



यू.के.पी.एस.सी. मुख्य परीक्षा-2016

भारत एवं विश्व का भूगोल

(प्रश्न पत्र-IV)

UKPSC Mains-2016

**Geography of India and World
(Questions Paper-IV)**

नोट: इस भाग में कुल 15 प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न के लिए 02 अंक निर्धारित हैं।

Note: There are 15 questions in this part. All questions are compulsory. Each question carries 02 marks.

1. उत्तराखण्ड में अलकनंदा, भागीरथी, काली और टौंस नदियों का पश्चिम से पूर्व की ओर सही क्रम क्या है? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

What is the correct sequence from west to east of rivers: Alaknanda, Bhagirathi, Kali and Tons in Uttarakhand
[Answer Limit : 20 words]
2. उत्तराखण्ड का कौन-सा भौतिक भाग अधिकतम वार्षिक वर्षा प्राप्त करता है? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

Which physical zone of Uttarakhand receives the highest amount of annual rainfall?
[Answer Limit : 20 words]
3. उत्तराखण्ड में तीन प्रमुख पर्वत श्रेणियों को अलग करने वाले तीन भंशों के नाम लिखिये। [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

Write the name of three thrusts separating the three main mountain ranges in Uttarakhand.
[Answer Limit : 20 words]
4. मालवा पठार को कौन से अपवाह तंत्र अपवाहित करते हैं? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

Which drainage systems drain the Malwa Plateau?
5. भारतीय रेल के विभिन्न रेल मापक का नाम बताइये [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

Name the different types of gauges of Indian railways.
[Answer Limit : 20 words]
6. भारत के पश्चिम तटीय मैदानों में अत्यधिक वर्षा के क्या कारण हैं? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

Why does the west coastal lowlands of India receive heavy rainfall.
[Answer Limit : 20 words]
7. 'मिसमी पहाड़ियों' पर टिप्पणी लिखिये। [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

Comment on 'Mishmi Hills'.
[Answer Limit : 20 words]
8. 'अमिनदिवी' क्या है? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

What is 'Amindivi'?
[Answer Limit : 20 words]
9. 'दक्कन ट्रेप' क्या है? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

What is 'Deccan Trap'?
[Answer Limit : 20 words]
10. जैव-विविधता को परिभाषित कीजिये [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

Define Bio-diversity.
[Answer Limit : 20 words]
11. श्वेत कोयला क्या है? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

What is white coal?
[Answer Limit : 20 words]
12. कनेडियन पैसिफिक रेलमार्ग का वर्णन कीजिये। [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

Describe Canadian&Pacific Railway.
[Answer Limit : 20 words]
13. 'जेट धाराएँ' क्या है? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

What are the 'Jet streams'?
[Answer Limit : 20 words]
14. भूकंप विज्ञान क्या है? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

What is earthquake science?
[Answer Limit : 20 words]
15. वृष्टि छाया प्रदेश क्या है? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]

What is rain shadow region?
[Answer Limit : 20 words]

नोट: इस भाग में कुल 10 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 05 अंक निर्धारित हैं।

Note: There are 10 questions in this part. All questions are compulsory. Each question carries 05 marks.

- | | |
|--|---------------------------|
| 16. आयु पिरामिड क्या है? | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| What is age pyramid? | [Answer Limit : 50 words] |
| 17. जलागम को परिभाषित कीजिये। | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| Define Watershed. | [Answer Limit : 50 words] |
| 18. उत्तराखण्ड के जनजातीय अधिवासों का वर्णन कीजिये। | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| Describe the tribal habitats of Uttarakhand. | [Answer Limit : 50 words] |
| 19. कृष्णपतनम क्या है? | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| What is Krishnapatnam? | [Answer Limit : 50 words] |
| 20. पश्चिमी घाट किस तरह से पूर्वी घाट से भिन्न है? | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| How does the Western Ghats differ from the Eastern Ghats? | [Answer Limit : 50 words] |
| 21. भारत में चावल की खेती की कौन-सी विधियाँ अपनाई जाती हैं? | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| What methods of rice cultivation are practiced in India? | [Answer Limit : 50 words] |
| 22. पश्चिमी बंगाल के हुगली भूभाग में पटसन उद्योग की सघनता के क्या कारण हैं? | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| What are the reasons for the concentration of Jute Industry in Hooghly tract of West Bengal? | [Answer Limit : 50 words] |
| 23. सीमेंट उद्योग का संक्षिप्त विवरण दीजिये। | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| Give a short description of Cement Industry. | [Answer Limit : 50 words] |
| 24. सुनामी क्या हैं? | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| What are Tsunamis? | [Answer Limit : 50 words] |
| 25. अल-निनो प्रभाव पर टिप्पणी कीजिये। | [उत्तर सीमा : 50 शब्द] |
| Comment on El-Nino effect. | [Answer Limit : 50 words] |

भाग 3/Part- 3

नोट: इस भाग में कुल 07 प्रश्न हैं। अभ्यर्थी किन्हीं 05 प्रश्नों का उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न के लिए 08 अंक निर्धारित हैं।

Note: There are 07 questions in this part- Candidate should attempt any 05 questions. Each question carries 08 marks.

- | | |
|--|----------------------------|
| 26. रूपांतरित चट्टानों की विशेषताएँ बताइये और उन्हें वर्गीकृत कीजिये। | [उत्तर सीमा : 125 शब्द] |
| Give the characteristics of Metamorphic rocks and classify them. | [Answer Limit : 125 words] |
| 27. वर्षा के प्रकारों का वर्णन कीजिये। | [उत्तर सीमा : 125 शब्द] |
| Describe the types of rainfall. | [Answer Limit : 125 words] |
| 28. लोहा-इस्पात उद्योग के विकास के लिये आवश्यक परिस्थितियों को समझाइए और संयुक्त राज्य अमेरिका से उपयुक्त उदाहरण दीजिये। | [उत्तर सीमा : 125 शब्द] |
| Explain the essential conditions for the development of Iron and Steel Industry and development of Iron and give suitable examples from U.S.A. | [Answer Limit : 125 words] |

29. पश्चिमी विक्षोभ क्या है? भारत में इसके प्रभाव का वर्णन कीजिये।
 What is Western disturbance? Describe its impact on India.
30. इंदिरा गाँधी नहर योजना पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये।
 Write short note on Indira Gandhi Canal Project.
31. उत्तराखण्ड के 'सिडकुल' पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये।
 Write a short note on 'SIDCUL' of Uttarakhand.
32. टिहरी जलविद्युत परियोजना का संक्षिप्त विवरण प्रस्तुत कीजिये।
 Give a brief account of Tehri Hydroelectric Scheme.

[उत्तर सीमा : 125 शब्द]

[Answer Limit : 125 words]

[उत्तर सीमा : 125 शब्द]

[Answer Limit : 125 words]

[उत्तर सीमा : 125 शब्द]

[Answer Limit : 125 words]

[उत्तर सीमा : 125 शब्द]

[Answer Limit : 125 words]

भाग 4/Part- 4

Marks 80 / अंक – 80

नोट: इस भाग में कुल 07 प्रश्न हैं। अभ्यर्थी किन्हीं 05 प्रश्नों का उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न के लिए 16 अंक निर्धारित हैं।

Note: There are 07 questions in this part- Candidate should attempt any 05 questions. Each question carries 16 marks.

33. वायु अपरदन से निर्मित स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिये।
 Describe the landforms produced by wind erosion.
34. शक्ति संसाधन के रूप में कोयला, जल-विद्युत एवं पेट्रोलियम (खनिज तेल) का तुलनात्मक महत्व समझाइए और जल विद्युत शक्ति के बढ़ते महत्व की विवेचना कीजिये।
 Explain the comparative importance of coal, hydro-electricity and petroleum in the form of energy and discuss the increasing importance of hydro-electric power.
35. विश्व में नगरीयकरण पर भौगोलिक लेख लिखिये।
 Write a geographical essay on Urbanization in the world.
36. उत्तराखण्ड के पर्वतीय कृषि भूमि के प्रकारों का संक्षिप्त वर्णन कीजिये।
 Describe in brief the types of mountainous agricultural land of Uttarakhand.
37. "किसी स्थान की वनस्पति वहाँ के जलवायु की सूचक होती है।" विवेचना कीजिये। "Vegetation of an area is an index of climate." Discuss.
38. रबड़ के बाग दक्षिण भारत मुख्यतः केरल एवं तमिलनाडु तक ही क्यों सीमित हैं? Why does the rubber plantations are confined to South India especially Kerala and Tamil Nadu?
39. भारत में उद्योगों का वितरण प्रतिरूप समझाइये। क्या यह औद्योगिक क्षेत्रीयकरण का आधार प्रदान करता है?

[Answer Limit : 250 words]

[उत्तर सीमा : 250 शब्द]

[Answer Limit : 250 words]

[उत्तर सीमा : 250 शब्द]

[Answer Limit : 250 words]

[उत्तर सीमा : 250 शब्द]

[Answer Limit : 250 words]

Explain the distributional pattern of Industries in India- Does it provide basis for industrial regionalization?

[Answer Limit : 250 words]