

# Geography UPSC Mains 2022

## Questions

1. Discuss the meaning of colour-coded weather warnings for cyclone-prone areas given by the India Meteorological Department.
2. Discuss the natural resource potential of the 'Deccan trap'.
3. Describe the characteristics and type of primary rocks.
4. The troposphere is a very significant atmosphere layer that determines weather processes. How?
5. Mention the significance of straits and isthmus in international trade.
6. Examine the potential of wind energy in India and explain the reasons for its limited spatial spread.
7. What are the forces that influence ocean currents? Describe their role in the fishing industry of the world.
8. Describing the distribution of rubber-producing countries indicates their major environmental issues.



# Geography UPSC Mains 2021

## Questions

1. Differentiate the causes of landslides in the Himalayan region and the Western Ghats.
2. Despite India being one of the countries of the Gondwanaland, its mining industry contributes much less to its Gross Domestic Product(GDP) in percentage. Discuss.
3. What are the environmental implications of recreating the water bodies into urban land use? Explain with examples.
4. Mention the global occurrence of volcanic eruptions in 2021 and their impact on the regional environment.
5. Why is India considered a subcontinent? Elaborate on your answer.
6. Briefly mention the alignment of major mountain ranges of the world and explain their impact on local weather conditions, with examples.
7. How does the melting of the Arctic ice and glaciers of the Antarctic differently affect the weather patterns and human activities on the Earth? Explain.
8. Discuss the multi-dimensional implications of the uneven distribution of mineral oil in the world.



## सामान्य अध्ययन / GENERAL STUDIES

## प्रश्न-पत्र I / Paper I

निर्धारित समय : तीन घंटे

Time Allowed : **Three Hours**

अधिकतम अंक : 250

Maximum Marks : 250

## प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें :

कुल बीस प्रश्न दिए गए हैं जो हिन्दी और अंग्रेज़ी दोनों में छपे हुए हैं ।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं ।

प्रश्नों के उत्तर उसी प्राधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए । प्राधिकृत माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे ।

प्रश्न संख्या 1 से 10 तक का उत्तर 150 शब्दों में तथा प्रश्न संख्या 11 से 20 तक का उत्तर 250 शब्दों में दीजिए ।

प्रश्नों में इंगित शब्द सीमा को ध्यान में रखिए ।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को पूर्णतः काट दीजिए ।

## Question Paper Specific Instructions

**Please read each of the following instructions carefully before attempting questions :**

There are **TWENTY** questions printed both in **HINDI** and in **ENGLISH**.

All questions are compulsory.

The number of marks carried by a question / part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

Answers to Questions no. 1 to 10 should be in 150 words, whereas answers to Questions no. 11 to 20 should be in 250 words.

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.



- Q1.** शैलकृत स्थापत्य प्रारंभिक भारतीय कला एवं इतिहास के ज्ञान के अति महत्वपूर्ण स्रोतों में से एक का प्रतिनिधित्व करता है। विवेचना कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
The rock-cut architecture represents one of the most important sources of our knowledge of early Indian art and history. Discuss. (Answer in 150 words) 10
- Q2.** भारत में बौद्ध धर्म के इतिहास में पाल काल अति महत्वपूर्ण चरण है। विश्लेषण कीजिए।  
(150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Pala period is the most significant phase in the history of Buddhism in India. Enumerate. (Answer in 150 words) 10
- Q3.** लॉर्ड कर्जन की नीतियों एवं राष्ट्रीय आंदोलन पर उनके दूरगामी प्रभावों का मूल्यांकन कीजिए।  
(150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Evaluate the policies of Lord Curzon and their long term implications on the national movement. (Answer in 150 words) 10
- Q4.** परि-प्रशान्त क्षेत्र के भू-भौतिकीय अभिलक्षणों का विवेचन कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Discuss the geophysical characteristics of Circum-Pacific Zone.  
(Answer in 150 words) 10
- Q5.** मरुस्थलीकरण के प्रक्रम की जलवायविक सीमाएँ नहीं होती हैं। उदाहरणों सहित औचित्य सिद्ध कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
The process of desertification does not have climatic boundaries. Justify with examples. (Answer in 150 words) 10
- Q6.** हिमालय के हिमनदों के पिघलने का भारत के जल-संसाधनों पर किस प्रकार दूरगामी प्रभाव होगा ?  
(150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
How will the melting of Himalayan glaciers have a far-reaching impact on the water resources of India ? (Answer in 150 words) 10
- Q7.** वर्तमान में लौह एवं इस्पात उद्योगों की कच्चे माल के स्रोत से दूर स्थिति का उदाहरणों सहित कारण बताइए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Account for the present location of iron and steel industries away from the source of raw material, by giving examples. (Answer in 150 words) 10
- Q8.** बहु-सांस्कृतिक भारतीय समाज को समझने में क्या जाति की प्रासंगिकता समाप्त हो गई है ? उदाहरणों सहित विस्तृत उत्तर दीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Has caste lost its relevance in understanding the multi-cultural Indian Society ? Elaborate your answer with illustrations. (Answer in 150 words) 10

- Q9.** कोविड-19 महामारी ने भारत में वर्ग असमानताओं एवं गरीबी को गति दे दी है । टिप्पणी कीजिए ।  
(150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

COVID-19 pandemic accelerated class inequalities and poverty in India.  
Comment. (Answer in 150 words)

10

- Q10.** क्या आप सहमत हैं कि भारत में क्षेत्रीयता बढ़ती हुई सांस्कृतिक मुखरता का परिणाम प्रतीत होती है ? तर्क कीजिए । (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Do you agree that regionalism in India appears to be a consequence of rising cultural assertiveness ? Argue. (Answer in 150 words)

10

- Q11.** भारतीय दर्शन एवं परम्परा ने भारतीय स्मारकों की कल्पना और आकार देने एवं उनकी कला में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है । विवेचना कीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Indian philosophy and tradition played a significant role in conceiving and shaping the monuments and their art in India. Discuss. (Answer in 250 words)

15

- Q12.** मध्यकालीन भारत के फ़ारसी साहित्यिक स्रोत उस काल के युगबोध का प्रतिबिम्ब हैं । टिप्पणी कीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Persian literary sources of medieval India reflect the spirit of the age.  
Comment. (Answer in 250 words)

15

- Q13.** 1920 के दशक से राष्ट्रीय आंदोलन ने कई वैचारिक धाराओं को ग्रहण किया और अपना सामाजिक आधार बढ़ाया । विवेचना कीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Since the decade of the 1920s, the national movement acquired various ideological strands and thereby expanded its social base. Discuss.

(Answer in 250 words) 15

- Q14.** नदियों को आपस में जोड़ना सूखा, बाढ़ और बाधित जल-परिवहन जैसी बहु-आयामी अन्तर्सम्बन्धित समस्याओं का व्यवहार्य समाधान दे सकता है । आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए ।

(250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

The interlinking of rivers can provide viable solutions to the multi-dimensional inter-related problems of droughts, floods and interrupted navigation. Critically examine. (Answer in 250 words)

15

- Q15.** भारत में दशलक्षीय नगरों जिनमें हैदराबाद एवं पुणे जैसे स्मार्ट सिटीज़ भी सम्मिलित हैं, में व्यापक बाढ़ के कारण बताइए । स्थायी निराकरण के उपाय भी सुझाइए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Account for the huge flooding of million cities in India including the smart ones like Hyderabad and Pune. Suggest lasting remedial measures.

(Answer in 250 words) 15

- Q16.** भारत में सौर ऊर्जा की प्रचुर संभावनाएँ हैं हालाँकि इसके विकास में क्षेत्रीय भिन्नताएँ हैं । विस्तृत वर्णन कीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
India has immense potential of solar energy though there are regional variations in its development. Elaborate. (Answer in 250 words) 15
- Q17.** भारत के वन संसाधनों की स्थिति एवं जलवायु परिवर्तन पर उसके परिणामी प्रभावों का परीक्षण कीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Examine the status of forest resources of India and its resultant impact on climate change. (Answer in 250 words) 15
- Q18.** क्या भारत में विविधता एवं बहुलवाद वैश्वीकरण के कारण संकट में हैं ? औचित्यपूर्ण उत्तर दीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Is diversity and pluralism in India under threat due to globalisation ? Justify your answer. (Answer in 250 words) 15
- Q19.** रीति-रिवाजों एवं परम्पराओं द्वारा तर्क को दबाने से प्रगतिविरोध उत्पन्न हुआ है । क्या आप इससे सहमत हैं ? (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Customs and traditions suppress reason leading to obscurantism. Do you agree ? (Answer in 250 words) 15
- Q20.** भारत में डिजिटल पहल ने किस प्रकार से देश की शिक्षा व्यवस्था के संचालन में योगदान किया है ? विस्तृत उत्तर दीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
How have digital initiatives in India contributed to the functioning of the education system in the country ? Elaborate your answer.  
(Answer in 250 words) 15



## सामान्य अध्ययन / GENERAL STUDIES

## प्रश्न-पत्र I / Paper I

निर्धारित समय : तीन घंटे

Time Allowed : Three Hours

अधिकतम अंक : 250

Maximum Marks : 250

## प्रश्न-पत्र के लिए विशिष्ट अनुदेश

कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें :

कुल बीस प्रश्न दिए गए हैं जो हिन्दी और अंग्रेज़ी दोनों में छपे हैं ।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं ।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए, जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए । उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे ।

प्रश्न संख्या 1 से 10 तक का उत्तर 150 शब्दों में तथा प्रश्न संख्या 11 से 20 तक का उत्तर 250 शब्दों में दीजिए ।

प्रश्नों में इंगित शब्द सीमा को ध्यान में रखिए ।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को पूर्णतः काट दीजिए ।

## Question Paper Specific Instructions

**Please read each of the following instructions carefully before attempting questions :**

There are **TWENTY** questions printed both in **HINDI** and in **ENGLISH**.

All questions are compulsory.

The number of marks carried by a question / part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

**Answers to questions no. 1 to 10 should be in 150 words, whereas answers to questions no. 11 to 20 should be in 250 words.**

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.



- Q1.** गांधाराई कला में मध्य एशियाई एवं यूनानी-बैक्ट्रियाई तत्वों को उजागर कीजिए ।  
(150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Highlight the Central Asian and Greco-Bactrian elements in the Gandhara art.  
(Answer in 150 words) 10
- Q2.** 1857 का विप्लव ब्रिटिश शासन के पूर्ववर्ती सौ वर्षों में बार-बार घटित छोटे एवं बड़े स्थानीय विद्रोहों का चरमोत्कर्ष था । सुस्पष्ट कीजिए । (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
The 1857 Uprising was the culmination of the recurrent big and small local rebellions that had occurred in the preceding hundred years of British rule.  
Elucidate. (Answer in 150 words) 10
- Q3.** उन्नीसवीं शताब्दी के 'भारतीय पुनर्जागरण' और राष्ट्रीय पहचान के उद्भव के मध्य सहलग्नताओं का परीक्षण कीजिए । (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Examine the linkages between the nineteenth century's 'Indian Renaissance' and the emergence of national identity. (Answer in 150 words) 10
- Q4.** वैश्विक तापन का प्रवाल जीवन तंत्र पर प्रभाव का, उदाहरणों के साथ, आकलन कीजिए ।  
(150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Assess the impact of global warming on the coral life system with examples.  
(Answer in 150 words) 10
- Q5.** मैंग्रोवों के रिक्तीकरण के कारणों पर चर्चा कीजिए और तटीय पारिस्थितिकी का अनुरक्षण करने में इनके महत्त्व को स्पष्ट कीजिए । (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Discuss the causes of depletion of mangroves and explain their importance in maintaining coastal ecology. (Answer in 150 words) 10
- Q6.** क्या प्रादेशिक संसाधन-आधारित विनिर्माण की रणनीति भारत में रोजगार की प्रोन्नति करने में सहायक हो सकती है ? (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Can the strategy of regional resource-based manufacturing help in promoting employment in India ? (Answer in 150 words) 10
- Q7.** उत्तर-पश्चिमी भारत के कृषि-आधारित खाद्य प्रक्रमण उद्योगों के स्थानीयकरण के कारकों पर चर्चा कीजिए । (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Discuss the factors for localisation of agro-based food processing industries of North-West India. (Answer in 150 words) 10



- Q8.** क्या बात है जो भारतीय समाज को अपनी संस्कृति को जीवित रखने में अद्वितीय बना देती है ? चर्चा कीजिए । (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
What makes the Indian society unique in sustaining its culture ? Discuss.  
(Answer in 150 words) 10
- Q9.** “महिला सशक्तिकरण जनसंख्या संवृद्धि को नियंत्रित करने की कुंजी है ।” चर्चा कीजिए ।  
(150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
“Empowering women is the key to control population growth.” Discuss.  
(Answer in 150 words) 10
- Q10.** धर्मनिरपेक्षता के नाम पर हमारी सांस्कृतिक प्रथाओं के सामने क्या-क्या चुनौतियाँ हैं ?  
(150 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
What are the challenges to our cultural practices in the name of secularism ?  
(Answer in 150 words) 10
- Q11.** गाँधीवादी प्रावस्था के दौरान विभिन्न स्वरों ने राष्ट्रवादी आन्दोलन को सुदृढ़ एवं समृद्ध बनाया था । विस्तारपूर्वक स्पष्ट कीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Many voices had strengthened and enriched the nationalist movement during the Gandhian phase. Elaborate. (Answer in 250 words) 15
- Q12.** 1940 के दशक के दौरान सत्ता हस्तान्तरण की प्रक्रिया को जटिल बनाने में ब्रिटिश साम्राज्यिक सत्ता की भूमिका का आकलन कीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Assess the role of British imperial power in complicating the process of transfer of power during the 1940s. (Answer in 250 words) 15
- Q13.** स्पष्ट कीजिए कि अमरीकी एवं फ्रांसीसी क्रांतियों ने आधुनिक विश्व की आधारशिलाएँ किस प्रकार निर्मित की थीं । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
Explain how the foundations of the modern world were laid by the American and French Revolutions. (Answer in 250 words) 15
- Q14.** जल प्रतिबल (वाटर स्ट्रेस) का क्या मतलब है ? भारत में यह किस प्रकार और किस कारण प्रादेशिकतः भिन्न-भिन्न है ? (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)  
What is water stress ? How and why does it differ regionally in India ?  
(Answer in 250 words) 15



**Q15.** पर्वत पारिस्थितिकी तंत्र को विकास पहलों और पर्यटन के ऋणात्मक प्रभाव से किस प्रकार पुनःस्थापित किया जा सकता है ? (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

How can the mountain ecosystem be restored from the negative impact of development initiatives and tourism ? (Answer in 250 words)

15

**Q16.** दक्ष और किफायती (ऐफोर्डेबल) शहरी सार्वजनिक परिवहन किस प्रकार भारत के द्रुत आर्थिक विकास की कुंजी है ? (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

How is efficient and affordable urban mass transport key to the rapid economic development of India ? (Answer in 250 words)

15

**Q17.** महासागर धाराएँ और जल राशियाँ समुद्री जीवन और तटीय पर्यावरण पर अपने प्रभावों में किस-किस प्रकार परस्पर भिन्न हैं ? उपयुक्त उदाहरण दीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

How do ocean currents and water masses differ in their impacts on marine life and coastal environment ? Give suitable examples. (Answer in 250 words)

15

**Q18.** क्या हमारे राष्ट्र में सर्वत्र लघु भारत के सांस्कृतिक क्षेत्र हैं ? उदाहरणों के साथ सविस्तार स्पष्ट कीजिए । (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Do we have cultural pockets of small India all over the nation ? Elaborate with examples. (Answer in 250 words)

15

**Q19.** भारत में महिलाओं के समक्ष समय और स्थान संबंधित निरंतर चुनौतियाँ क्या-क्या हैं ?

(250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

What are the continued challenges for women in India against time and space ? (Answer in 250 words)

15

**Q20.** क्या हम वैश्विक पहचान के लिए अपनी स्थानीय पहचान को खोते जा रहे हैं ? चर्चा कीजिए ।

(250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Are we losing our local identity for the global identity ? Discuss.

(Answer in 250 words)

15



**सामान्य अध्ययन (प्रश्न-पत्र I)**  
**GENERAL STUDIES (Paper I)**

निर्धारित समय : तीन घण्टे  
 Time Allowed : Three Hours

अधिकतम अंक : 250  
 Maximum Marks : 250

**प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश**

कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें :

कुल बीस प्रश्न दिए गए हैं जो हिन्दी और अंग्रेज़ी दोनों में छपे हैं ।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं ।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए, जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए । उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे ।

प्रश्न संख्या 1 से 10 तक का उत्तर 150 शब्दों में तथा प्रश्न संख्या 11 से 20 तक का उत्तर 250 शब्दों में दीजिए ।

प्रश्नों में इंगित शब्द सीमा को ध्यान में रखिए ।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को पूर्णतः काट दीजिए ।

**QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS**

**Please read each of the following instructions carefully before attempting questions.**

There are **TWENTY** questions printed both in **HINDI** and in **ENGLISH**.

All questions are compulsory.

The number of marks carried by a question/part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

**Answers to Questions No. 1 to 10 should be in 150 words, whereas answers to Questions No. 11 to 20 should be in 250 words.**

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

1. भारतीय कला विरासत का संरक्षण वर्तमान समय की आवश्यकता है। चर्चा कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दें)

Safeguarding the Indian art heritage is the need of the moment. Discuss. (Answer in 150 words) 10

2. भारतके इतिहास की पुनर्रचना में चीनी और अरबी यात्रियों के वृत्तान्तों के महत्व का आकलन कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दें)

Assess the importance of the accounts of the Chinese and Arab travellers in the reconstruction of the history of India. (Answer in 150 words) 10

3. वर्तमान समय में महात्मा गांधी के विचारों के महत्व पर प्रकाश डालिए। (उत्तर 150 शब्दों में दें)

Throw light on the significance of the thoughts of Mahatma Gandhi in the present times. (Answer in 150 words) 10

4. भारतीय प्रादेशिक नौपरिवहन उपग्रह प्रणाली (आई. आर. एन. एस. एस.) की आवश्यकता क्यों है ? यह नौपरिवहन में किस प्रकार सहायक है ? (उत्तर 150 शब्दों में दें)

Why is Indian Regional Navigational Satellite System (IRNSS) needed ? How does it help in navigation ? (Answer in 150 words) 10

5. भारत आर्कटिक प्रदेश के संसाधनों में किस कारण गहन रुचि ले रहा है ? (उत्तर 150 शब्दों में दें)

Why is India taking keen interest in resources of Arctic Region ? (Answer in 150 words) 10

6. 'मैंटल प्लूम' को परिभाषित कीजिए और प्लेट विवर्तनिकी में इसकी भूमिका को स्पष्ट कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दें)

Define mantle plume and explain its role in plate tectonics. (Answer in 150 words) 10

7. समुद्री पारिस्थितिकी पर 'मृतक्षेत्रों' (डैड ज़ोन्स) के विस्तार के क्या-क्या परिणाम होते हैं ? (उत्तर 150 शब्दों में दें)

What are the consequences of spreading of 'Dead Zones' on marine ecosystem ? (Answer in 150 words) 10



8. “जाति व्यवस्था नई-नई पहचानों और सहचारी रूपों को धारण कर रही है। अतः, भारत में जाति व्यवस्था का उन्मूलन नहीं किया जा सकता है।” टिप्पणी कीजिये। (उत्तर 150 शब्दों में दें)  
 “Caste system is assuming new identities and associational forms. Hence, caste system cannot be eradicated in India.” Comment. (Answer in 150 words) 10
9. ‘भारत की सरकार द्वारा निर्धनता उन्मूलन के विभिन्न कार्यक्रमों के क्रियान्वयन के बावजूद, निर्धनता अभी भी विद्यमान है।’ कारण प्रस्तुत करते हुए स्पष्ट कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दें)  
 ‘Despite implementation of various programmes for eradication of poverty by the government in India, poverty is still existing.’ Explain by giving reasons. (Answer in 150 words) 10
10. धर्मनिरपेक्षतावाद की भारतीय संकल्पना, धर्मनिरपेक्षतावाद के पाश्चात्य माडल से किन-किन बातों में भिन्न है ? चर्चा कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दें)  
 How the Indian concept of secularism is different from the western model of secularism ? Discuss. (Answer in 150 words) 10
11. श्री चैतन्य महाप्रभु के आगमन से भक्ति आंदोलन को एक असाधारण नई दिशा मिली थी। चर्चा करें। (उत्तर 250 शब्दों में दें)  
 The Bhakti movement received a remarkable re-orientation with the advent of Sri Chaitanya Mahaprabhu. Discuss. (Answer in 250 words) 15
12. चर्चा करें कि क्या हाल के समय में नये राज्यों का निर्माण, भारत की अर्थव्यवस्था के लिए लाभप्रद है या नहीं है। (उत्तर 250 शब्दों में दें)  
 Discuss whether formation of new states in recent times is beneficial or not for the economy of India. (Answer in 250 words) 15
13. अंग्रेज़ किस कारण भारत से करारबद्ध श्रमिक अन्य उपनिवेशों में ले गए थे ? क्या वे वहां पर अपनी सांस्कृतिक पहचान को परिरक्षित रखने में सफल रहे हैं ? (उत्तर 250 शब्दों में दें)  
 Why indentured labour was taken by the British from India to other colonies ? Have they been able to preserve their cultural identity over there ? (Answer in 250 words) 15
14. “भारत में अवक्षयी (डिप्लीटिंग) भौम जल संसाधनों का आदर्श समाधान जल संरक्षण प्रणाली है।” शहरी क्षेत्रों में इसको किस प्रकार प्रभावी बनाया जा सकता है ? (उत्तर 250 शब्दों में दें)  
 “The ideal solution of depleting ground water resources in India is water harvesting system.” How can it be made effective in urban areas ? (Answer in 250 words) 15

15. 'नीली क्रांति' को परिभाषित करते हुए भारत में मत्स्यपालन की समस्याओं और रणनीतियों को समझाइये। (उत्तर 250 शब्दों में दें)

Defining blue revolution, explain the problems and strategies for pisciculture development in India. (Answer in 250 words) 15

16. भारत में औद्योगिक गलियारों का क्या महत्व है ? औद्योगिक गलियारों को चिन्हित करते हुए उनके प्रमुख अभिलक्षणों को समझाइये। (उत्तर 250 शब्दों में दें)

What is the significance of Industrial Corridors in India ? Identifying industrial corridors, explain their main characteristics. (Answer in 250 words) 15

17. भारत में 'महत्वाकांक्षी जिलों के कायाकल्प' के लिए मूल रणनीतियों का उल्लेख कीजिए और इसकी सफलता के लिए, अभिसरण, सहयोग व प्रतिस्पर्धा की प्रकृति को स्पष्ट कीजिए। (उत्तर 250 शब्दों में दें)

Mention core strategies for the transformation of aspirational districts in India and explain the nature of convergence, collaboration and competition for its success. (Answer in 250 words) 15

18. 'भारत में महिलाओं के आंदोलन ने, निम्नतर सामाजिक स्तर की महिलाओं के मुद्दों को संबोधित नहीं किया है।' अपने विचार को प्रमाणित सिद्ध कीजिए। (उत्तर 250 शब्दों में दें)

'Women's movement in India has not addressed the issues of women of lower social strata.' Substantiate your view. (Answer in 250 words) 15

19. 'आम तौर पर कहा जाता है कि वैश्वीकरण सांस्कृतिक समांगीकरण को बढ़ावा देता है, परन्तु ऐसा प्रतीत होता है कि भारतीय समाज में उसके कारण सांस्कृतिक विशिष्टताएं सुदृढ़ हो गई हैं।' सुस्पष्ट कीजिये। (उत्तर 250 शब्दों में दें)

'Globalization is generally said to promote cultural homogenization but due to this cultural specificities appear to be strengthened in the Indian Society.' Elucidate. (Answer in 250 words) 15

20. 'सांप्रदायिकता या तो शक्ति संघर्ष के कारण उभर कर आती है या आपेक्षिक वंचन के कारण उभरती है।' उपयुक्त उदाहरणों को प्रस्तुत करते हुए तर्क दीजिए। (उत्तर 250 शब्दों में दें)

'Communalism arises either due to power struggle or relative deprivation.' Argue by giving suitable illustrations. (Answer in 250 words) 15



## सामान्य अध्ययन / GENERAL STUDIES

## प्रश्न-पत्र I / Paper I

निर्धारित समय : तीन घंटे

Time Allowed : **Three Hours**

अधिकतम अंक : 250

Maximum Marks : 250

## प्रश्न-पत्र के लिए विशिष्ट अनुदेश

कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें :

कुल बीस प्रश्न दिए गए हैं जो हिन्दी और अंग्रेज़ी दोनों में छपे हैं ।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं ।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए, जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए । उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे ।

प्रश्न संख्या 1 से 10 तक का उत्तर 150 शब्दों में तथा प्रश्न संख्या 11 से 20 तक का उत्तर 250 शब्दों में दीजिए ।

प्रश्नों में इंगित शब्द सीमा को ध्यान में रखिए ।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को पूर्णतः काट दीजिए ।

## Question Paper Specific Instructions

**Please read each of the following instructions carefully before attempting questions :**

There are **TWENTY** questions printed both in **HINDI** and in **ENGLISH**.

All questions are compulsory.

The number of marks carried by a question / part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

**Answers to questions no. 1 to 10 should be in 150 words, whereas answers to questions no. 11 to 20 should be in 250 words.**

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

- Q1.** आप इस विचार को, कि गुप्तकालीन सिक्काशास्त्रीय कला की उत्कृष्टता का स्तर बाद के समय में नितांत दर्शनीय नहीं है, किस प्रकार सही सिद्ध करेंगे ? (150 शब्द)  
How do you justify the view that the level of excellence of the Gupta numismatic art is not at all noticeable in later times ? (150 words) 10
- Q2.** सुस्पष्ट कीजिए कि मध्य-अठारहवीं शताब्दी का भारत विखंडित राज्यतंत्र की छाया से किस प्रकार ग्रसित था । (150 शब्द)  
Clarify how mid-eighteenth century India was beset with the spectre of a fragmented polity. (150 words) 10
- Q3.** क्या कारण था कि उन्नीसवीं शताब्दी के अंत तक आते-आते 'नरमदलीय' अपनी घोषित विचारधारा एवं राजनीतिक लक्ष्यों के प्रति राष्ट्र के विश्वास को जगाने में असफल हो गए थे ? (150 शब्द)  
Why did the 'Moderates' fail to carry conviction with the nation about their proclaimed ideology and political goals by the end of the nineteenth century ? (150 words) 10
- Q4.** मलय प्रायद्वीप में उपनिवेशन उन्मूलन प्रक्रम में सन्निहित क्या-क्या समस्याएँ थीं ? (150 शब्द)  
What problems were germane to the decolonization process in the Malay Peninsula ? (150 words) 10
- Q5.** 'नासा' का जूनो मिशन पृथ्वी की उत्पत्ति एवं विकास को समझने में किस प्रकार सहायता करता है ? (150 शब्द)  
How does the Juno Mission of NASA help to understand the origin and evolution of the Earth ? (150 words) 10
- Q6.** "प्रतिकूल पर्यावरणीय प्रभाव के बावजूद, कोयला खनन विकास के लिए अभी भी अपरिहार्य है ।"  
विवेचना कीजिए । (150 शब्द)  
"In spite of adverse environmental impact, coal mining is still inevitable for development." Discuss. (150 words) 10
- Q7.** दलहन की कृषि के लाभों का उल्लेख कीजिए जिसके कारण संयुक्त राष्ट्र के द्वारा वर्ष 2016 को अन्तर्राष्ट्रीय दलहन वर्ष घोषित किया गया था । (150 शब्द)  
Mention the advantages of the cultivation of pulses because of which the year 2016 was declared as the International Year of Pulses by the United Nations. (150 words) 10



**Q8.** हिमांक-मंडल (क्रायोस्फ़ेयर) वैश्विक जलवायु को किस प्रकार प्रभावित करता है ? (150 शब्द)

How does the cryosphere affect global climate ? (150 words)

**Q9.** भारत की विविधता के संदर्भ में, क्या यह कहा जा सकता है कि राज्यों की अपेक्षा प्रदेश सांस्कृतिक इकाइयों को रूप प्रदान करते हैं ? अपने दृष्टिकोण के लिए उदाहरणों सहित कारण बताइए । (150 शब्द)

In the context of the diversity of India, can it be said that the regions form cultural units rather than the States ? Give reasons with examples for your viewpoint. (150 words)

**Q10.** स्वतंत्रता के बाद अनुसूचित जनजातियों (एस.टी.) के प्रति भेदभाव को दूर करने के लिए, राज्य द्वारा की गई दो मुख्य विधिक पहलें क्या हैं ? (150 शब्द)

What are the two major legal initiatives by the State since Independence, addressing discrimination against Scheduled Tribes (STs) ? (150 words)

**Q11.** सहिष्णुता एवं प्रेम की भावना न केवल अति प्राचीन समय से ही भारतीय समाज का एक रोचक अभिलक्षण रही है, अपितु वर्तमान में भी यह एक महत्वपूर्ण भूमिका निभा रही है । सविस्तार स्पष्ट कीजिए । (250 शब्द)

The spirit of tolerance and love is not only an interesting feature of Indian society from very early times, but it is also playing an important part at the present. Elaborate. (250 words)

**Q12.** परीक्षण कीजिए कि औपनिवेशिक भारत में पारम्परिक कारीगरी उद्योग के पतन ने किस प्रकार ग्रामीण अर्थव्यवस्था को अपंग बना दिया । (250 शब्द)

Examine how the decline of traditional artisanal industry in colonial India crippled the rural economy. (250 words)

**Q13.** पिछली शताब्दी के तीसरे दशक से भारतीय स्वतंत्रता की स्वप्न दृष्टि के साथ सम्बद्ध हो गए नए उद्देश्यों के महत्त्व को उजागर कीजिए । (250 शब्द)

Highlight the importance of the new objectives that got added to the vision of Indian independence since the twenties of the last century. (250 words)

**Q14.** महासागरीय लवणता में विभिन्नताओं के कारण बताइए तथा इसके बहु-आयामी प्रभावों की विवेचना कीजिए । (250 शब्द)

Account for variations in oceanic salinity and discuss its multi-dimensional effects. (250 words)



Q15. पेट्रोलियम रिफ़ाइनरियाँ आवश्यक रूप से कच्चा तेल उत्पादक क्षेत्रों के समीप अवस्थित नहीं हैं, विशेषकर अनेक विकासशील देशों में। इसके निहितार्थों को स्पष्ट कीजिए। (250 शब्द)

Petroleum refineries are not necessarily located nearer to crude oil producing areas, particularly in many of the developing countries. Explain its implications. (250 words)

15

Q16. भारत में बाढ़ों को सिंचाई के और सभी मौसम में अन्तर्देशीय नौसंचालन के एक धारणीय स्रोत में किस प्रकार परिवर्तित किया जा सकता है? (250 शब्द)

In what way can floods be converted into a sustainable source of irrigation and all-weather inland navigation in India? (250 words)

15

Q17. मानसून एशिया में रहने वाली संसार की 50 प्रतिशत से अधिक जनसंख्या के भरण-पोषण में सफल मानसून जलवायु को क्या अभिलक्षण समनुदेशित किए जा सकते हैं? (250 शब्द)

What characteristics can be assigned to monsoon climate that succeeds in feeding more than 50 percent of the world population residing in Monsoon Asia? (250 words)

15

Q18. आधुनिक भारत में, महिलाओं से संबंधित प्रश्न 19वीं शताब्दी के सामाजिक सुधार आंदोलन के भाग के रूप में उठे थे। उस अवधि में महिलाओं से संबद्ध मुख्य मुद्दे और विवाद क्या थे? (250 शब्द)

The women's questions arose in modern India as a part of the 19<sup>th</sup> century social reform movement. What were the major issues and debates concerning women in that period? (250 words)

15

Q19. स्वतंत्र भारत में धार्मिकता किस प्रकार साम्प्रदायिकता में रूपांतरित हो गई, इसका एक उदाहरण प्रस्तुत करते हुए धार्मिकता एवं साम्प्रदायिकता के मध्य विभेदन कीजिए। (250 शब्द)

Distinguish between religiousness/religiosity and communalism giving one example of how the former has got transformed into the latter in independent India. (250 words)

15

Q20. "सूचना प्रौद्योगिकी केन्द्रों के रूप में नगरों की संवृद्धि ने रोजगार के नए मार्ग खोल दिए हैं, परन्तु साथ में नई समस्याएँ भी पैदा कर दी हैं।" उदाहरणों सहित इस कथन की पुष्टि कीजिए। (250 शब्द)

"The growth of cities as I.T. hubs has opened up new avenues of employment, but has also created new problems." Substantiate this statement with examples. (250 words)

15



## सामान्य अध्ययन (प्रश्न-पत्र-I)

समय : तीन घण्टे

अधिकतम अंक : 250

## प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

(उत्तर देने के पूर्व निम्नलिखित निर्देशों को कृपया सावधानीपूर्वक पढ़ें)

इसमें बीस प्रश्न दिए गए हैं जो हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में छपे हैं।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं।

प्रश्नों के उत्तर उसी प्राधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए, जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू० सी० ए०) पुस्तिका के मुखपृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। प्राधिकृत माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्नों की शब्द सीमा, जहाँ उल्लिखित है, को माना जाना चाहिए।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को पूर्णतः काट दीजिए।

## GENERAL STUDIES (PAPER-I)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 250

## QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

(Please read each of the following instructions carefully before attempting questions)

There are TWENTY questions printed both in HINDI and in ENGLISH.

**All** questions are compulsory.

The number of marks carried by a question/part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in medium other than the authorized one.

Word limit in questions, wherever specified, should be adhered to.

Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.



निम्नलिखित सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 200 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न समान अंक का है।

Answer all the following questions. Each question is to be answered in not more than 200 words. Each question carries equal marks.

1. प्रारम्भिक बौद्ध स्तूप-कला, लोक वर्ण्य-विषयों एवं कथानकों को चित्रित करते हुए बौद्ध आदर्शों की सफलतापूर्वक व्याख्या करती है। विशदीकरण कीजिए।  
Early Buddhist Stupa-art, while depicting folk motifs and narratives successfully expounds Buddhist ideals. Elucidate. 12½
2. विजयनगर नरेश कृष्णदेव राय न केवल स्वयं एक कुशल विद्वान थे अपितु विद्या एवं साहित्य के महान संरक्षक भी थे। विवेचना कीजिए।  
Krishnadeva Raya, the King of Vijayanagar, was not only an accomplished scholar himself but was also a great patron of learning and literature. Discuss. 12½
3. यह स्पष्ट कीजिए कि 1857 का विप्लव किस प्रकार औपनिवेशिक भारत के प्रति ब्रिटिश नीतियों के विकासक्रम में एक महत्वपूर्ण ऐतिहासिक मोड़ है।  
Explain how the Uprising of 1857 constitutes an important watershed in the evolution of British policies towards colonial India. 12½
4. स्वतंत्रता संग्राम में, विशेष तौर पर गाँधीवादी चरण के दौरान महिलाओं की भूमिका का विवेचन कीजिए।  
Discuss the role of women in the freedom struggle especially during the Gandhian phase. 12½
5. स्वतंत्रता के लिए संघर्ष में सुभाषचन्द्र बोस एवं महात्मा गाँधी के मध्य दृष्टिकोण की भिन्नताओं पर प्रकाश डालिए।  
Highlight the differences in the approach of Subhash Chandra Bose and Mahatma Gandhi in the struggle for freedom. 12½
6. क्या भाषाई राज्यों के गठन ने भारतीय एकता के उद्देश्य को मजबूती प्रदान की है?  
Has the formation of linguistic States strengthened the cause of Indian Unity? 12½
7. पश्चिमी अफ्रीका में उपनिवेश-विरोधी संघर्षों को पाश्चात्य-शिक्षित अफ्रीकियों के नव संभ्रांत वर्ग के द्वारा नेतृत्व प्रदान किया गया था। परीक्षण कीजिए।  
The anti-colonial struggles in West Africa were led by the new elite of Western-educated Africans. Examine. 12½
8. वैश्वीकरण ने भारत में सांस्कृतिक विविधता के आंतरक (कोर) को किस सीमा तक प्रभावित किया है? स्पष्ट कीजिए।  
To what extent globalization has influenced the core of cultural diversity in India? Explain. 12½



9. "गरीबी उन्मूलन की एक अनिवार्य शर्त गरीबों को वंचितता के प्रक्रम से विमुक्त कर देना है।" उपयुक्त उदाहरण प्रस्तुत करते हुए इस कथन को पुष्ट कीजिए।  
 "An essential condition to eradicate poverty is to liberate the poor from the process of deprivation." Substantiate this statement with suitable examples. 7+5½=12½
10. क्या कारण है कि भारत में जनजातियों को 'अनुसूचित जनजातियाँ' कहा जाता है? भारत के संविधान में प्रतिष्ठापित उनके उत्थापन के लिए प्रमुख प्रावधानों को सूचित कीजिए।  
 Why are the tribals in India referred to as 'the Scheduled Tribes'? Indicate the major provisions enshrined in the Constitution of India for their upliftment. 4½+8=12½
11. भारत में नगरीय जीवन की गुणता की संक्षिप्त पृष्ठभूमि के साथ, 'स्मार्ट नगर कार्यक्रम' के उद्देश्य और रणनीति बताइए।  
 With a brief background of quality of urban life in India, introduce the objectives and strategy of the 'Smart City Programme'. 4+8½=12½
12. प्रादेशिकता का क्या आधार है? क्या ऐसा प्रादेशिक स्तर पर विकास के लाभों के असमान वितरण से हुआ, जिसने कि अंततः प्रादेशिकता को बढ़ावा दिया? अपने उत्तर को पुष्ट कीजिए।  
 What is the basis of regionalism? Is it that unequal distribution of benefits of development on regional basis eventually promotes regionalism? Substantiate your answer. 3½+9=12½
13. वायु संहति की संकल्पना की विवेचना कीजिए तथा विस्तृत क्षेत्री जलवायवी परिवर्तनों में उसकी भूमिका को स्पष्ट कीजिए।  
 Discuss the concept of air mass and explain its role in macro-climatic changes. 12½
14. "हिमालय भूस्खलनों के प्रति अत्यधिक प्रवण हैं।" कारणों की विवेचना कीजिए तथा अल्पीकरण के उपयुक्त उपाय सुझाइए।  
 "The Himalayas are highly prone to landslides." Discuss the causes and suggest suitable measures of mitigation. 12½
15. भूमि एवं जल संसाधनों का प्रभावी प्रबंधन मानव विपत्तियों को प्रबल रूप से कम कर देगा। स्पष्ट कीजिए।  
 The effective management of land and water resources will drastically reduce the human miseries. Explain. 12½
16. वर्तमान संदर्भ में दक्षिणी चीन सागर का भू-राजनीतिक महत्त्व बहुत बढ़ गया है। टिप्पणी कीजिए।  
 South China Sea has assumed great geopolitical significance in the present context. Comment. 12½
17. भारत के प्रमुख नगर बाढ़ दशाओं से अधिक असुरक्षित होते जा रहे हैं। विवेचना कीजिए।  
 Major cities of India are becoming more vulnerable to flood conditions. Discuss. 12½



18. सिन्धु जल संधि का एक विवरण प्रस्तुत कीजिए तथा बदलते हुए द्विपक्षीय संबंधों के संदर्भ में उसके पारिस्थितिक, आर्थिक एवं राजनीतिक निहितार्थों का परीक्षण कीजिए।  
Present an account of the Indus Water Treaty and examine its ecological, economic and political implications in the context of changing bilateral relations. 12½
19. भारत में अंतर्देशीय जल परिवहन की समस्याओं एवं सम्भावनाओं को गिनाइए।  
Enumerate the problems and prospects of inland water transport in India. 12½
20. भारत के सूखा-प्रवण एवं अर्द्धशुष्क प्रदेशों में लघु जलसंभर विकास परियोजनाएँ किस प्रकार जल संरक्षण में सहायक हैं?  
In what way micro-watershed development projects help in water conservation in drought-prone and semi-arid regions of India? 12½

★ ★ ★



## सामान्य अध्ययन

## प्रश्न-पत्र—I

## GENERAL STUDIES

## Paper—I

निर्धारित समय : तीन घंटे  
Time Allowed : Three Hours

अधिकतम अंक : 250  
Maximum Marks : 250

प्रश्न-पत्र के लिए विशिष्ट अनुदेश

कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें :

इसमें बीस प्रश्न हैं तथा हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपे हैं।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अंकित निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेगा।

प्रश्नों में शब्द सीमा, जहाँ विनिर्दिष्ट है, का अनुसरण किया जाना चाहिए।

प्रश्न-सह-उत्तर-पुस्तिका में खाली छोड़ा हुआ पृष्ठ या उसके अंश को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिए।

QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

*Please read each of the following instructions carefully before attempting questions :*

*There are TWENTY questions printed both in HINDI and in ENGLISH.*

*All the questions are compulsory.*

*The number of marks carried by a question is indicated against it.*

*Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.*

*Word limit in questions, wherever specified, should be adhered to.*

*Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.*

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 200 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए। शब्द-विस्तार की अपेक्षा प्रश्नोत्तर की अन्तर्वस्तु अधिक महत्वपूर्ण है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

**Answer the following questions in not more than 200 words each. Contents of the answers are more important than their length. All questions carry equal marks.  $12\frac{1}{2} \times 20 = 250$**

- Q. 1 "भारत की प्राचीन सभ्यता, मिस्र, मीसोपोटामिया और ग्रीस की सभ्यताओं से, इस बात में भिन्न है कि भारतीय उपमहाद्वीप की परंपराएं आज तक भंग हुए बिना परिरक्षित की गई हैं।" टिप्पणी कीजिये।

The ancient civilization in Indian sub-continent differed from those of Egypt, Mesopotamia and Greece in that its culture and traditions have been preserved without a breakdown to the present day. Comment.  $12\frac{1}{2}$

- Q. 2 'भारत की मध्यपाषाण शिला-कला न केवल उस काल के सांस्कृतिक जीवन को, बल्कि आधुनिक चित्र-कला से तुलनीय परिष्कृत सौंदर्य-बोध को भी, प्रतिबिंबित करती है।' इस टिप्पणी का समालोचनात्मक मूल्यांकन कीजिये।

Mesolithic rock cut architecture of India not only reflects the cultural life of the times but also a fine aesthetic sense comparable to modern painting. Critically evaluate this comment.  $12\frac{1}{2}$

- Q. 3 महात्मा गांधी के बिना भारत की स्वतंत्रता की उपलब्धि कितनी भिन्न हुई होती ? चर्चा कीजिये।

How different would have been the achievement of Indian independence without Mahatma Gandhi ? Discuss.  $12\frac{1}{2}$

- Q. 4 अपसारी उपागमों और रणनीतियों के होने के बावजूद, महात्मा गांधी और डॉ. बी.आर. अम्बेडकर का दलितों की बेहतरी का एक समान लक्ष्य था। स्पष्ट कीजिये।

Mahatma Gandhi and Dr. B.R. Ambedkar, despite having divergent approaches and strategies, had a common goal of amelioration of the downtrodden. Elucidate.  $12\frac{1}{2}$

- Q. 5 स्वतंत्र भारत के लिए संविधान का मसौदा केवल तीन साल में तैयार करने के ऐतिहासिक कार्य को पूर्ण करना संविधान सभा के लिए कठिन होता, यदि उनके पास भारत सरकार अधिनियम, 1935 से प्राप्त अनुभव नहीं होता। चर्चा कीजिये।

It would have been difficult for the Constituent Assembly to complete its historic task of drafting the Constitution for Independent India in just three years but for the experience gained with the Government of India Act, 1935. Discuss.  $12\frac{1}{2}$

- Q. 6 क्या कारण था कि औद्योगिक क्रांति सर्वप्रथम इंग्लैंड में घटी थी ? औद्योगीकरण के दौरान वहाँ के लोगों की जीवन-गुणता पर चर्चा कीजिये। भारत में वर्तमान में जीवन-गुणता के साथ वह किस प्रकार तुलनीय है ?

Why did the industrial revolution first occur in England ? Discuss the quality of life of the people there during the industrialization. How does it compare with that in India at present ?  $12\frac{1}{2}$



- Q. 7 किस सीमा तक जर्मनी को दो विश्व युद्धों का कारण बनने का जिम्मेदार ठहराया जा सकता है ? समालोचनात्मक चर्चा कीजिये।

To what extent can Germany be held responsible for causing the two World Wars ? Discuss critically. 12½

- Q. 8 भारत में विविधता के किन्हीं चार सांस्कृतिक तत्वों का वर्णन कीजिये और एक राष्ट्रीय पहचान के निर्माण में उनके आपेक्षिक महत्व का मूल्य निर्धारण कीजिये।

Describe any four cultural elements of diversity in India and rate their relative significance in building a national identity. 12½

- Q. 9 समालोचनापूर्वक परीक्षण कीजिये कि क्या बढ़ती हुई जनसंख्या निर्धनता का मुख्य कारण है या कि निर्धनता जनसंख्या वृद्धि का मुख्य कारण है।

Critically examine whether growing population is the cause of poverty OR poverty is the main cause of population increase in India. 12½

- Q. 10 आप उन आंकड़ों को किस प्रकार स्पष्ट करते हैं, जो दर्शाते हैं कि भारत में जनजातीय लिंगानुपात, अनुसूचित जातियों के बीच लिंगानुपात के मुकाबले, महिलाओं के अधिक अनुकूल हैं।

How do you explain the statistics that show that the sex ratio in Tribes in India is more favourable to women than the sex ratio among Scheduled Castes ? 12½

- Q. 11 पिछले चार दशकों में, भारत के भीतर और भारत के बाहर श्रमिक प्रवासन की प्रवृत्तियों में परिवर्तनों पर चर्चा कीजिये।

Discuss the changes in the trends of labour migration within and outside India in the last four decades. 12½

- Q. 12 भारत में महिलाओं पर वैश्वीकरण के सकारात्मक और नकारात्मक प्रभावों पर चर्चा कीजिये।

Discuss the positive and negative effects of globalization on women in India. 12½

- Q. 13 इस मुद्दे पर चर्चा कीजिये कि क्या और किस प्रकार दलित प्राख्यान (ऐसर्शन) के समकालीन आंदोलन जाति विनाश की दिशा में कार्य करते हैं।

Debate the issue of whether and how contemporary movements for assertion of Dalit identity work towards annihilation of caste. 12½

- Q. 14 महासागरी धाराओं की उत्पत्ति के उत्तरदायी कारकों को स्पष्ट कीजिए। वे प्रादेशिक जलवायुओं, समुद्री जीवन तथा नौचालन को किस प्रकार प्रभावित करती हैं ?

Explain the factors responsible for the origin of ocean currents. How do they influence regional climates, fishing and navigation ? 12½

- Q. 15 मुंबई, दिल्ली और कोलकाता देश के तीन विराट नगर हैं, परंतु दिल्ली में वायु प्रदूषण, अन्य दो नगरों की तुलना में कहीं अधिक गंभीर समस्या है। इसका क्या कारण है ?

Mumbai, Delhi and Kolkata are the three mega cities of the country but the air pollution is much more serious problem in Delhi as compared to the other two. Why is this so ?

12½

- Q. 16 भारत अलवणजल (फ्रेश वाटर) संसाधनों से सुसंपन्न है। समालोचनापूर्वक परीक्षण कीजिये कि क्या कारण है कि भारत इसके बावजूद जलाभाव से ग्रसित है।

India is well endowed with fresh water resources. Critically examine why it still suffers from water scarcity.

12½

- Q. 17 पर्यटन की प्रोन्नति के कारण जम्मू और काश्मीर, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड के राज्य अपनी पारिस्थितिक वहन क्षमता की सीमाओं तक पहुँच रहे हैं ? समालोचनात्मक मूल्यांकन कीजिये।

The states of Jammu and Kashmir, Himachal Pradesh and Uttarakhand are reaching the limits of their ecological carrying capacity due to tourism. Critically evaluate.

12½

- Q. 18 आप कहाँ तक सहमत हैं कि मानवीकारी दृश्यभूमियों के कारण भारतीय मानसून के आचरण में परिवर्तन होता रहा है ? चर्चा कीजिये।

How far do you agree that the behaviour of the Indian monsoon has been changing due to humanizing landscapes ? Discuss.

12½

- Q. 19 'भारत में स्मार्ट नगर स्मार्ट गाँवों के बिना जीवित नहीं रह सकते हैं।' ग्रामीण-नगरीय एकीकरण की पृष्ठभूमि में इस कथन पर चर्चा कीजिये।

Smart cities in India cannot sustain without smart villages. Discuss this statement in the backdrop of rural urban integration.

12½

- Q. 20 उत्तरध्रुव सागर में तेल की खोज के क्या आर्थिक महत्व हैं और उसके संभव पर्यावरणीय परिणाम क्या होंगे ?

What are the economic significances of discovery of oil in Arctic Sea and its possible environmental consequences ?

12½