



# उत्तराखण्ड

## लोक सेवा आयोग

### (यूकेपीएससी)

मुख्य परीक्षा 2016 प्रश्न पत्र

पेपर - 4

“भारत एवं विश्व का भूगोल

(Geography of India and World)”

## GEOGRAPHY OF INDIA AND WORLD

### Part – 1 / भाग – 1

Marks – 30 / अंक – 30

**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 धरातल पर महाद्वीपों एवं महासागरों की एक दूसरे के विपरीत स्थिति को स्पष्ट कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
Explain the antipodal situation of continents and oceans on the earth.  
[Answer Limit : 20 words]
- 2 पर्वतकटक और पर्वत श्रेणी का अन्तर बताइए ।  
Differentiate between a Mountain Ridge and Mountain Range.  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
[Answer Limit : 20 words]
- 3 महासागरों में लवणता के नियंत्रक कारकों का उल्लेख कीजिए ।  
Mention the controlling factors of salinity in oceans.  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
[Answer Limit : 20 words]
- 4 वायुमण्डल के संघटन का वर्णन कीजिए ।  
Describe the composition of atmosphere.  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
[Answer Limit : 20 words]
- 5 सापेक्षिक आर्द्रता पर टिप्पणी कीजिए ।  
Comment on relative humidity.  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
[Answer Limit : 20 words]
- 6 संसार के उन चार क्षेत्रों का नाम लिखें जहाँ पर संसार की अधिकतर (दो-तिहाई) जनसंख्या संकेन्द्रित है ।  
Name the four regions of the world where most (two-third) of the world's population is concentrated.  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
[Answer Limit : 20 words]
- 7 संथाल भारत के किस राज्य की प्रमुख जन-जाति है ?  
Of which State of India, is the Santhal a main tribe ?  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
[Answer Limit : 20 words]
- 8 आम्र वर्षा क्या है ?  
What is mango shower ?  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
[Answer Limit : 20 words]
- 9 मुख्य सीमान्त भ्रंश क्या है ?  
What is Main Boundary Fault ?  
[उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
[Answer Limit : 20 words]

- 10 गुजरात के प्रमुख तेल क्षेत्रों का विवरण दीजिए । [उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
Give an account of the major oil fields of Gujarat. [Answer Limit : 20 words]
- 11 खादर और बांगर क्या है ? [उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
What is Khadar and Bangar ? [Answer Limit : 20 words]
- 12 उपस्थिति की अवस्था के अनुसार आग्नेय शैलों का वर्गीकरण प्रस्तुत कीजिए । [उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
Present a classification of Igneous Rocks according to mode of occurrence. [Answer Limit : 20 words]
- 13 उत्तराखण्ड की भौगोलिक स्थिति एवं क्षेत्रफल तथा चारों ओर के जनपदों एवं सीमावर्ती देशों का नाम घड़ी की सुई के दिशावत् दीजिए । [उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
Give a geographical location and area of Uttarakhand and names of surrounding districts and bordering countries in clockwise direction. [Answer Limit : 20 words]
- 14 'बुग्याल' क्या हैं ? कुछ मुख्य बुग्यालों का नाम दीजिए । [उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
What are 'Bugyals' ? Give the names of some important bugyals. [Answer Limit : 20 words]
- 15 उत्तराखण्ड के भाबर और तराई मेखला का वर्णन कीजिये । [उत्तर सीमा : 20 शब्द]  
Describe the Bhabar and Tarai belts of Uttarakhand. [Answer Limit : 20 words]

**Part – 2 / भाग – 2**

**Marks – 50 / अंक – 50**

**नोट :** इस भाग में कुल 10 प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न अनिवार्य है । 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 'अल नीनों' पर टिप्पणी कीजिए । [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
Comment on El Nino. [Answer Limit : 50 words]
- 17 संवाहनीय वर्षा को समझाइए । [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
Explain the convectional rain-fall. [Answer Limit : 50 words]
- 18 अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार की बाधाओं को कम करने के लिए विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यू.टी.ओ.) कौन से तरीके अपनाता है ? [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
What are the ways the World Trade Organization (WTO) adopts to reduce barriers to international trade ? [Answer Limit : 50 words]

- 19 निर्वाह खेती और व्यावसायिक खेती की तुलना कीजिए । [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
Compare the Subsistence Agriculture and the Commercial Agriculture. [Answer Limit : 50 words]
- 20 भारत में तीव्र जनसंख्या वृद्धि के प्रमुख कारक क्या हैं ? [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
What are the chief factors of rapid population growth in India ? [Answer Limit : 50 words]
- 21 भारत के नगरों के तीन प्रमुख कार्यात्मक प्रकार कौन से हैं ? उदाहरण दीजिए । [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
What are three main functional types of cities of India ? Give examples. [Answer Limit : 50 words]
- 22 भारत की व्यापार नीति के क्या उद्देश्य हैं ? [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
What are the aims of the trade policy of India ? [Answer Limit : 50 words]
- 23 भारत में हरित-क्रान्ति की उपलब्धियों का संक्षेप में उल्लेख कीजिए । [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
Write in brief on the achievements of Green Revolution in India. [Answer Limit : 50 words]
- 24 नन्दादेवी चोटी के प्रमुख भौगोलिक लक्षण दीजिए । [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
Give salient geographical features of Nanda Devi Peak. [Answer Limit : 50 words]
- 25 “उत्तराखण्ड का पर्यटन उद्योग प्रत्यक्ष एवं परोक्ष रूप से पर्यावरणीय हास का दोषी है ।” इस कथन को स्पष्ट कीजिए । [उत्तर सीमा : 50 शब्द]  
“Tourism Industry is the direct and indirect victim of environmental degradation in Uttarakhand”. Explain this statement. [Answer Limit : 50 words]

### Part – 3 / भाग – 3

Marks – 40 / अंक – 40

**नोट :** इस भाग में कुल 07 प्रश्न हैं । अभ्यर्थी किन्हीं 05 प्रश्नों के 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 वायुमण्डल के चार मण्डलों के नाम बताइए और सबसे नीचे वाले मण्डल का वर्णन कीजिए । [उत्तर सीमा : 125 शब्द]  
Name the four layers of the atmosphere and describe the lowermost layer. [Answer Limit : 125 words]

- 27 नदी डेल्टा को परिभाषित कीजिए और आकृति के आधार पर उनका वर्गीकरण प्रस्तुत कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 125 शब्द]  
Describe river delta and present their classification on the basis of shape.  
[Answer Limit : 125 words]
- 28 उष्ण कटिबन्धीय चक्रवात का एक संक्षिप्त विवरण प्रस्तुत कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 125 शब्द]  
Present a brief description of tropical cyclone.  
[Answer Limit : 125 words]
- 29 चट्टानों के आधार पर भारतीय मिट्टियों का वर्गीकरण कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 125 शब्द]  
Classify Indian soils on the basis of rocks.  
[Answer Limit : 125 words]
- 30 भारत के समुद्री यातायात के विकास का वर्णन कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 125 शब्द]  
Describe the development of marine transport of India.  
[Answer Limit : 125 words]
- 31 भारत में कोयला उत्पादक क्षेत्रों का वितरण प्रस्तुत कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 125 शब्द]  
Give the distribution of Coal producing areas of India.  
[Answer Limit : 125 words]
- 32 “उत्तराखण्ड में कृषि की तुलना में फलोद्यान अधिक आय अर्जित कर सकता है ।” विवेचना कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 125 शब्द]  
‘Horticulture in Uttarakhand can earn more income, than agriculture.’ Discuss.  
[Answer Limit : 125 words]

**Part – 4 / भाग – 4**

**Marks – 80 / अंक – 80**

**नोट :** इस भाग में कुल 07 प्रश्न हैं । अभ्यर्थी किन्हीं 05 प्रश्नों के 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 भूकम्प के कारणों का उल्लेख कीजिए और भूकम्पों का वर्गीकरण कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 250 शब्द]  
Mention the causes of earthquakes and present a classification of earthquakes.  
[Answer Limit : 250 words]
- 34 मैदान से आप क्या समझते हैं ? अनाच्छादन प्रक्रिया द्वारा निर्मित मैदानों का वर्गीकरण प्रस्तुत कीजिए ।  
[उत्तर सीमा : 250 शब्द]  
What do you understand by Plain ? Give classification of plains formed through denudational process.  
[Answer Limit : 250 words]

- 35 कार्बन चक्र के काम करने की व्याख्या कीजिए । जंगलों के कटान से कार्बन चक्र किस प्रकार प्रभावित होता है ? [उत्तर सीमा : 250 शब्द]  
Describe how does the Carbon cycle work. How is the working of the Carbon Cycle affected by deforestation ? [Answer Limit : 250 words]
- 36 'भारत धनी देश है, किन्तु यहाँ के निवासी निर्धन हैं ।' व्याख्या कीजिए । [उत्तर सीमा : 250 शब्द]  
'India is a rich country inhabited by the poors'. Explain. [Answer Limit : 250 words]
- 37 'भारत के कृषक मानसून से जुआ खेलते हैं ।' इस कथन का परीक्षण कीजिए । [उत्तर सीमा : 250 शब्द]  
'Indian farmer gambles with the monsoon.' Explain this statement. [Answer Limit : 250 words]
- 38 भारत में सूती-वस्त्र उद्योग के स्थानीकरण, विकास एवं उत्पादन पर प्रकाश डालिए । [उत्तर सीमा : 250 शब्द]  
Throw light on the localization, growth and production of Cotton-Textile Industry in India. [Answer Limit : 250 words]
- 39 वर्गीकरण का आधार देते हुए, उत्तराखण्ड हिमालय को वृहत भौतिक प्रदेशों में विभाजित कीजिए एवं प्रत्येक प्रदेश के भू-आकृतिक लक्षणों को स्पष्ट कीजिए । [उत्तर सीमा : 250 शब्द]  
By giving the basis of your classification, divide Uttarakhand Himalaya in to macro physiographic regions and illustrate geomorphic characteristics of each region. [Answer Limit : 250 words]