

शासकीय डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी विज्ञान एवं वाणिज्य
महाविद्यालय, कोलार रोड, भोपाल म.प्र.



प्रश्न बैंक भूगोल

सहभागिता एवं संपादन
डॉ. पूनम वासनिक

विषय विशेषज्ञ
डॉ. ललित किशोरी तिवारी
डॉ. फरहीन कुरेशी

तकनीकी सहायक
श्री कपिल कुमार तिवारी

शासकीय डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी विज्ञान एवं वाणिज्य
महाविद्यालय, कोलार रोड, भोपाल म.प्र.



प्रश्न बैंक

भूगोल

स्नातक
प्रथम एवं द्वितीय वर्ष

(राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 पर आधारित)

- अति लघु उत्तरीय प्रश्न एवं उत्तर
- लघु उत्तरीय प्रश्न
- दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

परीक्षा प्रकोष्ठ
आयोजक एवं प्रकाशक

(डॉ. सुधा बैसा)
प्राचार्य

BA Ist Year
Paper- Ist
SUBJECT – Human
Geography
Dr. Farheen Quereshi
(Guest Faculty)
Govt Arts & Commerce Hamidia
College, Bhopal

Question Bank

Paper-1: Human Geography-

पेपर-1: मानव भूगोल-

Very short answer type questions:

1. Who was the father of human geography?
2. Human geography is the study of the changing relationship between the unresting man and the unstable earth. Whose idea is this?
3. Who wrote anthropography?
4. Who wrote the Geographic Syntaxis?
5. Who propounded the theory of terrestrial unity?
6. Who coined the term Probabilism?
7. What is the main occupation of the residents of plateau areas?
8. The humans living in the plain are mostly engaged in which occupation?
9. Environment is the totality of milieu factors of the organism, who said this?
10. Name the proponent of environmental determinism?
11. Which theory is related to Griffith Taylor?
12. Who said that man is the product of the earth?
13. who described principle of terrestrial unity theory?
14. Which races houses are called kraals?

15. Igloo is home to which races?
16. who use the boat named kayak?
17. Gond tribe is the main tribe of which state?
18. Ghotul is the home of which tribe?
19. Bhagoriya marriage is found in which tribe?

20. What is the reason for the rapid growth of population in India?
21. In which of the following census year India experienced negative growth?
22. Which country has the largest population in the world?
23. In which parts of the world is the maximum population concentrated?
24. Which reason is more influential in the factors affecting human beings?
25. What is moving from one place to another called?
26. Migration from one state to another state is called?
27. The dweller from outside is called ?
28. Who propounded the optimum population theory?
29. Bhilai city belongs to which class?
30. How many stages of development of cities have been told by Lewis Mumford?

31. Name the branch of social geography?
32. Who first proposed the word geography?
33. who studied landshift?
34. who was the author of cosmos?
35. "Geography is a regional science" who said this?
36. Kumari Sampal was a disciple of ?
37. Who first mentioned the effect of climate on human life?
38. Griffith Taylor is related to which theory ?
39. who is the father of possibilism
40. Who said that nature is nothing more than an advisor in any case?
41. Who wrote arthakunde book ?
42. Which scholar gave the migration zone theory?
43. What is the habitat of the pygmy tribe
44. Where is the Kyrgyz tribe found?

45. Where is the kalahari desert located
46. What are the largest cities in the world called?
47. What is the main function of cities?
48. What type of patterns of rural settlement are found in hilly regions?
49. What type of settlement pattern is formed along the road or river
50. Give an example of an industrial city
51. Name any hill station of Madhya Pradesh

अति लघु उत्तरीय प्रश्न:

1. मानव भूगोल का जन्मदाता कौन था
2. मानव भूगोल क्रियाशील मानव और अस्थायी पृथ्वी के परिवर्तनशील संबंधों का अध्ययन है यह विचार किसके हैं |
3. एंथ्रोपॉजियोग्राफी किसने लिखी
4. ज्योग्राफिक सिंटेक्स किसने लिखी
5. पार्थिव एकता सिद्धांत का प्रतिपादन किसने किया
6. प्रसंभववाद वाद शब्द का प्रयोग किसने किया
7. पठारी भागों के निवासियों का प्रमुख व्यवसाय क्या है |
8. मैदान में रहने वाले मानव किस व्यवसाय में सर्वाधिक संलग्न रहते हैं |
9. वातावरण जीव के परिस्थिति कारकों का योग है यह कथन किसका है |
10. वातावरण निश्चयवाद के समर्थक का नाम बताइए
11. ग्रिफिथ टेलर का संबंध है |
12. मानव भूतल की उपज है यह किसने कहा

13. पार्थिव एकता सिद्धांत की विवेचना कीजिए
14. किस प्रजाति के घर काल कहलाते हैं |
15. इग्लू किस प्रजाति के घर हैं |
16. कयाक नामक नाव के कौन प्रजाति प्रयोग करती हैं |
17. गोंड जनजाति किस प्रदेश की प्रमुख जनजाति हैं |
18. घोटूल किस जनजाति का कुमार गृह हैं |
19. भगोरिया विवाह किस जनजाति में पाया जाता हैं |
20. भारत में जनसंख्या की तीव्र वृद्धि का क्या कारण हैं |
21. भारत में निम्न में से किस जनगणना वर्ष में गुणात्मक वृद्धि अनुभव की गई
22. विश्व में किस देश की जनसंख्या सर्वाधिक हैं |
23. विश्व में सर्वाधिक जनसंख्या किन भागों में केंद्रित हैं |
24. मानव को प्रभावित करने वाले कारकों में कौन सा कारण अधिक प्रभावशाली हैं |
25. एक स्थान से दूसरे स्थान पर जाना क्या कहलाता हैं |
26. एक राज्य से दूसरे राज्य में होने वाला प्रवासन कहलाता हैं |
27. बाहर से आकर बसने वाला कहलाता हैं |
28. अनुकूलतम जनसंख्या सिद्धांत किसने प्रतिपादित किया
29. भिलाई नगर किस वर्ग का हैं |
30. लुईस मम फोर्ड नगरों के विकास की कितनी अवस्थाएं बतलाई हैं |
31. सामाजिक भूगोल की शाखा बताइए
32. ज्योग्राफी शब्द सर्वप्रथम किसने प्रस्तावित किया
33. लैंडशॉफ्ट का अध्ययन किसने किया

34. कॉसमॉस के लेखक कौन थे
35. भूगोल एक क्षेत्रीय विज्ञान है किसने कहा
36. कुमारी सैंपल किसकी शिष्य थी
37. मनुष्य जीवन पर जलवायु के प्रभाव का सर्वप्रथम उल्लेख किसने किया
38. ग्रिफिथ टेलर का संबंध किस सिद्धांत से हैं |
39. संभववाद के जनक कौन हैं |
40. प्रकृति किसी भी दशा में एक सलाहकार से अधिक कुछ भी नहीं यह किसने कहा ?
41. अर्थकुंडे ग्रंथ किसने लिखा ?
42. प्रवास कटिबंध सिद्धांत किस विद्वान ने दिया
43. पिग्मी जनजाति का निवास क्षेत्र क्या हैं |
44. किर्गिस जनजाति कहां पाई जाती हैं |
45. कालाहारी मरुस्थल कहां स्थित हैं |
46. विश्व के अत्यंत विशाल नगरों को क्या कहते हैं |
47. नगरों का प्रमुख कार्य क्या हैं |
48. पहाड़ी प्रदेशों के ग्रामीण अधिवास के प्रतिरूप किस प्रकार के पाए जाते हैं |
49. सड़क या नदी के किनारे किस प्रकार के अधिवास प्रतिरूप बनते हैं |
50. किसी औद्योगिक नगर का उदाहरण बताइए
51. मध्य प्रदेश के किसी पर्वतीय स्थल का नाम बताइए

Short answer type questions:

1. Define human geography?
2. Write in brief the scope of human geography?
3. Explain the branches of human geography?
4. Describe the human geography of the modern period.
5. Explain the approach to the study of human geography?
6. Define environment.
7. How does soil affect humans?
8. There is no necessity, everywhere there is possibility. Explain.
9. What is probabilism?
10. What is dualism?
11. Explain practical geography.
12. Write the characteristics of the species.
13. What do you understand by Mediterranean species
14. Describe the habitat of the bushman
15. Describe the tools of the eskimo.
16. What do you understand by "tribe"?
17. Give a brief introduction of Gond tribe.
18. What is meant by population growth?
19. What is meant by overpopulation?
20. Differentiate between migration and immigration.
21. Explain internal migration.
22. What is seasonal migration?
23. What is population explosion?
24. Explain the concept of minority population.
25. What is meant by growth and development?

लघु उत्तरीय प्रश्न:

1. मानव भूगोल को परिभाषित कीजिए।

2. मानव भूगोल के कार्यक्षेत्र को संक्षेप में लिखिए।
3. मानव भूगोल की शाखाओं की व्याख्या कीजिए।
4. आधुनिक काल के मानव भूगोल का वर्णन कीजिए।
5. मानव भूगोल के अध्ययन के दृष्टिकोण की व्याख्या कीजिए।
6. पर्यावरण को परिभाषित कीजिए।
7. मिट्टी मनुष्य को कैसे प्रभावित करती है?
8. कोई आवश्यकता नहीं है, हर जगह संभावना है। समझाना।
9. संभववाद क्या है?
10. द्वैतवाद क्या है?
11. व्यावहारिक भूगोल की व्याख्या करें।
12. प्रजातियों की विशेषताएँ लिखिए।
13. भूमध्यसागरीय प्रजातियों से आप क्या समझते हैं?
14. बुशमैन के आवास का वर्णन कीजिए।
15. एस्कमो के औजारों का वर्णन कीजिए।
16. "जनजाति" से आप क्या समझते हैं?
17. गोंड जनजाति का संक्षिप्त परिचय दीजिए।
18. जनसंख्या वृद्धि से क्या अभिप्राय है?
19. अधिक जनसंख्या का क्या अर्थ है?
20. प्रवासन और आप्रवास के बीच अंतर करें।
21. आंतरिक प्रवासन की व्याख्या कीजिए।
22. मौसमी प्रवास क्या है?
23. जनसंख्या विस्फोट क्या है ?

24. अल्पसंख्यक जनसंख्या की अवधारणा की व्याख्या कीजिए।

25. वृद्धि और विकास का क्या अर्थ है?

Long answer type questions

1. Describe the nature and scope of human geography.
2. Giving the definition of human geography, explain its objectives.
3. Human geography is the study of the changing relationship between the active man and the moving earth. Throw light on this statement.
4. Write an essay on the development of human geography.
5. Describe in detail the contribution of Blash or Sample in the development of human geography.
6. Describe the interrelationship of human geography with other social sciences.
7. What is meant by physical environment or environment? Briefly explain the main elements.
8. According to the geographical conditions in which a man lives, his occupation and character become.
9. Explain in detail what the ideology of determinism is.
10. What is possibilism? Explain.
11. What do you understand by stop and go determinism?
12. What is dualism? Explain the dualism of systematic and regional geography.
13. What is species, explain Griffith Taylor's classification
14. Examine the effects of environment on human life in the equatorial region.
15. Describe the economy and society inhabited by the Eskimo or Bushman.
16. Describe the meaning, definition and characteristics of tribe.
17. Present a brief description of the socio-economic and religious life of the Bhil tribe.

18. What is meant by population growth? Briefly discuss the causes of population growth.
19. Describe the factors affecting population distribution.
20. Describe the trend of world population growth.
21. "Human distribution on earth is uneven" Explain.
22. What is meant by migration of population and explain in detail the factors affecting migration.
23. Describe the optimal population theory.
24. Describe the concept of sustainable development.
25. Explain human development index and describe the four pillars of human development
26. What are the reasons for the origin of cities? Describe the pattern of urban settlement in India.
27. Describe in detail the rural settlement pattern.

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. मानव भूगोल की प्रकृति एवं अध्ययन क्षेत्र का वर्णन कीजिए
2. मानव भूगोल की परिभाषा देते हुए उसके उद्देश्यों को समझाइए
3. मानव भूगोल क्रियाशील मानव एवं चलायमान पृथ्वी के बीच के परिवर्तनशील संबंधों का अध्ययन है इस कथन पर प्रकाश डालिए
4. मानव भूगोल के विकास पर लेख लिखिए
5. मानव भूगोल के विकास में ब्लाश अथवा सैंपल के योगदान का विस्तृत वर्णन कीजिए
6. मानव भूगोल का अन्य सामाजिक विज्ञानों से अंतर संबंध का वर्णन कीजिए
7. भौतिक पर्यावरण या परिवेश से क्या तात्पर्य है मुख्य तत्वों की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए
8. जिन भौगोलिक परिस्थितियों में मनुष्य रहता है उसके अनुसार ही उसका व्यवसाय और चरित्र बन जाता है समीक्षा कीजिए

9. निश्चयवाद की विचारधारा क्या है विस्तार से वर्णन कीजिए
10. संभववाद क्या है आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए
11. रुको और जाओ नियतिवाद से आप क्या समझते हैं
12. द्वैतवाद किसे कहते हैं क्रमबद्ध एवं प्रादेशिक भूगोल के द्वैतवाद को समझाइए
13. प्रजाति क्या है ग्रिफिथ टेलर के वर्गीकरण को समझाइए
14. भूमध्य रेखीय प्रदेश में मानव जीवन पर पर्यावरण के प्रभावों का परीक्षण कीजिए
15. एस्किमो या बुशमैन के निवास स्थल अर्थव्यवस्था एवं समाज का वर्णन कीजिए
16. जनजाति का अर्थ परिभाषा और विशेषताओं का वर्णन कीजिए
17. भील जनजाति के सामाजिक आर्थिक व धार्मिक जीवन का संक्षिप्त वर्णन प्रस्तुत कीजिए
18. जनसंख्या वृद्धि से क्या आशय है जनसंख्या वृद्धि के कारणों का संक्षेप में विवेचन कीजिए
19. जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए
20. विश्व की जनसंख्या वृद्धि की प्रवृत्ति का वर्णन कीजिए
21. पृथ्वी पर मानव वितरण असमान है व्याख्या कीजिए
22. जनसंख्या के प्रवास से क्या तात्पर्य है तथा प्रवास को प्रभावित करने वाले कारकों के बारे में विस्तार से समझाइए
23. अनुकूलतम जनसंख्या सिद्धांत का वर्णन कीजिए
24. सतत विकास की अवधारणा का वर्णन कीजिए
25. मानव विकास सूचकांक को स्पष्ट कीजिए तथा मानव विकास के चार स्तंभों का वर्णन कीजिए
26. नगरों की उत्पत्ति के क्या कारण है भारत में नगरीय अधिवास के प्रतिरूप का वर्णन कीजिए
27. ग्रामीण अधिवास प्रतिरूप का विस्तार से वर्णन कीजिए

BA Ist Year
Paper- IInd
SUBJECT – Physical
Geography
Dr. Lalit Kishori Tiwari
(Guest Faculty)
Govt Arts & Commerce Hamidia
College, Bhopal

Question Bank

Paper 2: Physical geography:

पेपर 2: भौतिक भूगोल:

Very short answer type questions

- 1 Who is called the father of Geography?
- 2 Who is the author of the book The Unstable Earth?
- 3 Which book on physical geography is written by A.N Strahler?
- 4 Nebula hypotheses have been proposed?
- 5 Which hypothesis is proposed by Hoyle and Littleton?
Which is the closest planet to the Sun
- 7 Which is the largest planet in the solar system?
- 8 Which is the farthest planet from the Sun?
- 9 In which period did vegetation and life appear on earth for the first time?
- 10 Which period is the latest in the geological time period of the Earth?
- 11 Which geological period is currently running?
- 12 Which elements are important in the formation of the inner layer of the earth?
- 13 What is the density of the entire earth?
- 14 In which layer of the earth basalt rocks are found?
- 15 What is the density of Earth's core?
- 16 Give a direct description of the geoid's information
- 17 What is Lois Rock an example of?
- 18 What are the most rocks on the surface of the earth?
- 19 What type of rocks are slates?
- 20 Who was the exponent of continental drift theory
- 21 The term earth balance was first used by
- 22 The hypothesis of ocean floor spreading was first proposed by
- 23 Who Was Alfred Wegener Originally
- 24 The word plate was first used by
- 25 The boundary of the Indian plate with the Himalayan mountains is the boundary of which plate?

- 26 The hypothesis of ocean floor spreading was first proposed by
- 27 What is the most unique part of the mountain range called?
- 28 Satpura mountain range What type of mountains are there?
- 29 To which category are the mountains situated on the Western Ghats?
- 30 Which class of mountains are the Asian players located in North America?
- 31 What is the upper part of the undulating fold of the rock called?
- 32 Rift valley is the result of what?
- 33 What is the earthquake cup device called?
- 34 What is the result of anticline ?
- 35 What is the earthquake measuring instrument called?
- 36 Which are the fastest waves?
- 37 In which region do most earthquakes occur?
- 38 What is the main cause of Tsunami?
- 39 At which place is the maximum effect of earthquake?
- 40 What is called Ring of Fire?
- 41 Which is the tallest active flame in the world?
- 42 Who are the major actors of weathering?
- 43 Who propounded the concept of erosion cycle?
- 44 Who has said that topographic structure is the product of nature and state?
- 45 What is the general upper chakra related to?
- 46 Who propounded the cyclic system in the development of shields?
- 47 Which shape is formed in the youth of the river?
- 48 What type of delta is the Nile River Delta?
- 49 With what is the term Deflation related?
- 50 Inselberg words are formed by?

अति लघु उत्तरीय

- 1 भूगोल का जनक किसे कहा जाता है ?
- 2 द अनस्टेबल अर्थ नामक पुस्तक के लेखक कौन हैं ?
- 3 ए एन स्ट्रॉलर द्वारा भौतिक भूगोल पर कौन सी पुस्तक लिखी गई है ?

- 4 निहारिका परिकल्पना किसके द्वारा प्रतिपादित की गई हैं ?
- 5 होयल तथा लिटिलटन द्वारा कौनसी परिकल्पना प्रतिपादित की गई हैं ?
- 6 सूर्य का निकटतम ग्रह कौन सा हैं ?
- 7 सौरमंडल का सबसे बड़ा ग्रह कौन सा हैं ?
- 8 सूर्य से अधिकतम दूर स्थित कौन सा ग्रह हैं ?
- 9 पृथ्वी पर प्रथम बार वनस्पति एवं जीवन किस काल में प्रकट हुए
- 10 पृथ्वी के भूगर्भिक समय काल में कौन सा काल नवीनतम हैं ?
- 11 वर्तमान में कौन सा भूवैज्ञानिक काल चल रहा हैं ?
- 12 पृथ्वी की आंतरिक परत निफे के निर्माण में किन तत्वों की प्रधानता हैं ?
- 13 संपूर्ण पृथ्वी का घनत्व कितना हैं ?
- 14 पृथ्वी की किस परत में बेसाल्ट चट्टाने पाई जाती हैं ?
- 15 भूक्रोड का घनत्व कितना हैं ?
- 16 भूगर्भ की जानकारी हेतु प्रत्यक्ष साधन बताइए
- 17 लोयस चट्टान किसका उदाहरण हैं ?
- 18 पृथ्वी के धरातल पर सर्वाधिक चट्टानें कौन सी हैं ?
- 19 स्लेट किस प्रकार की चट्टान हैं ?
- 20 महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत के प्रतिपादक कौन थे
- 21 भू संतुलन शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया
- 22 सागरतल प्रसार की परिकल्पना को सर्वप्रथम किसने प्रस्तावित किया
- 23 अल्फ्रेड वेगनर मूल रूप से कौन थे
- 24 प्लेट शब्द का प्रयोग सर्वप्रथम किसने किया
- 25 हिमालय पर्वतों के साथ भारतीय प्लेट की सीमा किस तरह की प्लेट सीमा हैं ?
- 26 सागरतल प्रसार की परिकल्पना को सर्वप्रथम किसने प्रस्तावित किया
- 27 पर्वत श्रेणी के सबसे ऊंचे भाग को क्या कहते हैं
- 28 सतपुडा पर्वत श्रेणी किस प्रकार का पर्वत हैं ?
- 29 पश्चिमी घाट पर स्थित पर्वत किस श्रेणी का हैं ?
- 30 उत्तरी अमेरिका में स्थित अप्लेशियन पर्वत किस वर्ग का पर्वत हैं ?

- 31 चट्टानों के लहरदार बलन के उच्च भाग को क्या कहा जाता है ?
- 32 रिफ्ट घाटी किसका परिणाम है ?
- 33 भूकंप मापी यंत्र को क्या कहते हैं ?
- 34 अपनति किसका परिणाम है
- 35 भूकंप मापी यंत्र क्या कहलाता है ?
- 36 सबसे तीव्र गति की तरंगे कौन सी हैं ?
- 37 सर्वाधिक भूकंप किस क्षेत्र में आते हैं
- 38 सुनामी का प्रमुख कारण क्या है ?
- 39 भूकंप का सर्वाधिक प्रभाव किस स्थान पर होता है ?
- 40 अग्निवृत किसे कहा जाता है ?
- 41 विश्व का सबसे ऊंचा सक्रिय ज्वालामुखी कौन सा है ?
- 42 अपक्षय का प्रमुख अभिकर्ता कौन है ?
- 43 अपरदन चक्र की संकल्पना का प्रतिपादन किसने किया ?
- 44 स्थलाकृति संरचना प्रकृति एवं अवस्था का प्रतिफल है किसने कहा ?
- 45 सामान्य अपरदन चक्र किससे संबंधित है ?
- 46 ढालों के विकास में चक्रीय व्यवस्था का प्रतिपादन किसने किया ?
- 47 नदी की युवावस्था में कौन सी आकृति बनती है ?
- 48 नील नदी का डेल्टा किस प्रकार का डेल्टा है ?
- 49 अपवाहन शब्द किससे संबंधित है ?
- 50 इंसलबर्ग शब्द किसके द्वारा निर्मित होता है ?

Short answer type questions

1. Define Geography.
2. Write briefly the scope of physical geography.
3. Give an introduction to the universe or space.
4. What are the modern theories of the origin of the earth?
5. Explain the features of Navjeev Mahakalp.
6. What are earthquake waves?
7. What is earth core?
8. What is intrusive igneous rock?
9. Mention the characteristics of sedimentary rocks.
10. Define earth balance.
11. What is called compensation floor?
12. What is meant by the equilibrium of the continents?
13. What is meant by plate tectonics?
14. Differentiate between the three types of plate boundaries.
15. Classify the mountains according to their age.
16. Explain the formation of fold mountain by convection current.
17. Write the definition of earthquake.
18. What is Lava and Magma?
19. What is called the center?
20. What is Tsunami?
21. What is called denudation?
22. What are the forms of erosion?
23. What is the base plane?
24. Explain concave slope.

25. What is the cyclic development of land form?

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. भूगोल को परिभाषित कीजिए ।
2. भौतिक भूगोल के कार्य क्षेत्र को संक्षेप में लिखिए ।
3. ब्रह्मांड अथवा अंतरिक्ष का परिचय दीजिए।
4. पृथ्वी की उत्पत्ति के आधुनिक सिद्धांत कौन-कौन से हैं ।
5. नवजीव महाकल्प की विशेषताओं को समझाइए।
6. भूकंप तरंगे किसे कहते हैं ।
7. भू क्रोड क्या है ।
8. अंतर्वेधी आग्नेय चट्टाने क्या है।
9. परतदार चट्टानों की विशेषताएं बतलाइए।
10. भू संतुलन को परिभाषित कीजिए ।
11. क्षतिपूर्ति तल किसे कहते हैं ।
12. महाद्वीपों के साम्यस्थापन से क्या आशय है ।
13. प्लेट विवर्तनिकी से क्या आशय है ।
14. तीनों प्रकार की प्लेट सीमाओं में अंतर बताइए।
15. आयु के अनुसार पर्वतों का वर्गीकरण कीजिए।
16. संवहन धारा द्वारा वलित पर्वत का निर्माण बताइए ।
17. भूकंप की परिभाषा लिखिए ।
18. लावा एवं मैग्मा क्या है ।
19. अधिकेंद्र किसे कहते हैं ।
20. सुनामी क्या है ।
21. अनाच्छादन किसे कहते हैं ।
22. अपरदन के क्या रूप है ।
23. अधारतल क्या है ।
24. अवतल ढाल को समझाइए ।
25. स्थल रूप का चक्रीय विकास क्या है ।

Long answer type questions

1. What is physical geography? Describe the main definition of physical geography.
2. Describe the nature and scope of physical geography.
3. Mention the relation of physical geography with other sciences.
4. Briefly discuss the Solar System.
5. Explain Autosmith's theory or Big Bang theory related to the origin of the earth.
6. Write an article on the geological time scale of the earth.
7. Discuss the internal structure of the earth.
8. Describe the different types of what is called a rock.
9. Explain the origin of continents and oceans with the help of Wegener's continental drift theory.
10. Describe the ideas of Airy and Prant in the context of what is Earth's equilibrium.
11. What is meant by plate tectonics? Explain the major plates of the earth and their distribution.
12. Explain the statement that fold mountains are born due to earth movements.
13. Describe the different types of faults.
14. What is called fold, tell its types.
15. Throw light on what is earthquake and its type and world distribution.
16. Discuss in detail the causes and classification of what is called an earthquake.
17. Describe the land forms produced by what is called volcanic activity.
18. What is a volcano? Discuss its types and world distribution.
19. What is weathering? Throw light on its types.
20. Describe the types of landform processes and factors.

21. Visible land structure is a combined result of process and stage. Explain.
22. Explain the evolution of land forms.
23. State the topographic sum formed by any one process, air or sea coast.
24. Write the importance of geomorphology applications.
25. State the topographic sum formed by any one process of river or glacier.

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. भौतिक भूगोल क्या है भौतिक भूगोल की प्रमुख परिभाषा का वर्णन कीजिए ।
2. भौतिक भूगोल की प्रकृति एवं कार्य क्षेत्र का वर्णन कीजिए ।
3. भौतिक भूगोल का अन्य विज्ञानों से संबंध बताइए ।
4. सौरमंडल की संक्षिप्त में विवेचना कीजिए।
5. पृथ्वी की उत्पत्ति से संबंधित ऑटोस्मिथ के सिद्धांत अथवा बिग बैंग सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।
6. पृथ्वी के भूवैज्ञानिक समय मापक पर एक लेख लिखिए ।
7. पृथ्वी की आंतरिक संरचना की विवेचना कीजिए ।
8. चट्टान किसे कहते हैं इसके विभिन्न प्रकारों का वर्णन करो ।
9. वेगनर का महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत की सहायता से महाद्वीप और महासागरों की उत्पत्ति समझाइए ।
10. भू संतुलन क्या है इस के संदर्भ में एयरी एवं प्रांट के विचारों का वर्णन करें ।
11. प्लेट विवर्तनिकी से क्या आशय है पृथ्वी की प्रमुख प्लेटों तथा उनके वितरण को स्पष्ट कीजिए ।
12. वलित पर्वतों का जन्म भू अभिनतियों से हुआ है इस कथन की व्याख्या कीजिए।
13. भ्रंश के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।
14. वलन किसे कहते हैं इसके प्रकार बताइए।
15. भूकंप किसे कहते हैं इसके प्रकार एवं विश्व वितरण पर प्रकाश डालिए ।
16. भूकंप किसे कहते हैं इसके कारणों तथा वर्गीकरण की विस्तृत विवेचना कीजिए।
17. ज्वालामुखी क्रिया किसे कहते हैं उसके द्वारा उत्पन्न भू आकृतियों का वर्णन कीजिए।
18. ज्वालामुखी क्या है इसके प्रकार एवं विश्व वितरण की विवेचना कीजिए ।
19. अपक्षय क्या है इसके प्रकार पर प्रकाश डालिए ।
20. भू आकृति प्रक्रम और कारक किसे कहते हैं इसके प्रकारों का वर्णन कीजिए।
21. दृश्य भूमि संरचना प्रक्रिया और अवस्था का संयुक्त फल है व्याख्या कीजिए।
22. स्थल रूपों के विकास को समझाइए ।

23. वायु अथवा समुद्र तट किसी एक प्रक्रम द्वारा निर्मित स्थलाकृति योग को बताइए ।
24. भू आकृति अनुप्रयोगों का महत्व लिखिए।
25. नदि अथवा हिमनद किसी एक प्रक्रम द्वारा निर्मित स्थलाकृति योग को बताइए ।

BA IInd Year
Paper- Ist
SUBJECT – Geography
(Climatology)

Dr. Farheen Quereshi

(Guest Faculty)

Govt Arts & Commerce Hamidia
College, Bhopal

प्रश्न बैंक

Paper-1: Economic Geography

पेपर-1: आर्थिक भूगोल

Very Short Answer Type

अति लघु उत्तरीय प्रश्न

1. Which major branch of Geography does Economic Geography belong to?
1. आर्थिक भूगोल भूगोल की किस प्रमुख शाखा से संबंधित है?
2. To which sector does mining and quarrying belong?
2. खनन और उत्खनन किस क्षेत्र से संबंधित है?
3. Name two geographers in the field of Economic Geography of world repute.
3. आर्थिक भूगोल के क्षेत्र में विश्व ख्याति प्राप्त दो भूगोलवेत्ताओं के नाम लिखिए।
4. Which soil is called as cotton soil?
4. किस मिट्टी को कपासी मिट्टी कहा जाता है?
5. Where are the grasslands of Savannah located?
5. सवाना के घास के मैदान कहाँ स्थित हैं ?
6. What is the shape of Atlantic Ocean?
6. अटलांटिक महासागर का आकार कैसा है?
7. What sector of economy does Manufacturing belong to?
7. विनिर्माण अर्थव्यवस्था के किस क्षेत्र से संबंधित है?
8. In which sector are services included?
8. सेवाएं किस क्षेत्र में शामिल हैं?
9. Which occupation does Kirghiz tribe practice?
9. किर्गिज़ जनजाति किस व्यवसाय का अभ्यास करती है?
10. Name the oldest economic activities.
10. प्राचीनतम आर्थिक क्रियाओं के नाम लिखिए।
11. Name the largest producer of wheat in the world.

11. विश्व में गेहूँ के सबसे बड़े उत्पादक का नाम बताइए।
12. Name the largest producer of rice in India.
12. भारत में चावल के सबसे बड़े उत्पादक का नाम बताइए।
13. Which region has the highest production of rice in the world?
13. विश्व में चावल का सर्वाधिक उत्पादन किस क्षेत्र में होता है?
14. What is called as the “basket of wheat” in the world?
14. विश्व में “गेहूँ की टोकरी” किसे कहा जाता है?
15. Which country is the largest producer of wool in the world?
15. विश्व में ऊन का सबसे बड़ा उत्पादक देश कौन सा है ?
16. Psiomelane, Hosmanite, Bronite and Poianite are the ores of which mineral?
16. साइमोलेन , होस्मेनाइट , ब्रोनाइट और पॉयनाइट किस खनिज के अयस्क हैं?
17. What is extracted from Casseterite?
17. कैसेटेराइट से क्या निकाला जाता है ?
18. Which country has the largest reserves of uranium?
18. किस देश के पास यूरेनियम का सबसे बड़ा भंडार है?
19. Donbas (Donestk) region is the world famous for which mineral?
19. डोनबास (डोनेस्टक) क्षेत्र किस खनिज के लिए विश्व प्रसिद्ध है ?
20. Which country is the largest producer of petroleum in the world?
20. विश्व में पेट्रोलियम का सबसे बड़ा उत्पादक देश कौन सा है ?
21. What commodity is Chanderi famous for?
21. चंदेरी किस वस्तु के लिए प्रसिद्ध है ?
22. Who gave the industrial location theory?
22. औद्योगिक अवस्थिति सिद्धांत किसने दिया?
23. “Batik” print is a famous art of which place?
23. “बाटिक” छपाई किस स्थान की प्रसिद्ध कला है ?
24. What product is Tikamgarh known for?
24. टीकमगढ़ किस उत्पाद के लिए जाना जाता है?

25. In which year did Alfred Weber gave the theory of Industrial Location?
25. अल्फ्रेड वेबर ने औद्योगिक स्थान का सिद्धांत किस वर्ष दिया था?
26. Betel nut toys is a prosperous industry of which region of Madhya Pradesh?
26. सुपारी के खिलौने मध्य प्रदेश के किस क्षेत्र का समृद्ध उद्योग है?
27. In how many industrial regions has R.L. Singh divided India?
27. आर एल सिंह ने भारत को कितने औद्योगिक क्षेत्रों में विभाजित किया है?
28. Which desert is known for its Nitrate deposits?
28. कौन सा मरुस्थल अपने नाइट्रेट निक्षेपों के लिए जाना जाता है?
29. Which city is called as capital of Steel Industry in the world?
29. विश्व में इस्पात उद्योग की राजधानी किस शहर को कहा जाता है?
30. What is line that joins equal transport cost called as?
30. समान परिवहन लागत को मिलाने वाली रेखा क्या कहलाती है?
31. When was World Trade Organization formed?
31. विश्व व्यापार संगठन की स्थापना कब हुई थी ?
32. Mention the full-form of G.I.S.
32. GIS का पूर्ण रूप बताइए
33. Where are the headquarters of O.P.E.C. located?
33. ओपेक का मुख्यालय कहाँ स्थित है?
34. Mention the member countries of ASEAN.
34. आसियान के सदस्य देशों का उल्लेख कीजिए।
35. Name the cities that connect the Golden Quadrilateral.
35. स्वर्णिम चतुर्भुज को जोड़ने वाले नगरों के नाम लिखिए।
36. Name the two cities that Canadian-Pacific Railway connects.
36. कैनेडियन-पैसिफिक रेलवे जिन दो शहरों को जोड़ती है, उनके नाम लिखिए।
37. In which will you find the Oriental Express Railway.
37. ओरियंटल एक्सप्रेस रेलवे किसमें मिलेगी।
38. In which year did telephone services start in India?

38. भारत में टेलीफोन सेवा किस वर्ष प्रारंभ हुई?
39. Who is considered to be the father of G.I.S.?
39. जीआईएस का जनक किसे माना जाता है?
40. How many members are there in European Union?
40. यूरोपीय संघ में कितने सदस्य हैं?
41. When did Bhopal Gas Tragedy took place?
41. भोपाल गैस त्रासदी कब हुई थी ?
42. What is the current population of the world?
42. विश्व की वर्तमान जनसंख्या कितनी है ?
43. In order to achieve environmental balance how much area should be reserved for forests?
43. पर्यावरण संतुलन प्राप्त करने के लिए वनों के लिए कितना क्षेत्र आरक्षित किया जाना चाहिए ?
44. When was the policy of Liberalization launched in India?
44. भारत में उदारीकरण की नीति कब शुरू की गई थी?
45. What percentage of India's population is rural?
45. भारत की जनसंख्या का कितना प्रतिशत ग्रामीण है ?
46. Which state has the highest sex-ratio in India?
46. भारत में सर्वाधिक लिंगानुपात किस राज्य में है ?
47. Which state is the most developed in terms of agriculture?
47. कृषि की दृष्टि से सर्वाधिक विकसित राज्य कौन सा है ?
48. Which group of countries has gained the most from globalization?
48. वैश्वीकरण से देशों के किस समूह को सबसे अधिक लाभ हुआ है?
49. Which organization is mainly connected with the foundation of LPG regime?
49. एलपीजी व्यवस्था की नींव से मुख्य रूप से कौन सा संगठन जुड़ा हुआ है?
50. With what is Kyoto Protocol related?
50. क्योटो प्रोटोकॉल किससे संबंधित है ?

Answer Key-

Very short answer type:

1. Human geography
2. Primary
3. G.G. Chisholm and E.B. Shaw
4. Black soil
5. Africa
6. S-shaped
7. Secondary
8. Tertiary
9. Pastoral/Nomadic herding
10. Hunting and gathering
11. China
12. West Bengal
13. China
14. Prairies
15. Australia
16. Manganese
17. Tin
18. Kazakhstan
19. Coal reserves
20. USA
21. Sarees
22. Alfred Weber
23. Bherugarh, Ujjain
24. Brass goods
25. 1909

26. Rewa
27. 32
28. Atacama desert
29. St. Petersburg
30. Isodapane
31. 1995
32. Geographical Information Systems
33. Vienna, Austria
34. Brunei, Cambodia, Indonesia, Laos, Malaysia, Myanmar, the Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam
35. Delhi, Kolkata, Chennai, Mumbai
36. Vancouver-Halifax
37. Europe
38. 1914
39. Roger Tomlinson
40. 27
41. Intervening night of 2nd and 3rd December 1984
42. 8 billion
43. 33%
44. 1991
45. 68.9%
46. Kerala
47. Uttar Pradesh
48. Developed countries
49. GATT
50. Greenhouse gases and global warming

अति लघु उत्तर प्रकार:

1. मानव भूगोल
2. प्राथमिक
3. जी.जी. चिशोल्म और ई.बी. शॉ
4. काली मिट्टी
5. अफ्रीका
6. एस के आकार का
7. माध्यमिक
8. तृतीयक
9. देहाती/खानाबदोश चरवाहा
10. शिकार करना और इकट्ठा करना
11. चीन
12. पश्चिम बंगाल
13. चीन
14. प्रेयरीज
15. ऑस्ट्रेलिया
16. मैंगनीज
17. टिन
18. कजाकिस्तान
19. कोयला भंडार
20. यूएसए
21. साड़ी
22. अल्फ्रेड वेबर
23. भेरूगढ़, उज्जैन
24. पीतल का सामान
25. 1909
26. रीवा

27. 32
28. अटाकामा रेगिस्तान
29. सेंट पीटर्सबर्ग
30. आइसोडापेन
31. 1995
32. भौगोलिक सूचना प्रणाली
33. वियना, ऑस्ट्रिया
34. ब्रुनेई, कंबोडिया, इंडोनेशिया, लाओस, मलेशिया, म्यांमार, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड और वियतनाम
35. दिल्ली, कोलकाता, चेन्नई, मुंबई
36. वैकूवर-हैलिफैक्स
37. यूरोप
38. 1914
39. रोजर टॉमलिसन
40. 27
41. 2 और 3 दिसंबर 1984 की दरम्यानी रात
42. 8 अरब
43. 33%
44. 1991
45. 68.9%
46. केरल
47. उत्तर प्रदेश
48. विकसित देश
49. गैट
50. ग्रीनहाउस गैसें और ग्लोबल वार्मिंग

Short Answer Type Questions

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. Define Economic Geography.
1. आर्थिक भूगोल को परिभाषित कीजिए।
2. Discuss the scope of Economic Geography.
2. आर्थिक भूगोल के क्षेत्र की चर्चा कीजिए।
3. Discuss briefly the nature of Economic Geography.
3. आर्थिक भूगोल की प्रकृति की संक्षेप में चर्चा कीजिए।
4. Write down the factors affecting agriculture as a primary production.
4. प्राथमिक उत्पादन के रूप में कृषि को प्रभावित करने वाले कारकों को लिखिए।
5. How many sectors of economy do you know? Describe them briefly.
5. अर्थव्यवस्था के कितने क्षेत्रों के बारे में आप जानते हैं? उनका संक्षेप में वर्णन कीजिए।
6. Explain in brief the geographical conditions required for the production of wheat.
6. गेहूँ के उत्पादन के लिए आवश्यक भौगोलिक परिस्थितियों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
7. Write the names of different sources of energy.
7. ऊर्जा के विभिन्न स्रोतों के नाम लिखिए।
8. Write a brief account of Atomic Energy stations in India.
8. भारत में परमाणु ऊर्जा केन्द्रों का संक्षिप्त विवरण लिखिए।
9. Present the description of distribution and production of Iron ore.
9. लौह अयस्क के वितरण एवं उत्पादन का विवरण प्रस्तुत कीजिए।
10. Give an account of metallic and non-metallic minerals?
10. धात्विक और अधात्विक खनिजों का विवरण दें?
11. What is isodapane?
11. आइसोडापेन क्या है ?
12. Describe Tokyo-Yokohama Industrial area?
12. टोक्यो-योकोहामा औद्योगिक क्षेत्र का वर्णन करें?

13. Describe Industrial districts of India.
13. भारत के औद्योगिक जिलों का वर्णन कीजिए।
14. What is terracotta? What is its status in Chhatarpur?
14. टेराकोटा क्या है ? छतरपुर में इसकी क्या स्थिति है?
15. Explain the methods to delimit the Industrial regions.
15. औद्योगिक प्रदेशों के परिसीमन की विधियों की व्याख्या कीजिए।
16. Define G.I.S.
16. GIS को परिभाषित कीजिए
17. What is LAFTA?
17. लाफ्टा क्या है?
18. Write down the characteristics of India's foreign policy.
18. भारत की विदेश नीति की विशेषताओं को लिखिए।
19. Explain Suez Canal in brief.
19. स्वेज नहर को संक्षेप में समझाइए।
20. Describe the major ports of the world.
20. विश्व के प्रमुख बन्दरगाहों का वर्णन कीजिए।
21. Name the important elements of economic development.
21. आर्थिक विकास के प्रमुख तत्वों के नाम लिखिए।
22. Write the impact of mining on environment.
22. पर्यावरण पर खनन के प्रभाव लिखिए।
23. What is Poshan Abhiyan?
23. पोषण अभियान क्या है?
24. What do you mean by the term "Global Village"?
24. "ग्लोबल विलेज" शब्द से आपका क्या तात्पर्य है?
25. What is meant by L.P.G. policy?
25. एलपीजी पॉलिसी का क्या अर्थ है?

Long Answer Type Questions

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. Define Economic Geography and discuss its nature and scope.
1. आर्थिक भूगोल को परिभाषित कीजिए तथा इसकी प्रकृति एवं क्षेत्र की चर्चा कीजिए।
2. Differentiate between primary and secondary services.
2. प्राथमिक और द्वितीयक सेवाओं के बीच अंतर करें।
3. What are the problems of soil? Describe soil erosion.
3. मृदा की क्या समस्याएँ हैं? मृदा अपरदन का वर्णन कीजिए।
4. Describe the economic and environmental significance of water conservation.
4. जल संरक्षण के आर्थिक और पर्यावरणीय महत्व का वर्णन कीजिए।
5. Explain the relationship between economic and environmental activities.
5. आर्थिक और पर्यावरणीय गतिविधियों के बीच संबंध की व्याख्या करें।
6. Explain the factors affecting agriculture as a primary production.
6. प्राथमिक उत्पादन के रूप में कृषि को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।
7. Explain the distribution of rubber production in the world (main producing countries).
7. विश्व (मुख्य उत्पादक देशों) में रबड़ उत्पादन के वितरण की व्याख्या कीजिए।
8. Describe briefly the wool producing areas of the world.
8. विश्व के ऊन उत्पादक क्षेत्रों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
9. Write a geographical essay on non-conventional energy sources of the world.
9. विश्व के अपरंपरागत ऊर्जा स्रोतों पर एक भौगोलिक निबंध लिखिए।
10. Analyze the production and distribution of coal in world.
10. विश्व में कोयले के उत्पादन और वितरण का विश्लेषण कीजिए।
11. Explain in detail the Industrial regions of Japan.
11. जापान के औद्योगिक क्षेत्रों का विस्तार से वर्णन कीजिए।
12. Explain Alfred Weber's theory of industrial location.

12. अल्फ्रेड वेबर के औद्योगिक अवस्थिति के सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।
13. Describe in detail location and distribution of Iron and Steel Industry in India.
13. भारत में लौह-इस्पात उद्योग की अवस्थिति एवं वितरण का विस्तार से वर्णन कीजिए।
14. Explain in detail about the prosperous industries in Madhya Pradesh.
14. मध्यप्रदेश के समृद्ध उद्योगों के बारे में विस्तार से वर्णन कीजिए।
15. Discuss the chief industrial regions of India.
15. भारत के प्रमुख औद्योगिक प्रदेशों की चर्चा कीजिए।
16. Give an account of major oceanic routes of the world.
16. विश्व के प्रमुख समुद्री मार्गों का विवरण दीजिए।
17. Describe the factors affecting the land transportation.
17. भूमि परिवहन को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
18. Describe the factors responsible for the development of the ports.
18. पत्तनों के विकास के लिए उत्तरदायी कारकों का वर्णन कीजिए।
19. Explain what is remote sensing and G.I.S.
19. रिमोट सेंसिंग और जीआईएस क्या है, समझाइए
20. What are the factors affecting international trade?
20. अंतर्राष्ट्रीय व्यापार को प्रभावित करने वाले कारक कौन से हैं?
21. Define economic development. Explain the indices of economic development.
21. आर्थिक विकास को परिभाषित कीजिए। आर्थिक विकास के सूचकांकों की व्याख्या कीजिए।
22. What is environmental degradation? Describe its effects on economy.
22. पर्यावरणीय क्षरण क्या है? अर्थव्यवस्था पर इसके प्रभावों का वर्णन कीजिए।
23. What is meant by regional imbalances? Write their impact on economy.
23. क्षेत्रीय असंतुलन से क्या अभिप्राय है? अर्थव्यवस्था पर उनके प्रभाव लिखिए।
24. What is food security? Is food security a dynamic concept?
24. खाद्य सुरक्षा क्या है? क्या खाद्य सुरक्षा एक गतिशील अवधारणा है?
25. Write an essay on- "The problem of malnutrition and hunger in India".
25. "भारत में कुपोषण और भूख की समस्या" पर एक निबंध लिखिए।

BA IInd Year
Paper- IInd
SUBJECT – Geography
(Economics
Geography)

Dr. Lalit Kishori Tiwari

(Guest Faculty)

Govt Arts & Commerce Hamidia
College, Bhopal

प्रश्न बैंक

Paper-2: Physical Geography- Atmosphere (Climatology)

पेपर-2: भौतिक भूगोल- वायुमंडल (जलवायु विज्ञान)

Very Short Answer Type

अति लघु उत्तरीय प्रश्न

1. What is the long-term average of weather called as?
1. मौसम के दीर्घकालीन औसत को क्या कहते हैं?
2. Which layer of atmosphere is called as “the zone of mixing”?
2. वायुमंडल की किस परत को “मिश्रण का क्षेत्र” कहा जाता है?
3. In which layer of atmosphere is ozone layer found?
3. ओजोन परत वायुमंडल की किस परत में पाई जाती है?
4. Who said- “Climate integration of weather and weather differentiation of climate”?
4. किसने कहा- “मौसम का जलवायु एकीकरण और जलवायु का मौसम विभेदन”?
5. Which ocean is primarily affected by El-Nino Southern Oscillation (ENSO)?
5. अल-नीनो सर्दनी ऑसिलेशन (ENSO) से मुख्य रूप से कौन सा महासागर प्रभावित होता है?
6. What is termed as the longest distance between the earth and the sun?
6. पृथ्वी और सूर्य के बीच की सबसे लंबी दूरी को क्या कहा जाता है?
7. Name the processes involved in the heat budget of the earth.
7. पृथ्वी के ताप बजट में सम्मिलित प्रक्रियाओं के नाम लिखिए।
8. Name the law behind the blue colour of the sky.
8. आकाश के नीले रंग के पीछे के नियम का नाम बताइए।
9. Name the outermost zone of the sun’s atmosphere characterized by very hot and rarefied gases.
9. सूर्य के वायुमंडल के सबसे बाहरी क्षेत्र का नाम बताइए जो अत्यधिक गर्म और दुर्लभ गैसों से युक्त है।
10. What type of radiation is incoming solar radiation?

10. आने वाला सौर विकिरण किस प्रकार का विकिरण है?
11. Where are horse latitudes formed?
11. अश्व अक्षांश कहाँ बनते हैं ?
12. In which country are local winds Chinook and Foehn blow?
12. चिनूक और फोएन स्थानीय पवनों किस देश में चलती हैं?
13. What are the highest clouds, “cirrus clouds”, composed of?
13. सबसे ऊँचे बादल, “सिरस बादल” किससे बने होते हैं?
14. To which category of clouds do Towering Cumulus and Cumulonimbus belong?
14. टावरिंग क्यूम्युलस और क्यूम्युलोनिम्बस बादलों की किस श्रेणी से संबंधित हैं?
15. Name the three types of rainfall.
15. वर्षा के तीन प्रकारों के नाम लिखिए।
16. By which type of rainfall are equatorial areas affected?
16. भूमध्यरेखीय क्षेत्र किस प्रकार की वर्षा से प्रभावित होते हैं?
17. What is a large body of air whose temperature and humidity are uniform horizontally for 100s of kilometers?
17. हवा का एक बड़ा पिंड क्या है जिसका तापमान और आर्द्रता क्षैतिज रूप से 100 किलोमीटर तक एक समान रहता है?
18. What is the boundary between two different air masses called as?
18. दो भिन्न वायु राशियों के बीच की सीमा को क्या कहा जाता है?
19. What type of areas best suited for the formation of air masses?
19. वायु राशियों के निर्माण के लिए किस प्रकार के क्षेत्र सबसे उपयुक्त हैं?
20. Which air mass is formed over the northern Mexico and affected the south-western United States?
20. उत्तरी मेक्सिको के ऊपर कौन-सी वायुराशि बनी है और दक्षिण-पश्चिमी संयुक्त राज्य अमेरिका को प्रभावित करती है?
21. What types of fronts form the worst storms?
21. किस प्रकार के वाताग्र सबसे खराब स्तम्भ बनाते हैं ?
22. The boundary that separates a moist air mass from a dry air mass is called as?

22. आर्द्र वायुराशि को शुष्क वायुराशि से अलग करने वाली सीमा कहलाती है?
23. Which air mass induces the “lake-effect snow”?
23. कौन सा वायु द्रव्यमान "झील-प्रभाव वाली बर्फ" को प्रेरित करता है?
24. What is the process associated with creation or regeneration of decayed fronts termed as?
24. सड़े हुए मोर्चों के निर्माण या पुनर्जनन से जुड़ी प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?
25. Who propounded the polar front theory?
25. ध्रुवीय वाताग्र सिद्धांत का प्रतिपादन किसने किया था?
26. Write the condition for the development of tropical cyclones.
26. उष्ण कटिबंधीय चक्रवातों के विकसित होने की स्थितियाँ लिखिए।
27. Where do tropical cyclones form?
27. उष्ण कटिबंधीय चक्रवात कहाँ बनते हैं ?
28. In which country do Willy-Willy occur?
28. विली-विली किस देश में पाए जाते हैं ?
29. In which direction do cyclones move in northern hemisphere?
29. उत्तरी गोलार्द्ध में चक्रवात किस दिशा में गति करते हैं ?
30. What is the main factor causing Coriolis force?
30. कोरिओलिस बल उत्पन्न करने वाला मुख्य कारक क्या है ?
31. By what letter are polar climates characterized by summerless given by Koeppen?
31. कोपेन ने किस अक्षर से ध्रुवीय जलवायु को ग्रीष्म रहित बताया है?
32. What according to Koeppen is the best indicator of the climate condition of a region?
32. कोपेन के अनुसार किसी क्षेत्र की जलवायु स्थिति का सबसे अच्छा संकेतक क्या है?
33. On the basis of precipitation effectiveness, thermal efficiency and seasonal distribution of rainfall how many climatic types on the world map by Thornthwaite?
33. वर्षा की प्रभावशीलता, तापीय दक्षता और वर्षा के मौसमी वितरण के आधार पर थोर्न्थ्वेट द्वारा विश्व मानचित्र पर कितने जलवायु प्रकार हैं?
34. Monsoon climate in Koeppen’s classification is given by which letter?
34. कोपेन के वर्गीकरण में मानसूनी जलवायु किस अक्षर द्वारा दी गई है ?

35. What signifies E on Thornthwaite climatic classification?
35. थोर्न्थवाइट जलवायु वर्गीकरण पर E का क्या अर्थ है?
36. As per Koeppen's classification what is the average annual temperature in h and k type of sub-climates?
36. कोपेन के वर्गीकरण के अनुसार उप-जलवायु के एच और के प्रकार में औसत वार्षिक तापमान क्या है?
37. What letters are used for Mediterranean climate in Koeppen's classification?
37. कोपेन के वर्गीकरण में भूमध्यसागरीय जलवायु के लिए किन अक्षरों का प्रयोग किया गया है?
38. Trewartha used what temperature as an isotherm for the coldest month as a boundary between h and k?
38. ट्रेवार्था ने एच और के बीच सीमा के रूप में सबसे ठंडे महीने के लिए इज़ोथर्म के रूप में किस तापमान का उपयोग किया?
39. Write the full-form of ITCZ.
39. ITCZ का पूरा नाम लिखिए।
40. Give notation for China type of climate as per Koeppen's classification.
40. कोपेन के वर्गीकरण के अनुसार चीन प्रकार की जलवायु का अंकन करें।
41. To which environmental issue does Montreal Protocol relate?
41. मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल किस पर्यावरणीय मुद्दे से संबंधित है?
42. To which environmental issue does Kyoto Protocol relate?
42. क्योटो प्रोटोकॉल किस पर्यावरणीय मुद्दे से संबंधित है?
43. The main cause of ocean acidification is?
43. महासागरीय अम्लीकरण का मुख्य कारण है?
44. Which gas is the most responsible for global warming?
44. ग्लोबल वार्मिंग के लिए सबसे अधिक जिम्मेदार कौन सी गैस है ?
45. What does UNFCCC stand for?
45. यूएनएफसीसीसीसी का क्या अर्थ है?
46. In the case of global warming, what happens to the temperature of troposphere?
46. ग्लोबल वार्मिंग की स्थिति में क्षोभमंडल के तापमान का क्या होता है?
47. Where did the Earth Summit 1992 take place?

47. पृथ्वी शिखर सम्मेलन 1992 कहाँ हुआ था ?
48. What gases are responsible for the formation of smog?
48. धूम कोहरे के निर्माण के लिए कौन-सी गैसें उत्तरदायी हैं ?
49. Which gas is the most responsible for the formation of ozone hole?
49. ओजोन छिद्र के निर्माण के लिए कौन-सी गैस सर्वाधिक उत्तरदायी है ?
50. Which gases are responsible for the formation of acid rain?
50. अम्लीय वर्षा के निर्माण के लिए कौन-सी गैसें उत्तरदायी हैं?

Answer key-

Very short answer type:

1. Climate
2. Troposphere
3. Stratosphere
4. G. T. Trewartha
5. Pacific Ocean
6. Aphelion
7. Conduction, convection, radiation, evaporation
8. Rayleigh's Scattering
9. Corona
10. Shortwave radiation
11. 20-30 degree N and S
12. USA and Switzerland
13. Ice crystals
14. Clouds of vertical development
15. Convectonal; Orographic; Cyclonic or Frontal
16. Convectonal rainfall
17. Air mass

18. Front
19. Anti-cyclonic areas
20. Tropical Maritime Pacific Airmass
21. Warm fronts
22. Dry line/ Dewpoint line
23. Continental Polar Air mass
24. Frontogenesis
25. V and J Bjerknes
26. Temperature over 27 degree celsius; strong coriolis force; warm and moist air
27. Between 5-20 degrees N and S
28. Australia
29. Anti-clockwise
30. Rotation of earth
31. E
32. Natural vegetation
33. 32
34. m
35. Arid (Desert)
36. Above and below 18 degrees Celsius
37. Cs
38. 0 degree
39. Inter-tropical convergence zone
40. Cw
41. Ozone depletion
42. Global warming and green house gas emission
43. Global warming
44. Carbon dioxide
45. United Nations Framework on Climate Change Convention

46. Increases
47. Rio De Janeiro
48. Nitrous oxide
49. Chlorofluoro carbons
50. Sulphur dioxide

अति लघु उत्तर प्रकार:

1. जलवायु
2. क्षोभमंडल
3. समताप मंडल
4. जी.टी. ट्रेवर्था
5. प्रशांत महासागर
6. अपसौर
7. चालन, संवहन, विकिरण, वाष्पीकरण
8. रेले की बिखराव
9. कोरोना
10. लघु तरंग विकिरण
11. 20-30 डिग्री N और S
12. यूएसए और स्विट्जरलैंड
13. आइस क्रिस्टल
14. उर्ध्वाधर विकास के बादल
15. संवहन; ओरोग्राफिक; साइक्लोनिक या फ्रंटल
16. संवहन वर्षा

17. वायु द्रव्यमान
18. वाताग्र
19. प्रति चक्रवाती क्षेत्र
20. ट्रॉपिकल मैरीटाइम पैसिफिक एयरमास
21. गर्म वाताग्र
22. शुष्क रेखा / ओस बिंदु रेखा
23. महाद्वीपीय ध्रुवीय वायु द्रव्यमान
24. वताग्रजनन
25. वी और जे बजेर्कनेस
26. 27 डिग्री सेल्सियस से अधिक तापमान; शक्तिशाली कोरिओलिस बल; गर्म और नम हवा
27. 5-20 डिग्री N और S के बीच
28. ऑस्ट्रेलिया
29. वामावर्त
30. पृथ्वी का घूमना
31. E
32. प्राकृतिक वनस्पति
33. 32
34. m
35. शुष्क (रेगिस्तान)
36. 18 डिग्री सेल्सियस से ऊपर और नीचे
37. cs
38. 0 डिग्री
39. अंतर-उष्णकटिबंधीय अभिसरण क्षेत्र

40. cw

41. ओजोन क्षरण

42. ग्लोबल वार्मिंग और ग्रीन हाउस गैस उत्सर्जन

43. ग्लोबल वार्मिंग

44. कार्बन डाइऑक्साइड

45. जलवायु परिवर्तन सम्मेलन पर संयुक्त राष्ट्र की रूपरेखा

46. बढ़ता है

47. रियो डी जनेरियो

48. नाइट्रस ऑक्साइड

49. क्लोरोफ्लोरो कार्बन

50. सल्फर डाइऑक्साइड

Short Answer Type Questions

लघु उत्तरीय प्रश्न

1. Differentiate between weather and climate.
1. मौसम और जलवायु में अंतर स्पष्ट कीजिए।
2. What is inversion of temperature?
2. तापमान का व्युत्क्रमण क्या है?
3. What is homosphere and heterosphere?
3. सममंडल और विषममंडल क्या है?
4. Briefly describe the structure of atmosphere.
4. वायुमण्डल की संरचना का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
5. Define normal lapse rate.
5. सामान्य ह्रास दर को परिभाषित कीजिए।
6. Define Buys Ballot's Law and Ferrel's Law.
6. बाय के बैलट के नियम और फेरेल के नियम को परिभाषित करें।
7. What do you mean by stability and instability of air?
7. वायु की स्थिरता और अस्थिरता से आप क्या समझते हैं?
8. Mention different types of rainfall.
8. विभिन्न प्रकार की वर्षा का उल्लेख कीजिए।
9. Define doldrums.
9. डोलड्रम्स को परिभाषित करें।
10. What are horse latitudes?
10. अश्व अक्षांश क्या हैं?
11. Mention different types of air masses.
11. विभिन्न प्रकार की वायुराशियों का उल्लेख कीजिए।
12. By what different names are tropical cyclones known?
12. उष्णकटिबंधीय चक्रवातों को किन विभिन्न नामों से जाना जाता है?
13. What are temperate cyclones? How are they formed?

13. समशीतोष्ण चक्रवात क्या होते हैं? वे कैसे बनते हैं?
14. What is an anticyclone?
14. प्रतिचक्रवात क्या है?
15. What are the source regions and track movements of temperate cyclones?
15. समशीतोष्ण चक्रवातों के स्रोत क्षेत्र और ट्रैक गति क्या हैं?
16. What is meant by climate?
16. जलवायु से क्या अभिप्राय है?
17. What are two new methods of climatic classification?
17. जलवायु वर्गीकरण की दो नई विधियाँ कौन-सी हैं?
18. Discuss the characteristics of C type of Koeppen's classification.
18. कोपेन के वर्गीकरण के C प्रकार की विशेषताओं की चर्चा कीजिए।
19. What are classes of climates given by Koeppen's classification?
19. कोपेन के वर्गीकरण द्वारा जलवायु के कौन से वर्ग दिए गए हैं?
20. What is meant by climatic region?
20. जलवायु प्रदेश से क्या तात्पर्य है?
21. Name any three natural greenhouse gases.
21. किन्हीं तीन प्राकृतिक ग्रीनहाउस गैसों के नाम लिखिए।
22. Write the major cause of global warming.
22. ग्लोबल वार्मिंग का प्रमुख कारण लिखिए।
23. What is a green building?
23. हरित भवन क्या है?
24. What do you mean by loss of biodiversity?
24. जैव विविधता के ह्रास से आप क्या समझते हैं?
25. What do you mean by urban heat island?
25. नगरीय उष्मा द्वीप से आप क्या समझते हैं?

Long Answer Type

दीर्घ उत्तर प्रकार

1. Explain in detail the composition of atmosphere.
1. वायुमण्डल के संघटन को विस्तार से समझाइए।
2. Explain in detail the vertical distribution of temperature.
2. तापमान के ऊर्ध्वाधर वितरण को विस्तार से समझाइए।
3. Briefly describe the distribution of insolation on earth.
3. पृथ्वी पर सूर्यातप के वितरण का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
4. What are the controlling factors of temperature distribution on earth?
4. पृथ्वी पर तापमान के वितरण को नियंत्रित करने वाले कारक कौन से हैं?
5. Explain in detail the heat budget of earth and atmosphere.
5. पृथ्वी तथा वायुमंडल के ताप बजट को विस्तार से समझाइए।
6. What are air masses? Describe in detail their classification.
6. वायुराशि क्या होती है? इनके वर्गीकरण का विस्तार से वर्णन कीजिए।
7. Explain the changing weather associated with warm and cold fronts.
7. गर्म और ठंडे वाताग्रों से जुड़े बदलते मौसम की व्याख्या करें।
8. What are air fronts? Explain the conditions for frontogenesis.
8. वायु वाताग्र क्या होते हैं? फ्रंटोजेनेसिस के लिए शर्तों की व्याख्या करें।
9. Explain in detail the weather associated with temperate cyclone.
9. समशीतोष्ण चक्रवात से जुड़े मौसम की विस्तार से व्याख्या करें।
10. Describe the origin of tropical cyclone along with the conditions associated with it. Also highlight the distribution of tropical cyclone.
10. उष्ण कटिबंधीय चक्रवात की उत्पत्ति और उससे जुड़ी परिस्थितियों का वर्णन कीजिए। उष्णकटिबंधीय चक्रवात के वितरण पर भी प्रकाश डालिए।
11. Explain the horizontal distribution of air pressure and pressure belts.
11. वायुदाब और दाब पेटियों के क्षैतिज वितरण की व्याख्या कीजिए।
12. What do you understand by Walker's circulation?
12. वाकर के परिचलन से आप क्या समझते हैं?
13. What are the jet-streams? Explain their types in detail.

13. जेट-स्ट्रीम क्या हैं? इनके प्रकारों को विस्तार से समझाइए।
14. What are local winds? Explain by giving atleast ten examples.
14. स्थानीय पवनें क्या हैं? कम से कम दस उदाहरण देकर स्पष्ट कीजिए।
15. What is tricellular meridional circulation of the atmosphere? Explain in detail.
15. वायुमण्डल का त्रिकोशिकीय याम्योत्तर परिसंचरण क्या है ? विस्तार से व्याख्या।
16. Explain in detail the Koeppen's classification.
16. कोपेन के वर्गीकरण को विस्तार से समझाइए।
17. Describe the climatic division of Thornthwaite's classification in detail.
17. थोर्न्थ्वेट के वर्गीकरण के जलवायु विभाजन का विस्तार से वर्णन कीजिए।
18. Explain in detail the Trewartha's climatic classification.
18. ट्रेवार्था के जलवायु वर्गीकरण को विस्तार से समझाइए।
19. Explain in detail various types of climates.
19. विभिन्न प्रकार की जलवायुओं का विस्तार से वर्णन कीजिए।
20. Explain in detail taiga and tundra type of climate.
20. टैगा और टुंड्रा प्रकार की जलवायु को विस्तार से समझाइए।
21. What is global warming? Write its major causes.
21. ग्लोबल वार्मिंग क्या है? इसके प्रमुख कारण लिखिए।
22. What are greenhouse gases? How to they contribute to global warming?
22. ग्रीनहाउस गैसों क्या हैं? वे ग्लोबल वार्मिंग में कैसे योगदान करते हैं?
23. Elaborate the ill-effects of global warming on human health in detail.
23. मानव स्वास्थ्य पर ग्लोबल वार्मिंग के दुष्प्रभाव को विस्तार से समझाइए।
24. What is air pollution? Explain its effects on human health.
24. वायु प्रदूषण क्या है ? मानव स्वास्थ्य पर इसके प्रभावों की व्याख्या कीजिए।
25. What is ozone depletion and how does it affect the human life?
25. ओजोन क्षरण क्या है और यह मानव जीवन को कैसे प्रभावित करता है?



शासकीय डॉ श्यामा प्रसाद मुखर्जी
विज्ञान एवं वाणिज्य
महाविद्यालय, कोलार रोड, भोपाल म.प्र.



**मध्यप्रदेश उच्च शिक्षा गुणवत्ता
उन्नयन परियोजना
अंतर्गत
राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020
पर आधारित
प्रश्न बैंक कार्यशाला**

आयोजक- परीक्षा प्रकोष्ठ



राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020

दिनांक : 25/11/2022 **स्थान : कांफ्रेंस कक्ष**
समय : 12:00 बजे

प्राचार्य

डॉ. सुधा बैसा

संयोजक

डॉ. कीर्ति जैन

सलाहकार समिति

डॉ. संजय तेलंग
डॉ. रागिनी तिवारी
डॉ. संगीता गुप्ता
डॉ. एम.के. गुप्ता
डॉ. सुधांशुधर द्विवेदी
डॉ. राजेश श्रीवास्तव
डॉ. प्रज्ञा रावत
डॉ. मधुसूदन प्रकाश
डॉ. माधवीलता दुबे
डॉ. सुषमा जैन
डॉ. पूनम वासनिक
डॉ. वी.पी.एस. गौर

आयोजन समिति

डॉ. मीनाक्षी सक्सेना
डॉ. इला जैन
डॉ. अनीता मंडलोई
डॉ. शिवाली शाक्य

तकनीकी समिति

डॉ. अरुणा जैन
डॉ. आशा वाधवानी
डॉ. नीतूप्रिया लचौरिया

शासकीय डॉ श्यामा प्रसाद मुखर्जी विज्ञान एवं वाणिज्य
महाविद्यालय, कोलार रोड, भोपाल म.प्र.

Tele. No. 07552551837 | Website : www.gscbhopal.in |
E-mail : hegbscbho@mp.gov.in

महाविद्यालय

महाविद्यालय की स्थापना सन् 1982 में बेनज़ीर महल भोपाल से हुई, विज्ञान एवं वाणिज्य संकाय से प्रारंभ यह महाविद्यालय सन् 2008 में जहांगीराबाद स्थित गोखले छात्रावास में स्थानान्तरित हुआ। सत्र 2018-19 से कला संकाय एवं गृहविज्ञान संकाय में अध्यापन प्रारंभ हुआ। विभिन्न संकायों के 07 विषयों में स्नातकोत्तर कक्षाएँ भी संचालित हो रही है।



सन् 2020 में महाविद्यालय कोलार रोड स्थित स्वयं के भवन में स्थानान्तरित हुआ तथा वर्तमान में यह शासकीय डॉ.श्यामा प्रसाद मुखर्जी विज्ञान एवं वाणिज्य स्नातकोत्तर महाविद्यालय के नाम से जाना जाता है।

कार्यशाला

मध्यप्रदेश ऐसा पहला राज्य है जिसने शिक्षा को राष्ट्रीय स्तर पर लाने के लिये नई राष्ट्रीय शिक्षा नीति को लागू करने की पहल की है। जिसका मुख्य उद्देश्य शिक्षा का सार्वभौमिकीकरण करना है। विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा निर्धारित पाठ्यक्रम पर आधारित प्रश्न बैंक कार्यशाला महाविद्यालय द्वारा आयोजित की जा रही है। प्रश्नों के प्रारूपों में आए बदलाव एवं छात्रहित को दृष्टिगत रखते हुये विद्यार्थियों के लिये विषय विशेषज्ञों द्वारा प्रश्न बैंक बनाया जाना प्रस्तावित है। यह प्रश्न बैंक शिक्षकों एवं विद्यार्थियों दोनों के लिये अत्यन्त उपयोगी सिद्ध होगा, ऐसी उम्मीद है।

