

TEST BOOKLET  
GEOGRAPHY  
PAPER II

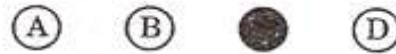
Time Allowed : 1 $\frac{1}{4}$  Hours]

[Maximum Marks : 100

All questions carry equal marks.

INSTRUCTIONS

1. Write your Roll Number only in the box provided alongside.   
Do not write anything else on the Test Booklet.
2. This Test Booklet contains 50 items (questions). Each item comprises four responses (answers). Choose only one response for each item which you consider the best.
3. After the candidate has read each item in the Test Booklet and decided which of the given responses is correct or the best, he has to mark the circle containing the letter of the selected response by blackening it completely with ball point pen as shown below. *H.B. Pencil should not be used* in blackening the circle to indicate responses on the answer sheet. In the following example, response "C" is so marked :



4. Do the encoding carefully as given in the illustrations. While encoding your particulars or marking the answers on answer sheet, you should blacken the circle corresponding to the choice in full and no part of the circle should be left unfilled. You may clearly note that since the answer sheets are to be scored/evaluated on machine, any violation of the instructions may result in reduction of your marks for which you would yourself be responsible.
5. You have to mark all your responses ONLY on the ANSWER SHEET separately given. *Responses marked on the Test Booklet or in any paper other than the answer sheet shall not be examined.* Use ball point pen for marking responses.
6. All items carry equal marks. Attempt all items.
7. Before you proceed to mark responses in the Answer Sheet fill in the particulars in the front portion of the Answer Sheet as per the instructions.
8. After you have completed the test, hand over the OMR Answer sheet to the Invigilator.
9. In case of any discrepancy found in English and Hindi Version in this paper, the English Version may be treated as correct and final.

# GEOGRAPHY

## Paper II

Time Allowed :  $1\frac{1}{4}$  Hours]

[Maximum Marks : 100

Note :— This paper contains *fifty* (50) multiple choice questions. Each question carries *two* (2) marks. Attempt *All* of them.

1. Who used the term 'Isostasy' first time ?  
(A) Swess (B) Daly  
(C) Dutton (D) Wagner
2. Theory of Plate Tectonic assumes that earth is composed of the ..... major plates.  
(A) 5 (B) 6  
(C) 7 (D) 8
3. Which one is *not* related to glacial landform ?  
(A) Drumlin (B) Kame  
(C) Kettle (D) Barchan
4. The total annual insolation is the highest at :  
(A) Tropic of Capricorn (B) Tropic of Cancer  
(C) High latitudes region (D) Equatorial region

# भूगोल

## प्रश्न-पत्र II

समय :  $1\frac{1}{4}$  घण्टा]

[पूर्णांक : 100

नोट :— इस प्रश्न-पत्र में 50 (पचास) बहुविकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न 2 (दो) अंक का है । सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।

1. सर्वप्रथम 'समस्थिति' शब्द किसने प्रयोग किया ?

(A) स्वेस

(B) डैली

(C) डटन

(D) वैगनर

2. प्लेट विवर्तनिक सिद्धांत के अनुसार पृथ्वी का धरातल कितनी प्लेटों पर गतिशील है ?

(A) 5

(B) 6

(C) 7

(D) 8

3. निम्न में से कौनसा हिमानी स्थलाकृति से सम्बन्धित नहीं है ?

(A) ड्रमलिन

(B) कैम

(C) कैटल

(D) बरखान

4. कुल वार्षिक सूर्याताप ..... अधिक पाया जाता है ।

(A) मकर रेखा पर

(B) कर्क रेखा पर

(C) उच्च अक्षांशीय क्षेत्र में

(D) विषुवतीय क्षेत्र में

5. Which of the following years of data is used for climate studies in India ?
- (A) 25 years (B) 30 years  
(C) 35 years (D) 40 years
6. Which of the following is *not* used in Thornthwaite's method of climatic classification ?
- (A) Air pressure efficiency (B) Precipitation efficiency  
(C) Thermal efficiency (D) Moisture index
7. Which one is *not* warm current ?
- (A) Gulf stream (B) Brazilian current  
(C) Humboldt current (D) Kuroshio current
8. The term 'archipelago' is known as :
- (A) a group of islands (B) a large iceberg  
(C) a group of fiords (D) a large scale coral formation

5. निम्नलिखित में से कितने वर्ष का आँकड़ा भारत में जलवायु के अध्ययन के लिए उपयोग किया जाता है ?

(A) 25 वर्ष

(B) 30 वर्ष

(C) 35 वर्ष

(D) 40 वर्ष

6. निम्नलिखित में से कौनसा थार्नथ्वेट के जलवायु वर्गीकरण में नहीं उपयोग किया जाता है ?

(A) वायु दाब दक्षता

(B) वर्षा की दक्षता

(C) तापीय दक्षता

(D) आर्द्रता सूचकांक

7. निम्नलिखित में से कौनसी गर्म जलधारा नहीं है ?

(A) गल्फ स्ट्रीम

(B) ब्राजील जलधारा

(C) हमबोल्ट जलधारा

(D) क्यूरोशियो जलधारा

8. 'आर्कीपेलाजो' शब्द से क्या तात्पर्य है ?

(A) द्वीपों का समूह

(B) वृहत् आइसबर्ग

(C) फियोर्ड का समूह

(D) वृहत् प्रवाल भित्तियाँ

9. Coniferous forest belt has maximum extent in :
- (A) Northern part of Eurasia                      (B) Northern part of Canada  
(C) Northern part of Japan                      (D) Northern part of India
10. What is the other name of Savanna grasslands ?
- (A) Taigas    (B) Parkland  
(C) Selvas    (D) Pustaz
11. Who among the following *cannot* be classified as an Arab Geographer of medieval times ?
- (A) Al Idrisi    (B) Al Muqadissi  
(C) Ibn Khaldun                                      (D) Falconer Al Hindi
12. Which of the following is *not* an emerging subfield within contemporary geography ?
- (A) Emotional Geographies                      (B) Care Geographies  
(C) GIS and Remote Sensing                      (D) Geographies of Media

9. कोणधारी वन का अधिकतम विस्तार कहाँ है ?

(A) उत्तरी युरेशिया

(B) उत्तरी कनाडा

(C) उत्तरी जापान

(D) उत्तरी भारत

10. सवाना घासभूमि का दूसरा नाम क्या है ?

(A) टैगा

(B) पार्कलैण्ड

(C) सेलवास

(D) पुस्ताज

11. निम्नलिखित में से किसको मध्यकाल के अरब भूगोलवेत्ता के रूप में वर्गीकृत नहीं किया जा सकता ?

(A) अल इदरीसी

(B) अल मुकादिसी

(C) इब्न खाल्दून

(D) फलकोनर अल हिंदी

12. निम्नलिखित में से कौनसा वर्तमान भूगोल का उभरता उपक्षेत्र नहीं है ?

(A) भावनात्मक भूगोल

(B) देखरेख भूगोल

(C) जी.आई.एस. तथा सुदूर संवेदन

(D) मीडिया का भूगोल

13. Who among the following authored "Exceptionalism in Geography" ?
- (A) Hartshorne (B) Harvey  
(C) Schaeffer (D) Ritter
14. Which of the following is *not* a type of migration ?
- (A) Male selective migration (B) Daily migration  
(C) Stepwise migration (D) Seasonal migration
15. Which of the following is *not* a "push" factor of outmigration ?
- (A) Poverty (B) Communal riots  
(C) Environmental degradation (D) Better economic opportunity
16. Which one is *not* correct ?

Population of Country	Ranking in World
(A) China	1
(B) USA	4
(C) Brazil	5
(D) Pakistan	6



13. निम्नलिखित में से कौन "एक्सेप्सनलिज्म इन ज्योग्राफी" का लेखक है ?
- (A) हार्टशोर्न (B) हार्वे
- (C) शेफर (D) रिटर
14. निम्नलिखित में से कौनसा प्रवास का प्रकार नहीं है ?
- (A) पुरुष चयनित प्रवास (B) दैनिक प्रवास
- (C) चरणबद्ध प्रवास (D) मौसमी प्रवास
15. निम्नलिखित में से कौनसा बाहर की ओर प्रवास का अनाकर्षित कारक नहीं है ?
- (A) गरीबी (B) साम्प्रदायिक दंगे
- (C) पर्यावरणीय निम्नीकरण (D) बेहतर आर्थिक अवसर
16. निम्नलिखित में से कौनसा सही नहीं है ?

देश की जनसंख्या	विश्व में स्थान
(A) चीन	1
(B) यू.एस.ए.	4
(C) ब्राजील	5
(D) पाकिस्तान	6

17. What is the shape of settlement near river areas ?
- (A) Square (B) Oval
- (C) Linear (D) Rectangular
18. Who has been credited for the nested hierarchy theory of settlement ?
- (A) Jefferson (B) Christaller
- (C) Ullman (D) Dickinson
19. Which centrality factor determines the shape of the roof of a house in any region ?
- (A) Water availability in the region
- (B) Land suitable for cultivation in the region
- (C) Climatic conditions of the region
- (D) Material available for roof in the region
20. Which of the following is an example of footloose industry ?
- (A) Iron and steel industry (B) Cotton textile industry
- (C) Software industry (D) Petro-chemical industry

17. नदी के समीपवर्ती क्षेत्रों में अधिवासों का आकार क्या होता है ?

(A) वर्गाकार

(B) अण्डाकार

(C) रैखिक

(D) आयताकार

18. अधिवासों के पदानुक्रम जाल का सिद्धांत का श्रेय किसे दिया जाता है ?

(A) जेफरसन

(B) क्रिस्टालर

(C) उलमैन

(D) डिकिन्सन

19. किसी प्रदेश में घरों की छत के आकार को कौनसा कारक निर्धारित करता है ?

(A) प्रदेश में जल की उपलब्धता

(B) प्रदेश में कृषि के लिए उपयुक्त भूमि

(C) प्रदेश की जलवायु दशायें

(D) प्रदेश में छतों के निर्माण के लिए उपलब्ध सामग्री

20. निम्नलिखित में से कौनसा फुटलूज उद्योग का उदाहरण है ?

(A) लोहा तथा इस्पात उद्योग

(B) सूती वस्त्र उद्योग

(C) सॉफ्टवेयर उद्योग

(D) पेट्रो-रसायन उद्योग

21. Which of the following is most affected by the market factor ?
- (A) Farming (B) Mining  
(C) Manufacturing industry (D) Transport
22. Crop specialisation is the most important characteristic of ..... farming.
- (A) Commercial (B) Mixed  
(C) Subsistence (D) Mediterranean
23. Who gave the concept of Least Cost Theory for industrial location ?
- (A) D.M. Smith (B) Von Thunen  
(C) Carl Marx (D) Weber
24. Which of the following was *not* a feature in Von Thunen's theory of agricultural land use ?
- (A) Perishability of the crop (B) Weight of the product  
(C) Threshold population (D) Transport cost

21. निम्नलिखित में से कौनसी आर्थिक क्रिया अधिकांशतः बाजार कारक से प्रभावित है ?

(A) कृषि

(B) खनन

(C) विनिर्माण उद्योग

(D) यातायात

22. फसल विशेषीकरण किस कृषि की सबसे महत्वपूर्ण विशेषता है ?

(A) व्यापारिक कृषि

(B) मिश्रित कृषि

(C) निर्वाह कृषि

(D) भूमध्यसागरीय कृषि

23. औद्योगिक केन्द्रीकरण के लिए न्यून लागत सिद्धांत की संकल्पना किसने दी ?

(A) डी.एम. स्मिथ

(B) वॉन थ्यूनेन

(C) कार्ल मार्क्स

(D) वेबर

24. निम्नलिखित में से कौनसी वॉन थ्यूनेन की कृषि भूमि उपयोग सिद्धांत की विशेषता नहीं है ?

(A) शीघ्र नष्ट होने वाली फसल

(B) उत्पादन का भार

(C) कार्याधार जनसंख्या

(D) यातायात लागत

25. Which one of the following is *not* a UNESCO recognised Indian Railways ?
- (A) Darjeeling Himalayan Railway (B) Nilgiri Mountain Railway
- (C) Kalka-Shimla Railway (D) Jodhpur-Jaisalmer Railway
26. The following term is significant to Heartland Theory :
- (A) World Politics (B) World Island
- (C) World Population (D) World Trade
27. Which of the following is *not* associated with the concept of "Nation" ?
- (A) Sense of belonging (B) Constitution
- (C) Shared cultural symbols (D) Sense of shared history
28. Concept of social well being is drawn from :
- (A) Political Geography (B) Welfare Geography
- (C) Cultural Geography (D) Geography of Gender

25. निम्नलिखित में से कौनसी एक यूनेस्को द्वारा मान्यता प्राप्त भारतीय रेलवे नहीं है ?

(A) दार्जिलिंग हिमालयन रेलवे

(B) नीलगिरि पहाड़ी रेलवे

(C) कालका-शिमला रेलवे

(D) जोधपुर-जैसलमेर रेलवे

26. निम्नलिखित में से कौनसा शब्द हृदयस्थल सिद्धांत के लिए महत्वपूर्ण है ?

(A) विश्व राजनीति

(B) विश्व द्वीप

(C) विश्व जनसंख्या

(D) विश्व व्यापार

27. निम्नलिखित में से कौनसा 'राष्ट्र' की संकल्पना से सम्बन्धित नहीं है ?

(A) जुड़ाव का भाव

(B) संविधान

(C) साझा सांस्कृतिक चिह्न

(D) जुड़े रहने का साझा इतिहास

28. सोशल वेल बीइंग की संकल्पना को कहाँ से लिया गया है ?

(A) राजनीतिक भूगोल

(B) कल्याणकारी भूगोल

(C) सांस्कृतिक भूगोल

(D) जेंडर भूगोल

29. A set of characteristics to denote a population as tribal was given by :
- (A) Hartshorne (B) Hammendorf  
(C) Harvey (D) Huntington
30. Regional imbalances in development are due to :
- (A) Historical reasons  
(B) Geographical reasons  
(C) Unevenness of infrastructure  
(D) All of the above
31. Which of the following is *not* a planned city ?
- (A) Chandigarh (B) Bhubaneswar  
(C) Varanasi (D) Jaipur
32. The name Shilla represents a :
- (A) River (B) Bird  
(C) Peak (D) National Park



29. किसी समुदाय को जनजाति बताने वाली विशेषताओं की सूची किसके द्वारा बनाई गई ?

(A) हॉर्टशोर्न

(B) हैमनडोर्फ

(C) हार्वे

(D) हंटिंगटन

30. विकास में प्रादेशिक असंतुलन किस कारण होता है ?

(A) ऐतिहासिक कारण

(B) भौगोलिक कारण

(C) आधारभूत संरचना का असमान वितरण

(D) उपर्युक्त सभी

31. निम्नलिखित में से कौनसा नगर नियोजित नहीं है ?

(A) चंडीगढ़

(B) भुवनेश्वर

(C) वाराणसी

(D) जयपुर

32. सिल्ला नाम किसको दर्शाता है ?

(A) नदी

(B) पक्षी

(C) चोटी

(D) राष्ट्रीय उद्यान

33. Correctly match between state population and their ranking as per 2011 Census :

State Population	Rank
(a) U.P.	(1) 3
(b) Maharashtra	(2) 1
(c) Bihar	(3) 4
(d) West Bengal	(4) 2
(e) Andhra Pradesh	(5) 5

- (a) (b) (c) (d) (e)
- (A) (2) (1) (4) (3) (5)
- (B) (2) (4) (1) (3) (5)
- (C) (2) (4) (1) (5) (3)
- (D) (1) (2) (3) (4) (5)

34. Sirmaur District of Himachal Pradesh is known for the :

- (A) Highest population density
- (B) Highest agricultural area
- (C) Highest number of industries
- (D) Highest percentage of tree cover

33. 2011 की जनगणना के अनुसार राज्य की जनसंख्या व उनकी कोटि अनुसार उचित मिलान कीजिए :

राज्य की जनसंख्या	कोटि
(a) यू.पी.	(1) 3
(b) महाराष्ट्र	(2) 1
(c) बिहार	(3) 4
(d) प. बंगाल	(4) 2
(e) आन्ध्र प्रदेश	(5) 5

- (a) (b) (c) (d) (e)
- (A) (2) (1) (4) (3) (5)
- (B) (2) (4) (1) (3) (5)
- (C) (2) (4) (1) (5) (3)
- (D) (1) (2) (3) (4) (5)

34. हिमाचल प्रदेश का सिरमौर जिला किसके लिए प्रसिद्ध है ?

- (A) अधिकतम जनसंख्या घनत्व
- (B) अधिकतम कृषि क्षेत्र
- (C) अधिकतम उद्योगों की संख्या
- (D) अधिकतम वृक्ष आच्छादित प्रतिशत

35. Which one of the following is *incorrect* ?
- (A) Barail range separates Naga hills from Manipur
  - (B) Dhupgarh is the highest peak in Satpura
  - (C) Niti Pass is in Himachal Pradesh
  - (D) Hispar Glacier is more than 60 km in length
36. Which type of soil covers maximum area in India ?
- (A) Vertisols
  - (B) Alfisols
  - (C) Entisols
  - (D) Inceptisols
37. The population of India is almost combined population of :
- (A) Indonesia, U.S.A., Brazil
  - (B) Indonesia, U.S.A., Brazil, Pakistan
  - (C) Indonesia, U.S.A., Brazil, Pakistan, Bangladesh
  - (D) Indonesia, U.S.A., Brazil, Pakistan, Bangladesh, Japan
38. The term Megalopolis was coined by :
- (A) Christaller
  - (B) Gottman
  - (C) Jafferson
  - (D) Burgess

35. निम्नलिखित में से कौनसा एक गलत है ?
- (A) बारेल श्रेणी नागा पहाड़ियों को मणिपुर से अलग करती है  
 (B) सतपुड़ा की सर्वोच्च चोटी धूपगढ़ है  
 (C) नीति दर्रा हिमाचल प्रदेश में है  
 (D) हिस्पार ग्लेशियर की लम्बाई 60 कि.मी. से अधिक है
36. भारत में सर्वाधिक किस प्रकार की मृदा पाई जाती है ?
- (A) वर्टीसोल (B) अल्फीसोल  
 (C) एन्टीसोल (D) इन्सेप्टीसोल
37. भारत की जनसंख्या निम्न देशों के बराबर है :
- (A) इन्डोनेशिया, यू.एस.ए., ब्राजील  
 (B) इन्डोनेशिया, यू.एस.ए., ब्राजील, पाकिस्तान  
 (C) इन्डोनेशिया, यू.एस.ए., ब्राजील, पाकिस्तान, बांग्लादेश  
 (D) इन्डोनेशिया, यू.एस.ए., ब्राजील, पाकिस्तान, बांग्लादेश, जापान
38. 'मेगालोपोलिस' शब्द को किसने प्रतिपादित किया ?
- (A) क्रिस्टालर (B) गौटमैन  
 (C) जेफरसन (D) बर्गेस

39. A Thematic map is :

- (A) Atlas map
- (B) Remote sensing map
- (C) Topographic map
- (D) Special purpose map

40. Which one of the following is the most suitable method for showing growth of population ?

- (A) Pie diagram
- (B) Population pyramid
- (C) Line graph
- (D) Circle diagram

41. Equal degree of ocean salinity is depicted through :

- (A) Isohaline
- (B) Isohyet
- (C) Isocline
- (D) Isobar

42. Choropleth map is mostly used for showing :

- (A) Population growth
- (B) Population density
- (C) Population distribution
- (D) Composition of population

39. एक थिमैटिक मानचित्र किस तरह का है ?

(A) एटलस मानचित्र

(B) सुदूर संवेदन मानचित्र

(C) स्थलाकृति मानचित्र

(D) विशेष तत्व को प्रदर्शित करने वाला मानचित्र

40. निम्नलिखित में से कौनसा एक जनसंख्या वृद्धि को दिखाने के लिए सर्वोपयुक्त है ?

(A) पाई आरेख

(B) जनसंख्या पिरामिड

(C) रेखा आरेख

(D) वृत्त आरेख

41. समुद्री लवणता को दिखाने वाली रेखा को क्या कहते हैं ?

(A) आइसोहैलाइन

(B) आइसोहाईट

(C) आइसोक्लाइन

(D) समभार रेखा

42. छायांकन मानचित्र का सर्वाधिक उपयोग किसे दर्शाने के लिए होता है ?

(A) जनसंख्या वृद्धि

(B) जनसंख्या घनत्व

(C) जनसंख्या वितरण

(D) जनसंख्या संगठन

43. Which one of the following is *not* associated with geographical information system ?

(A) Raster

(B) Vector

(C) Ground Control Point (GCP)

(D) Arc info software

44. Digital Image Processing deals with :

(A) Computer analysis of data

(B) Visual analysis of data

(C) Stereoscope based analysis of data

(D) Statistical analysis of data

45. Which one of the following is *not* for measuring relationship ?

(A) Standard deviation

(B) Multiple correlation

(C) Scatter diagram

(D) Regression analysis

46. A non-parametric test for correlation between two variables expressed on a rank is known as :

(A) Product-moment correlation

(B) Autocorrelation

(C) Spearman correlation

(D) None of these



43. निम्नलिखित में से कौनसा एक भौगोलिक सूचना प्रणाली से संबंधित नहीं है ?

(A) रास्टर

(B) वेक्टर

(C) ग्राउन्ड कन्ट्रोल पॉइन्ट (जी.सी.पी.)

(D) आर्क इन्फो सॉफ्टवेयर

44. डिजिटल इमेज प्रोसेसिंग का अर्थ है :

(A) कम्प्यूटर द्वारा आँकड़ों का विश्लेषण

(B) विजुअल विधि द्वारा आँकड़ों का विश्लेषण

(C) स्टीरियोस्कोप द्वारा आँकड़ों का विश्लेषण

(D) सांख्यिकीय विधि द्वारा आँकड़ों का विश्लेषण

45. निम्नलिखित में से कौनसी सहसंबंध मापने की विधि नहीं है ?

(A) मानक विचलन

(B) बहुसंख्यीय सहसंबंध

(C) विक्षेप (प्रकीर्ण) चित्र

(D) प्रतिक्रमण विश्लेषण

16. दो चरों के बीच सहसंबंध का नॉन-पैरामेट्रिक टेस्ट, जो कोटि में दर्शाया जाता है, उसे क्या कहते हैं ?

(A) प्रोडक्ट मोमेन्ट सहसंबंध

(B) स्वसंबंधित सहसंबंध

(C) स्पीयरमैन सहसंबंध

(D) इनमें से कोई नहीं

47. Calculate the average mean of marks secured by 10 students :

Roll No.	Marks
1	48
2	60
3	52
4	70
5	50
6	80
7	38
8	72
9	60
10	40

(A) 54

(B) 55

(C) 56

(D) 57

48. Which one of the following represents 2.149 value in nearest-neighbour analysis ?

(A) Random distribution

(B) Clustered

(C) Uniformly distribution

(D) None of these

49. Which one of the following is the largest industry in India ?

(A) Sugar industry

(B) Tea industry

(C) Coffee industry

(D) Cotton textile industry

50. In any distribution taking every fifth member of the population is known as :

(A) Random sampling

(B) Nested sampling

(C) Stratified random sampling

(D) Systematic sampling.

47. दस विद्यार्थियों द्वारा प्राप्तांकों का समान्तर माध्य ज्ञात कीजिए :

रौल नं.	प्राप्तांक
1	48
2	60
3	52
4	70
5	50
6	80
7	38
8	72
9	60
10	40

(A) 54

(B) 55

(C) 56

(D) 57

48. निम्नलिखित में से कौनसा एक नियरेस्ट नेबर विश्लेषण में 2.149 मूल्य को दर्शाता है ?

(A) यादृच्छिक (रैन्डम) वितरण

(B) संहत (गुच्छ)

(C) समान वितरण

(D) इनमें से कोई नहीं

49. भारत में निम्नलिखित में से कौनसा एक सबसे बड़ा उद्योग जाना जाता है ?

(A) चीनी उद्योग

(B) चाय उद्योग

(C) कॉफी उद्योग

(D) सूती वस्त्र उद्योग

50. किसी भी वितरण में समष्टि के प्रत्येक पाँचवें सदस्य को चयन करने को क्या कहते हैं ?

(A) यादृच्छिक प्रतिचयन

(B) जालित प्रतिचयन

(C) स्तरीकृत यादृच्छिक प्रतिचयन

(D) क्रमबद्ध प्रतिचयन