाशीय विद्युत उत्पन्न होता है और बाद में ध्वनि उत्पन्न होती है।

2. Two massive clouds come into contact with the powerful wind collision, this results into first sound and then lightning. /

दो बड़े बादल शक्तिशाली पवन संघट्ट के संपर्क में आते हैं, इसका परिणामस्वरूप पहले ध्वनि और फिर आकाशीय विद्युत उत्पन्न होता है।

3. None of the above / उपरोक्त में से कोई भी नहीं

4. A high density cloud contains positively and negatively charged electric ions and when this interacts, light and sound are simultaneously produced. /

एक उच्च घनत्व बादल में धनात्मक और ऋणात्मक आवेशित विद्युत आयन होते हैं और जब यह परस्पर प्रभाव डालते हैं, तो प्रकाश और ध्वनि एक साथ उत्पादित होती हैं।

**Correct Answer :-**

- A high density cloud contains positively and negatively charged electric ions and when this interacts, light and sound are simultaneously produced. /

एक उच्च घनत्व बादल में धनात्मक और ऋणात्मक आवेशित विद्युत आयन होते हैं और जब यह परस्पर प्रभाव डालते हैं, तो प्रकाश और ध्वनि एक साथ उत्पादित होती हैं।

**93) Doon Valley is able to grow rice because: / दून घाटी, चावल उगाने में सक्षम है क्योंकि:**

1. Other crops cannot be grown. / वहां अन्य फसलों को उगाया नहीं जा सकता है।
2. People in the valley are rice eaters. / घाटी में लोग चावल खाने वाले हैं।
3. There is a huge export demand of rice. / वहां चावल की भारी निर्यात मांग है।
4. It has warm summer and snow melt waters for irrigation. /

वहां गर्मियां गर्म होती हैं सिंचाई के लिए बर्फ का पिघला हुआ पानी होता है।

**Correct Answer :-**

- It has warm summer and snow melt waters for irrigation. /

वहां गर्मियां गर्म होती हैं सिंचाई के लिए बर्फ का पिघला हुआ पानी होता है।

**94) CANCELLED**

**In the geological time scale, the Mesozoic Era DOES NOT contains which of the following periods? /**

**भूगर्भीय समय पैमाने पर, मध्यजीवी युग में निम्न कालों में से कौन नहीं है?**

1. Triassic / ट्राइऐसिक
2. Jurassic / जुरैसिक
3. Cretaceous / चाकमय
4. Carboniferous / कार्बनी

**Correct Answer :-**

- Carboniferous / कार्बनी

**95)**

Match the following List-I with List-II and select the correct answer from the given codes. / सूची-II के साथ सूची-I से निम्नलिखित का मिलान करें और नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें।

List - I / सूची - I (Tribal groups) / (आदिवासी समूह)	List - II / सूची - II (Area/Region) / (क्षेत्र/प्रदेश)
P. Bushman / बुशमैन	1. India / भारत
Q. Pygmy / पायग्मी	2. Alaska, Greenland / अलास्का, ग्रीनलैंड
R. Eskimo / एस्किमो	3. Zaire / जैरे
S. Gond / गोंड	4. Namibia / नामिबिया

1. P-3, Q-4, R-2, S-1
2. P-3, Q-4, R-1, S-2
3. P-3, Q-4, R-1, S-2
4. P-4, Q-3, R-2, S-1

**Correct Answer :-**

- P-4, Q-3, R-2, S-1

96) Match the following List-I with List-II and select the correct answer from the given code. / सूची-II के साथ सूची-I से निम्नलिखित का मिलान करें और नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें।

List-I / सूची - I (Features) / (विशेषताएं)	List-II / सूची - II (Concepts) / (अवधारणाएं)
P. Equal Time / समान समय	1. Isonephs / सममैघरेखा
Q. Equal sunshine / समान सूर्य प्रकाश	2. Isohyets / समवर्षा रेखा
R. Equal cloudiness / समान बादल	3. Isochrones / समकालांतर
S. Equal precipitation / समान वर्षण	4. Isohels / सम सूर्य प्रकाश रेखा

1. P-3, Q-1, R-4, S-2
2. P-3, Q-4, R-1, S-2
3. P-3, Q-2, R-4, S-1

**Correct Answer :-**

- P-3, Q-4, R-1, S-2

97) Match the following List-I with List-II and select the correct answer from the given code. /

सूची-II के साथ सूची-I से निम्नलिखित का मिलान करें और नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें।

List – I / सूची - I (Types of tree) / (वृक्ष के प्रकार)	List – II / सूची - II (Areal region) / (एरियल क्षेत्र)
P. Teak / सागौन	1. Karnataka / कर्नाटक
Q. Sandal / चंदन	2. Tropical lands / उष्णकटिबंधीय भूमि
R. Deodar / देवदार	3. Monsoon forests / मानसूनी वन
S. Mahogany / महोगनी	4. Jammu and Kashmir / जम्मू और कश्मीर

1. P-3, Q-1, R-4, S-2
2. P-2, Q-3, R-4, S-1
3. P-2, Q-1, R-3, S-4
4. P-4, Q-2, R-1, S-3

**Correct Answer :-**

- P-3, Q-1, R-4, S-2

98) Match the following from List-I with List-II and select answer from the codes given below. /

सूची-II के साथ सूची-I से निम्नलिखित का मिलान करें और नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन करें।

List – I / सूची-I	List – II / सूची-II
P. Isohaline / समलवण रेखा	1. Rainfall / वर्षा
Q. Isotherm / समताप रेखा	2. Salinity / लवणता
R. Isohyets / सम वर्षा रेखा	3. Temperature / तापमान
S. Isobar / समदाब रेखा	4. Pressure / दाब

1. P-3, Q-2, R-4, S-1
2. P-1, Q-2, R-3, S-4
3. P-2, Q-3, R-1, S-4
4. P-4, Q-3, R-2, S-1

**Correct Answer :-**

- P-2, Q-3, R-1, S-4

**99) "Human geography is the study of changing relationship between the unresting man and the unstable earth" was defined by: /**

"मानव भूगोल, व्याकुल आदमी और अस्थिर पृथ्वी के बीच संबंध परिवर्तन का अध्ययन है" \_\_\_\_\_ द्वारा परिभाषित किया गया था।

1. J. Brunches / जे ब्रंचेस
2. E.C. Semple / ई.सी. सेम्पल
3. H.J. Mackinder / एच जे मैकिंदर
4. P.V. Blache / पी.वी. ब्लेचे

**Correct Answer :-**

- E.C. Semple / ई.सी. सेम्पल

**100) Sedimentary rocks are finally and ultimately derived from the \_\_\_\_\_ . /**

अवसादी चट्टानें अंततः \_\_\_\_\_ से प्राप्त की जाती हैं।

1. action of earth movements / पृथ्वी की गतिविधियों
2. marine deposit / समुद्री निक्षेप
3. weathering of metamorphic rocks / रूपांतरित चट्टानों के अपक्षय
4. weathering of igneous rocks / आग्नेय चट्टानों के अपक्षय

**Correct Answer :-**

- weathering of igneous rocks / आग्नेय चट्टानों के अपक्षय