

Seat No.	
-------------	--

ENT - 32

Total No. of Pages : 22

## SHIVAJI UNIVERSITY, KOLHAPUR

Entrance Examination

**M. A. Geography / M. Sc. Geography**

**Subject Code : 58720**

**Day and Date : Tuesday, 08-08-2023**

**Total Marks : 100**

**Time : 1.00 p.m. to 02.30 p.m.**

**1. The average weather condition in given place for a longer period of time is called .....**

- |               |            |
|---------------|------------|
| a. Season     | b. weather |
| c. Atmosphere | d. Climate |

एखाद्या ठिकाणच्या हवेच्या दीर्घकालीन सरासरी स्थितीस काय म्हणतात ?

- |            |           |
|------------|-----------|
| अ) ऋतु     | ब) हवा    |
| क) वातावरण | ड) हवामान |

**2. Southern fragmented part of Pangea is called as .....**

- |             |              |
|-------------|--------------|
| a. Gondwana | b. Laurencia |
| c. Tethys   | d. Asia      |

विखंडीत पांजिया च्या दक्षिण भूभागास काय म्हणतात ?

- |            |             |
|------------|-------------|
| अ) गोँडवना | ब) लॅरिशिया |
| क) टेथिस   | ड) एशिया    |

**3. Which of the following landform developed by depositional work of river?**

- |              |                      |
|--------------|----------------------|
| a. Delta     | b. 'V' shaped Valley |
| c. Waterfall | d. Potholes          |

नदीच्या संचयन कार्यामुळे खालीलपैकी कोणते भुरुप तयार होते ?

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| अ) त्रिभूज प्रदेशन | ब) व्ही आकाराची दरी |
| क) धबधबा           | ड) राजन खळगे        |

**4. The equatorial low-pressure belt is known as .....**

- a. Horse latitude
- b. Doldrum
- c. Furious fifty
- d. Roaring forties

विषववृत्तीय कमी दाबाच्या पट्ट्यास ..... म्हणतात.

- अ) अश्व अक्षांश
- ब) डोलड्रम
- क) खवळलेले पन्नास
- ड) गरजणारे चाळीस

**5 Atmospheric air pressure at sea level is .....**

- a. 1013.2 mb
- b. 1020.2 mb
- c. 1025.3 mb
- d. 1027.4 mb

समुद्रसपाटीजवळ हवेचा दाब ..... मिलिबार असतो.

- अ) १०१३.२ मिबा
- ब) १०२०.२ मिबा
- क) १०२५.३ मिबा
- ड) १०२७.४ मिबा

**6. The book Anthropogeography is written by .....**

- a. Vidal-de-la-Blache
- b. Davis
- c. Ratzel
- d. Huntington

आंथ्रोपोजॉग्रफी हे पुस्तक ..... यांनी लिहिले.

- अ) विडाल-डी-ला-ब्लाश
- ब) डेविस
- क) रॅटझेल
- ड) हॅटिंगटन

**7. ....is the main primary occupation in seacoast villages**

- a. Mining
- b. Wood cutter
- c. Pottery
- d. Fishing

सागर किनाऱ्याजवळील खेड्यात ..... हा प्रमुख व्यवसाय केला जातो.

- अ) खाणकाम
- ब) लाकुडतोड
- क) कुंभारकाम
- ड) मासेमारी

**8. Study of Human economic activities and processes is a major part of ..... branch of human geography.**

- a. Economic geography
- b. Social geography
- c. Medical geography
- d. Crime geography

मानवाच्या आर्थिक किंवा प्रक्रियांचा अभ्यास मानवी भूगोलाच्या कोणत्या शाखेत केला जातो?

- अ) आर्थिक भूगोल
- ब) सामाजिक भूगोल
- क) वैद्यकीय भूगोल
- ड) गुन्हेविषयक भूगोल

**9. Which type of settlements are found in fertile plain area?**

- a. Low
- b. Dense
- c. scattered
- d. Industrial.

सुपीक मैदानी प्रदेशात ..... वसाहती आढळतात.

- अ) कमी
- ब) दाट
- क) विरळ
- ड) उद्योगप्रदान

**10. Which of the following settlement pattern developed around the lake?**

- a. Linear
- b. Circular
- c. Triangular
- d. None of these

खालीलपैकी कोणते वसाहत प्रारूप सरोवराभोवती विकसित होते?

- अ) रेषाकृती
- ब) वर्तुळाकार
- क) त्रिकोराकृती
- ड) यापैकी नाही

**11. The acidity and alkalinity of the soil is measure in ..... unit.**

- a. Ec
- b. TDS
- c. Bo
- d. <sub>p</sub>H

जमिनीची आम्लता व विम्लता कोणत्या एककात मोजली जाते?

- अ) Ec
- ब) TDS
- क) Bo
- ड) <sub>p</sub>H

**12. Which of the following is the basic nutrient of soil?**

- a. Manganese
- b. Nitrogen
- c. Iron
- d. Boron

खालील पैकी कोणता मातीचा पायाभूत पोषक घटक आहे?

- अ) मँगेशीयम
- ब) नायट्रोजन
- क) लोह
- ड) बोरॉन

**13. Which of the following is azonal soil type as per the genetic classification?**

- a. Laterite
- b. Tundra
- c. Prairie
- d. Alluvial

जनुकीय वर्गीकरणानुसार खालीलपैकी कोणता अविभागीय मृदेचा प्रकार आहे?

- अ) जांभी मृदा
- ब) टुंड्रा मृदा
- क) प्रेअरी मृदा
- ड) गाळाची मृदा

**14. Which soil has covered highest area in Maharashtra?**

- a. Red soil
- b. Regur soil
- c. Alluvial soil
- d. Laterite soil

महाराष्ट्रातील सर्वाधिक क्षेत्र कोणत्या मृदेने व्यापलेले आहे?

- अ) तांबडी मृदा
- ब) रेगुर मृदा
- क) गाळाची मृदा
- ड) जांभी मृदा

**15. How is soil section taking?**

- a. Vertical
- b. Horizontal
- c. Oblique
- d. None of these

मृदेचा छेद कसा घेण्यात येतो?

- अ) उभा
- ब) आडवा
- क) तिरपा
- ड) या पैकी नाही

**16. Which of the following factor is related to formation of Coal ?**

- a. Soil
- b. Vegetation
- c. Water
- d. Air

खालील पैकी कोणता घटक कोळसा निर्मितीशी संबंधित आहे?

- अ) मृदा
- ब) वनस्पति
- क) पाणी
- ड) हवा

**17. In which country world's largest tidal energy plant is located?**

- a. USA
- b. China
- c. Japan.
- d. India

जगातील सर्वात मोठे भरती ऊर्जा केंद्र कोणत्या देशात आहे?

- अ) संयुक्त संस्थाने
- ब) चीन
- क) जपान
- ड) भारत

**18. Which of the following human action is harmful for sustainable development?**

- a. Tree plantation
- b. Re use of water
- c. Use of public transport
- d. use of pesticides

खालील पैकी कोणती मानवी क्रिया शाश्वत विकासासाठी हानिकारक आहे?

- अ) वृक्षारोपण
- ब) पाण्याचा पुनर्वापर
- क) सार्वजनिक वाहतुकीचा वापर
- ड) कीटक नाशकांचा वापर

**19. In which year environment and development commission is established in united nations?**

- a. 1972.
- b. 1987
- c. 1993
- d. 1999

खालील पैकी कोणती संयुक्त राष्ट्रसंघाने पर्यावरण आणि विकास आयोगाची स्थापना केली?

- अ) १९७२
- ब) १९८७
- क) १९९३
- ड) १९९९

**20. Which of the following is not natural resource?**

- a. Solar
- b. Wind
- c. Vehicle
- d. Water

खालील पैकी कोणती साधनसंपत्ती नैसर्गिक नाही?

- अ) सौरऊर्जा
- ब) पवन ऊर्जा
- क) वाहने
- ड) जल ऊर्जा

**21. Among following which sea has maximum salinity?**

- a. Dead sea
- b. Baltic sea
- c. Red sea
- d. Black sea

खालील कोणत्या समुद्राची क्षारता सर्वाधिक आहे?

- अ) मृत समुद्र
- ब) बाल्टिक समुद्र
- क) तांबळा समुद्र
- ड) काळा समुद्र

**22. Which instrument is using to measuring salinity of ocean water?**

- a. Thermometer
- b. Barometer
- c. Spectrometer
- d. Salinometer

सागर जलाची क्षारता मोजण्यासाठी कोणते उपकरण वापरले जाते?

- अ) तापमापक
- ब) वायुभारमापक
- क) स्पेक्ट्रोमिटर
- ड) सॉलिनोमिटर

**23. Which of the following current is the part of Atlantic ocean circulation?**

- a. Labrador
- b. Kuroshio
- c. California
- d. Peru

खालीलपैकी कोणता सागरीप्रवाह अटलांटिक महासागरातील आहे?

- अ) लॉब्राडोर
- ब) क्यूरोशिओ
- क) कॅलिफोर्निया
- ड) पेरू

**24. What we show at the centre of wind rose?**

- a. Calm days
- b. Wind velocity
- c. Wind direction
- d. None of these

वातपुष्पाच्या केंद्रस्थानी काय दशविले आहे?

- अ) शांत दिवस
- ब) वायु वेग
- क) वात दिशा
- ड) वरील पैकी नाही

**25. Which is the largest salt producing state in India?**

- a. Gujarat
- b. Kerala
- c. Maharashtra
- d. Orissa

भारतात सर्वात जास्त मीठ उत्पादन करणारे राज्य कोणते?

- अ) गुजरात
- ब) केरळ
- क) महाराष्ट्र
- ड) ओरिसा

**26. The theory of agricultural land use was propounded by .....**

- a Von Thunen
- b. Malthus
- c. Griffith Tailor
- d. W. M. Davis

कृषि भूमी उपयोजनाचा सिद्धांत ..... यांनी मांडला.

- अ) व्हान थूनेन
- ब) मालथस
- क) ग्रीफिथ टेलर
- ड) डब्ल्यू. एम. डेविस

**27. .... means agriculture that preserve that balance of all elements in the environment and produce good quality product and protect environment.**

- a. Modern Agriculture
- b. Traditional Agriculture
- c. Sustainable Agriculture
- d. Horticulture

..... म्हणजे पर्यावरणातील सर्व घटकांचा समतोल टिकवून कायम प्रकारचे उत्तम गुणवत्तेचे उत्पादन देणारी व पर्यावरणाचे संरक्षण करणारी शेती होय.

- अ) आधुनिक शेती
- ब) पारंपारिक शेती
- क) शाश्वत शेती
- ड) फळ बागायती

**28. Due to use of excess chemical fertiliser and excess irrigation, soil become .....**

- a. Saline and waterlogged
- b. fertile
- c. swampy
- d. none of these

अतिरिक्त रासायनिक खतांचा वापर व अतिरिक्त जलसिंचनामुळे जमिनी ..... होतात.

- अ) क्षारपड व पाणथळ
- ब) सुपीक
- क) दलदलयुक्त
- ड) वरील पैकी नाही

**29. Which of the following types of fertilisers are beneficial for sustainable agriculture?**

- a. Chemical
- b. organic
- c. soluble
- d. mixed

शाश्वत शेती करण्यासाठी कोणत्या प्रकारच्या खतांचा वापर करणे फायदेशीर ठरते?

- अ) रासायनिक
- ब) सॅंट्रिय
- क) विद्राव्य
- ड) मिश्र

**30. What is the diagram drawn to show the land use of a region called?**

- a. Proportional circle
- b. proportional sphere
- c. divided circle
- d. divided rectangle

एखाद्या प्रदेशाच्या भूमी उपयोजन दर्शविण्यासाठी काढलेल्या आकृतीला काय म्हणतात?

- अ) प्रमाणबद्ध चौरस
- ब) प्रमाणबद्ध गोल
- क) विभाजित वर्तुळ
- ड) विभाजित आयताकृती

**31. Who laid the foundation of mathematical geography?**

- a. Homer
- b. Thales
- c. Anaximander
- d. Hacatious

गणीतीय भूगोलाचा पाया कोणी घातला?

- अ) होमर
- ब) थेल्स
- क) अनेकिशमेंडर
- ड) हेकेटियस

**32. The word Geography is coined by .....**

- a. Pythagoras
- b. Aristotle
- c. Hipparchus
- d. Eratosthenes

भूगोल ही संज्ञा सर्वप्रथम कोणी वापरली?

- अ) पायथागोरस
- ब) अर्स्टोटल
- क) हिप्परक्स
- ड) इर्टोस्थेनीस

**33. Who put forth the concept of "Payas"**

- a. Humboldt
- b. Blache
- c. Davis
- d. Mackinder

पायस ही संकल्पना कोणी मांडली?

- अ) हंबोल्ट
- ब) ब्लाश
- क) डेव्हिस
- ड) मकीनडर

**34. Who is known as father of modern geography?**

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| a. Eratosthenes | b. Hipparchus |
| c. Herodotus    | d. Humboldt   |

आधुनिक भूगोलाचा जनक म्हणून कोणाला ओळखले जाते?

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| अ) इरेटोस्थेनीस | ब) हिप्पारक्स |
| क) हेरोहॉट्स    | ड) हंबोल्ट    |

**35. The golden period of Greek was in between-**

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| a. 400 to 100 BC. | b. 400 to 200 BC |
| c. 500 to 100 BC  | d. 500 to 200 BC |

ग्रीकांचा सुवर्णकाळ ..... या काळात आहे.

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| अ) ४०० ते १०० बी.सी. | ब) ४०० ते २०० बी.सी. |
| क) ५०० ते १०० बी.सी. | ड) ५०० ते २०० बी.सी. |

**36. Who of the following is considered as proponent of determinism?**

- |           |           |
|-----------|-----------|
| a. Hetner | b. Blache |
| c. Tailor | d. Semple |

खालीलपैकी कोणता विचारवंत निसर्गवादाचा पुरस्कर्ता म्हणून ओळखला जातो?

- |          |           |
|----------|-----------|
| अ) हेटनर | ब) ब्लाश  |
| क) टेलर  | ड) सेंपले |

**37. Who was the first thinker introducing the concept of quantitative revolution in Geography**

- |                 |             |
|-----------------|-------------|
| a. Eratosthenes | b. Burton   |
| c. Ritter       | d. Humboldt |

भूगोलात सांख्यिकी क्रांतीची संकल्पना मांडणारे पहिले विचारवंत कोण होते?

- |                 |            |
|-----------------|------------|
| अ) इरेटोस्थेनीस | ब) बर्टन   |
| क) कार्ल रिटर   | ड) हंबोल्ट |

**38. The movement of radical geography was started in USA during .....**

- |         |         |
|---------|---------|
| a. 1950 | b. 1960 |
| c. 1970 | d. 1980 |

अमेरिकेत मूलतत्ववादी भूगोलाची चलवळ कधी सुरू झाली?

- |         |         |
|---------|---------|
| अ) १९५० | ब) १९६० |
| क) १९७० | ड) १९८० |

**39. Which of the following factor studies in economic geography?**

- |              |                |
|--------------|----------------|
| a. Climate   | b. Landform    |
| c. Resources | d. Human Races |

खालीलपैकी कोणता घटक आर्थिक भूगोलात अभ्यासला जातो ?

- |                |            |
|----------------|------------|
| अ) हवामान      | ब) भुरुपे  |
| क) साधनसंपत्ती | ड) मानववंश |

**40. Which of the following is a branch of economic geography?**

- |                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| a. Agricultural geography | b. settlement geography |
| c. Geomorphology          | d Social geography      |

खालीलपैकी कोणती आर्थिक भूगोलाची शाखा आहे ?

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| अ) कृषि भूगोल    | ब) वसाहत भूगोल   |
| क) भुरुप शास्त्र | ड) सामाजिक भूगोल |

**41. In which year special economic zone policy was announced**

- |         |         |
|---------|---------|
| a. 1993 | b. 1999 |
| c. 2005 | d. 2007 |

विशेष आर्थिक क्षेत्र धोरण कोणत्या वर्षी घोषित करण्यात आले ?

- |         |         |
|---------|---------|
| अ) १९९३ | ब) १९९९ |
| क) २००५ | ड) २००७ |

**42. Which raw material maintain weight during production process ?**

- |               |             |
|---------------|-------------|
| a. Coal       | b. Iron ore |
| c. Sugar Cane | d. Cotton   |

खालील पैकी उत्पादन प्रक्रियेत वजन कायम राहणारा कच्चा माल कोणता ?

- |          |            |
|----------|------------|
| अ) कोळसा | ब) लोहखनिज |
| क) ऊस    | ड) कापूस   |

**43. Which of the following is a major sector of Iron ore industry in USA?**

- |               |             |
|---------------|-------------|
| a. Petersburg | b. Ural     |
| c. Osaka      | d. Scotland |

खालील पैकी कोणते संयुक्त संस्थानातील लोहपोलाद उद्योगाचे महत्वाचे केंद्र आहे ?

- |             |             |
|-------------|-------------|
| अ) पिटसबर्ग | ब) ऊरल      |
| क) ओसाका    | ड) स्कॉटलंड |

**44. Which of the following is a busiest sea route in the world?**

- a. Panama
- b. Suez
- c. North Atlantic
- d. None of these

खालीलपैकी कोणता सर्वात गजबजलेला सागरी मार्ग आहे?

- अ) पनामा
- ब) सुएझ
- क) उत्तर अटलांटिक
- ड) यापैकी नाही

**45. Which is the longest railway route in the world?**

- a. Trans-Siberian
- b. Canadian-Pacific
- c. Cape - Cairo
- d. Chile- Argentina

खालील पैकी कोणता जगातील सर्वात लांब लोहमार्ग आहे?

- अ) ट्रान्स सैबेरियन
- ब) कॅनेडियन पॅसिफिक
- क) केप कैरो
- ड) चिली अर्जेंटिना

**46. Which of the following iron ore is high quality iron ore?**

- a. Magnetite
- b. Hematite
- c. Limonite
- d. Siderite

खालीलपैकी कोणते लोहखनिज उच्च प्रतीचे मानले जाते.

- अ) मॅग्नेटाईट
- ब) हेमेटाईट
- क) लिमोनाईट
- ड) सिडेराईट

**47. Which is the oldest mountain in India?**

- a. Sahyadri
- b. Himalaya
- c. Aravalli
- d. Satpura

भारतातील सर्वात प्राचीन पर्वत कोणता?

- अ) सह्याद्री
- ब) हिमालय
- क) अरवली
- ड) सातपुडा

**48. The country which had a longest boundary with India?**

- a. Nepal
- b. Bhutan
- c. Pakistan
- d. China

भारताशी सर्वात जास्त सीमारेषेने जोडला गेलेला देश कोणता?

- अ) नेपाळ
- ब) भूतान
- क) पाकिस्तान
- ड) चीन

**49. Which is the longest river in Indian Peninsula?**

- |            |             |
|------------|-------------|
| a. Krishna | b. Godavari |
| c. Kaveri  | d. Narmada  |

भारतीय पठारावरील सर्वात लांब नदी कोणती ?

- |           |            |
|-----------|------------|
| अ) कृष्णा | ब) गोदावरी |
| क) कावेरी | ड) नर्मदा  |

**50. The older alluvial plain in India is known as**

- |           |            |
|-----------|------------|
| a. Bhabar | b. Bhangar |
| c. Regur  | d. Tarai   |

भारतातील जुन्या गाळाच्या मैदानी प्रदेशाला ..... म्हणून ओळखले जाते.

- |          |          |
|----------|----------|
| अ) भाबर  | ब) भांगर |
| क) रेगूर | ड) तराई  |

**51. Which is the following state receiving most of the rainfall during retreating monsoon season?**

- |                   |           |
|-------------------|-----------|
| a. Andhra Pradesh | b. Punjab |
| c. Tamil Nadu     | d. Kerala |

खालीलपैकी कोणत्या राज्यात परतीचा मोसमी पाऊस सर्वात जास्त पडतो ?

- |                 |          |
|-----------------|----------|
| अ) आंध्र प्रदेश | ब) पंजाब |
| क) तामिळनाडू    | ड) केरळ  |

**52. Which is the leading sugar producing state in India?**

- |                |                   |
|----------------|-------------------|
| a. Maharashtra | b. Orissa         |
| c. Karnataka   | d. Andhra Pradesh |

भारतातील साखर उत्पादनामध्ये अग्रेसर असणारे राज्य कोणते ?

- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| अ) महाराष्ट्र | ब) ओरिसा        |
| क) कर्नाटक    | ड) आंध्र प्रदेश |

**53. What is the southern latitudinal value of Indian extension ?**

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| a) $8^{\circ}4'N$  | b) $37^{\circ}6'N$  |
| c) $68^{\circ}7'E$ | (d) $97^{\circ}7'E$ |

भारतीय विस्ताराची दक्षिणेकडील अक्षवृत्ताची किंमत काय आहे ?

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| अ) $8^{\circ}4'$ उत्तर  | ब) $37^{\circ}6'$ उत्तर |
| क) $68^{\circ}7'$ पूर्व | ड) $97^{\circ}7'$ पूर्व |

**54. Which is following forms a dividing line between the western coastal region and Deccan plateau.**

- a) The Aravalli
  - b) The Western Ghats
  - c) The Vindhyan
  - d) The Mikir Hills

पश्चिमवर्ती किनारी प्रदेश आणि दख्खनचे पठार यांना अलग करणारी खालीलपैकी कोणती रेषा आहे?



**55. What is the share of India in respect to area in the world?**

- a. 2.2
  - b. 3.2
  - c. 4.2
  - d. 1.2

भारताचे क्षेत्रफळ जागतिक क्षेत्रफळाच्या किती टक्के आहे?



## **56. How many physical divisions of India?**

- a. Four
  - b. five
  - c. six
  - d. seven

भारतात एकण किती प्राकृतिक विभाग आहेत?



**57. What is the total length of land boundary of India?**



## भारताच्या भ-सीमेची लांबी किती आहे?

- अ) १३२०० कि.मी.  
ब) १४२०० कि.मी.  
क) १५२०० कि.मी.  
ड) १६५०० कि.मी.

**58. Convert the fractional scale 1:50000 into verbal scale according to the metric measurement system.**

- a)  $1\text{cm} = 5 \text{ km}$       b)  $1\text{cm} = 5 \text{ m}$   
c)  $1\text{cm} = 50\text{m}$       d)  $1\text{cm} = 500\text{m}$

१:५०००० या अंक प्रमाणाचे मैट्रिक मापन पद्धतीनसार शब्द प्रमाणात रुपांतर करा.

- अ) १ से. मी. = ५ कि.मी.  
 ब) १ से. मी. = ५ मी.  
 क) १ से. मी. = ५० मी.  
 ड) १ से. मी. = ५०० मी.

**59. Which of the following maps is made on the smallest scale ?**

- a) Cadastral Maps
- b) Topographical Maps
- c) Wall Maps
- d) Atlas Maps

खालीलपैकी कोणते नकाशे हे सर्वात छोट्या प्रमाणावर तयार केले जातात ?

- अ) स्थावर मालकीचे नकाशा
- ब) स्थलनिर्देशक नकाशे
- क) भिंतीवरील नकाशे
- ड) नकाशा संग्रहातील नकाशे

**60. If a plane paper is kept touching a Equator in zenithal projections, then these projections are called .....**

- A) Zenithal Gnomonic Projection
- B) Zenithal Equatorial Projection
- C) Zenithal Polar Projection
- D) Zenithal Oblique Projection

खमध्य प्रक्षेपणामध्ये सपाट कागद विषुवृत्ताला स्पर्श करून ठेवल्यास त्या प्रक्षेपणांना काय म्हणतात ?

- अ) खमध्य गोमुखी प्रक्षेपण
- ब) खमध्य विषुवृत्तीय प्रक्षेपण
- क) खमध्य ध्रुवीय प्रक्षेपण
- ड) खमध्य तिर्यक प्रक्षेपण

**61. Which of the following projection is useful for constructing a map of the entire world?**

- A) Zenithal Polar Gnomonic Projection
- B) One Standard Parallel Conical Projection
- C) Cylindrical Equal Area Projections
- D) Zenithal Polar Equal Area Projection

खालीलपैकी कोणते प्रक्षेपण हे संपूर्ण जगाचा नकाशा तयार करण्याकरिता उपयुक्त ठरते ?

- अ) खमध्य ध्रुवीय गोमुखी प्रक्षेपण
- ब) एक प्रमाण अक्षवृत्त शंकू प्रक्षेपण
- क) दंडगोलीय समक्षेत्र प्रक्षेपण
- ड) खमध्य ध्रुवीय समक्षेत्र प्रक्षेपण

**62. The line joining the topmost elevated portions of all the serial profiles drawn on a same base line is known as .....**

- A) Latitudinal Profile
- B) Composite Profile
- C) Superimposed Profile
- D) Projected Profile

एकाच पायाभूत रेषेवर काढलेल्या सर्व प्रोफाईलच्या सर्वात वरच्या भागांना जोडणाऱ्या पाश्वरेषांना काय म्हणतात?



**63. In which of the following ways can the gradient of the earth's surface be represented?**

- a) in degrees
  - b) in percentage
  - c) In fractions.
  - d) All of the above

खालीलपैकी कोणत्या प्रकारे भूपृष्ठाचे उतारमान दर्शिविता येते?



**64. In topographical maps, human settlements are represented by which colour?**

- A) Black
  - B) Blue
  - C) Red
  - D) Brown

भूस्थूलदर्शक नकाशांमध्ये मानवी वसाहती कोणत्या संगाने दर्शविल्या जातात?



**65. Which instrument is used to measure the wind speed?**

- A) Cup Anemometer
  - B) Barograph
  - C) Thermograph
  - D) Wind Vane

वाच्याची गती मोजण्यासाठी कोणते उपकरण वापरले जाते?



**66. The isobaric pattern which have maximum air pressure at the center is called .....**



गोलाकार समभार रेषांच्या मध्यभागी सर्वात जास्त वायुभार असेल तर त्या समभार रेषा प्रारुपास काय म्हणतात?

- अ) आवर्त  
ब) प्रत्यावर्त  
क) दयम् आवर्त  
ड) कोल

**67. Which of the following components can be represented by dot method ?**

- |               |                        |
|---------------|------------------------|
| A) Iron ore   | B) Agriculture Landuse |
| C) Population | D) All of the above    |

टिंब पद्धतीच्या नकाशामध्ये खालीलपैकी कशाचे वितरण दर्शविता येते?

- |              |                     |
|--------------|---------------------|
| अ) लोहखनिज   | ब) कृषी भूमी उपयोजन |
| क) लोकसंख्या | ड) वरील सर्व        |

**68. Which of the following is the most powerful type of computer?**

- |                  |                        |
|------------------|------------------------|
| A) Supercomputer | B) Main frame computer |
| C) Mini computer | d) Micro computer      |

खालील पैकी संगणकाचा सर्वात शक्तीशाली प्रकार कोणता?

- |               |                    |
|---------------|--------------------|
| अ) महासंगणक   | ब) मेन फ्रेम संगणक |
| क) भिनी संगणक | ड) मायक्रो संगणक   |

**69. Which of the following is an output device of a computer?**

- |            |              |
|------------|--------------|
| A) Mouse   | b) Key-board |
| C) Monitor | d) Scanner   |

खालीलपैकी कोणते संगणकाचे प्रदान (आऊटपुट) साधन आहे?

- |           |             |
|-----------|-------------|
| अ) माऊस   | ब) कि-बोर्ड |
| क) मॉनिटर | ड) स्कॅनर   |

**70. The instrument that produces images by recording the various elements on the earth's surface is known as**

- |              |                  |
|--------------|------------------|
| A) Sensor    | b) Platforms:    |
| C) Satellite | D) None of these |

भूपृष्ठावरील विविध घटकांच्या नोंदी घेऊन प्रतिमा तयार करणाऱ्या साधनास काय म्हणतात?

- |           |                |
|-----------|----------------|
| अ) संवेदक | ब) आसन         |
| क) उपग्रह | ड) यापैकी नाही |

**71. Which of the following factors are considered at the time of interpretation of aerial photographs?**

- |                |                     |
|----------------|---------------------|
| a) Texture     | B) Tone             |
| C) Association | D) All of the above |

हवाई छायाचित्रांचे वाचन करताना खालीलपैकी कोणते घटक विचारात घेतले जातात?

- अ) पोत ब) वर्णछटा  
क) संगत ड) वरील सर्व

**72. Which of the following techniques illustrates field analysis in the form of cartographic paradigms?**

- (a) Geographic Information System (GIS)
  - b) Global Positioning System (GPS)
  - C) Remote Sensing
  - d) Aerial Photographs

खालीलपैकी नकाशाशास्त्रीय प्रतिमानांच्या रूपाने क्षेत्रीय विश्लेषण करणारे तंत्र कोणते?



**73. Which of the following are the major segment of the Global Positioning System?**

- a) Control Segment
  - b) Space Segment
  - c) User Segment
  - d) All of the above

खालीलपैकी वैश्विक स्थाननिश्ती प्रणालीचे प्रमुख विभाग कोणते?



**74. According to Karl Pearson's correlation coefficient, what is the correlation coefficient of perfectly negative variables?**

- A) 0
  - b) - 1
  - C) +1
  - D) None of these

कार्ल पिअर्सनच्या सहसंबंध गुणांकानसार पूर्ण त्रिणात्मक चलांचा सहसंबंध गुणांक किती असतो?



**75. Which of the following is not a measure of central tendency?**

खालील पैकी कोणते केंद्रीय प्रवृत्तीचे मापक नाही?



**76.** Convert the Whole Circle Bearing  $310^\circ$  into quadrant bearing.



३१०° पुर्ण वर्तुळ दिगांशाचे पाव दिशांगात रूपांतर करा.



**77. What is the actual difference between Forward Bearing and Backward Bearing ?**

- a)  $45^\circ$
  - b)  $90^\circ$
  - c)  $180^\circ$
  - d)  $270^\circ$

अग्रदिगांश आणि पार्श्वदिगांश यातील फरक काय असते?



**78. Which of the following geographical region have low population density?**

- a) Mountains
  - b) Plateau
  - c) Plains
  - d) Sea coasts

खालीलपैकी कोणत्या भौगोलिक प्रदेशात लोकसंख्या घनता कमी आढळते?



**79. What is the name of concept if the population is less than the available resources?**

- a) Over population
  - b) Optimum population
  - c) Minimum population
  - d) None of these

उपलब्ध साधन संपत्तीच्या तलनेत लोकसंख्या कमी असेल तर संकल्पनेस काय म्हणतात?

**80. What will be the change in birth rate if the death rate is high?**

- a) Increase in birth rate
- b) Decrease in birth rate
- c) Birth rate becomes stable
- d) None of these

मृत्यूदर जास्त असल्यास जन्मदरात काय बदल होतो?

- अ) जन्मदर वाढतो
- ब) जन्मदर घटतो
- क) जन्मदर स्थिर राहतो
- ड) यापैकी नाही

**81. In 1953, who proposed Population Geography as a subbranch of Human Geography in American Geography conference?**

- a) J. I. Clerk
- b) A. Melezin
- c) W. Zelinsky
- d) G. T. Triwartha

१९५३ रोजी अमेरिकन भूगोलशास्त्रज्ञ परिषदेत कोणी लोकसंख्या भूगोलशास्त्र हे मानवी भूगोलशास्त्राची उपशाखा म्हणून प्रस्ताव सादर केला?

- अ) जे. आय. क्लार्क
- ब) ए. मेलेझीन
- क) डब्ल्यु. झेलीन्स्की
- ड) जी. टी. त्रिवार्था

**82. Population Geography is the sub-branch of which branch?**

- a) Physical Geography
- b) Human Geography
- c) Settlement Geography
- d) Climatology

लोकसंख्या भूगोल ही भूगोलशास्त्राच्या कोणत्या शाखेची उपशाखा आहे?

- अ) प्राकृतिक भूगोल
- ब) मानवी भूगोल
- क) वाहतूक भूगोल
- ड) हवामानशास्त्र

**83. Which institute in India collects information of population after per 10 years?**

- a) Census of India
- b) Population Register
- c) National Sample Survey
- d) None of these

भारतातील कोणती संस्था दर १० वर्षांनी लोकसंख्या माहिती गोळा करते?

- अ) सेन्सन ऑफ इंडिया (जनगणना)
- ब) लोकसंख्या रजिस्टर
- क) राष्ट्रीय नमुना सर्वेक्षण
- ड) यापैकी नाही

**84. Which change takes place in population when the height of the region increases?**

- a) Remains equal
- b) becomes low
- c) Increase rapidly
- d) Increase slowly

प्रदेशाच्या उंचीत वाढेल तशी लोकसंख्येत कोणता बदल होतो?



**85. Which of the following is not the cause of population growth?**

- (a) Child marriage
  - b) Increase in Health facilities
  - c) Lack of Contraceptives
  - d) High level lifestyle

**खालीलपैकी कोणते लोकसंख्या वाढीचे कारण नाही?**



**86. Which of the following is a branch of economic geography?**

- a) Meteorology
  - b) Geomorphology
  - c) Resource geography
  - d) Political geography

**खालीलपैकी कोणती आर्थिक भूगोलाची शाखा आहे?**



**87. Which of the following is a geographical factor affecting on agriculture?**

- a) Topography
  - b) Economic factors
  - c) Social factors
  - d) Political factors.

खालीलपैकी कोणता शेतीवर परिणाम करणारा भौगोलिक घटक आहे?



**88. In which of the following year Special Economic Zone (SEZ) policy was announced?**



खालीलपैकी कोणत्या वर्षी विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) चे धोरण घोषित झाले?

**89. What is raw material that remains weight in production process ?**

- |             |              |
|-------------|--------------|
| a) Iron ore | b) Coal      |
| c) Cotton   | d) Sugarcane |

उत्पादन प्रक्रियेत वजन कायम राहणारा कच्चा माल कोणता ?

- |            |               |
|------------|---------------|
| अ) लोहखनिज | ब) दगडी कोळसा |
| क) कापूस   | ड) ऊस         |

**90. Dhanbad city in India is the example of which situation?**

- |                |                   |
|----------------|-------------------|
| a) Agriculture | b) Forest area    |
| c) Mining area | d) Transportation |

भारतातील धनबाद हे शहर कोणत्या स्थितीचे उदाहरण आहे ?

- |                |              |
|----------------|--------------|
| अ) कृषी        | ब) वनक्षेत्र |
| क) खनिजक्षेत्र | ड) वाहतूक    |

**91. Which of the following theory is postulated by Walter Christallor ?**

- |                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| a) Continental Drift Theory | b) Concentric Zone Theory |
| c) Multiple nuclei Theory   | d) Central Place Theory   |

बाल्टर ख्रिस्टलर यांनी खालीलपैकी कोणता सिद्धांत मांडला ?

- |                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| अ) भूखंड वाहन सिद्धांत | ब) समकेंद्र वर्तुल सिद्धांत |
| क) बहुकेंद्र सिद्धांत  | ड) मध्यवर्ती स्थल सिद्धांत  |

**92. Jamshedpur city is known for which function?**

- |                   |            |
|-------------------|------------|
| a) Industry       | b) Defence |
| c) Administration | d) Tourism |

जमशेदपूर हे शहर कोणत्या कार्यासाठी ओळखले जात ?

- |              |           |
|--------------|-----------|
| अ) औद्योगिक  | ब) लष्करी |
| क) प्रशासकीय | ड) पर्यटन |

**93. Which of the following is the capital of Punjab?**

- |               |               |
|---------------|---------------|
| a) Amritsar   | b) Chandigarh |
| c) Hoshiarpur | d) Panipat    |

खालीलपैकी पंजाबची राजधानी कोणती आहे ?

- |               |           |
|---------------|-----------|
| अ) अमृतसर     | ब) चंदिगढ |
| क) होशियारपुर | ड) पानिपत |

**94. On which year the Concentric zone theory was postulated?**

- a) 1920
- b) 1923
- c) 1925
- d) 1930

समकेंद्र कटिबंध सिद्धांत कोणत्या वर्षी मांडण्यात आला?

- अ) १९२०
- ब) १९२३
- क) १९२५
- ड) १९३०

**95. Which area is known as "The Heart of the urban place"?**

- a) Industrial area
- b) Residential area
- c) Central Business District
- d) Educational area

‘नगराचे हृदय’ म्हणून कोणत्या विभागास ओळखले जाते?

- अ) औद्योगिक क्षेत्र
- ब) निवासी क्षेत्र
- क) केंद्रीय व्यापारी क्षेत्र
- ड) शैक्षणिक क्षेत्र

**96. Location and climate are static elements of ..... Geography.**

- a) Political
- b) Economic
- c) Social
- d) Physical

स्थान आणि हवामान हे ..... भूगोलाचे स्थिर घटक आहेत.

- अ) राजकीय
- ब) आर्थिक
- क) सामाजिक
- ड) प्राकृतिक

**97. West Bengal shares its border with .....**

- a) Pakistan
- b) Nepal
- c) Bangladesh
- d) Myanmar

पश्चिम बंगाल ची सीमा ..... देशाला लागून आहे.

- अ) पाकिस्तान
- ब) नेपाळ
- क) बांगलादेश
- ड) म्यानमार

**98. ..... water dispute is present between India and Bangladesh**

- a) Godavari
- (b) Sindu
- (c) Satlaj
- (d) Ganga

भारत व बांगलादेश या दोन देशांमध्ये ..... या नदीच्या पाणी वाटपावरुन वाद आहे.

- अ) गोदावरी
- ब) सिंधू
- क) सतलज
- ड) गंगा

**99. .... Dam has been constructed on Warana river**

- |           |                |
|-----------|----------------|
| a) Koyana | b) Radhanagari |
| c) Ujani  | d) Chandoli    |

वारणा नदीवर ..... हे धरण बांधण्यात आले आहे.

- |          |             |
|----------|-------------|
| अ) कोयना | ब) राधानगरी |
| क) उजनी  | ड) चांदोली  |

**100. .... is unstable element of Political Geography.**

- |                 |               |
|-----------------|---------------|
| a) Location     | (b) Climate   |
| c) Physiography | d) Population |

..... हा राजकीय भूगोलाचा अस्थिर घटक आहे.

- |                |              |
|----------------|--------------|
| अ) स्थान       | ब) हवामान    |
| क) भूपृष्ठरचना | ड) लोकसंख्या |