



VISIONIAS

INSPIRING INNOVATION

सामान्य अध्ययन/GENERAL STUDIES: Test – 2342 (2024)

निर्धारित समय: तीन घंटे

Time Allowed: Three Hours

अधिकतम अंक: 250

Maximum Marks: 250

प्रश्न-पत्र संबंधी विशेष अनुदेश

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

कुल बीस प्रश्न दिए गए हैं जो हिंदी और अंग्रेजी 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।

प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 200 से अधिक शब्दों में न दें।

प्रश्नों में इंगित शब्द सीमा को ध्यान में रखिए।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ 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 in **HINDI & ENGLISH**.

All questions are compulsory.

Each question carries 12.5 marks.

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.

Answer all the questions in NOT MORE THAN 200 WORDS each.

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

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

Copyright © by Vision IAS

All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without prior permission of Vision IAS.



Answer all the questions in NOT MORE THAN 200 WORDS each. Content of the answers is more important than its length. All questions carry equal marks. 12.5X20=250

- Q1.** स्थानीय पवनें क्या होती हैं? उदाहरणों की सहायता से विवेचना कीजिए कि ये किसी क्षेत्र की जलवायु को किस प्रकार प्रभावित करती हैं।
What are local winds? With the help of examples, discuss how they affect the climate of a region.
- Q2.** उष्णकटिबंधीय मानसूनी जलवायु से क्या तात्पर्य है? इसके वितरण की पहचान करते हुए, भारतीय उपमहाद्वीप में इसके आगमन की प्रक्रिया पर चर्चा कीजिए।
What is meant by tropical monsoon climate? Identifying its distribution, discuss the process of its onset in the Indian subcontinent.
- Q3.** ज्वालामुखीय स्थलाकृतियां क्या हैं? विभिन्न प्रकार की अंतर्वेधी आकृतियों पर उदाहरण सहित चर्चा कीजिए।
What are volcanic landforms? Discuss with examples, the various types of intrusive forms.
- Q4.** अधात्विक खनिज क्या होते हैं? भारत में इनके उपयोग और वितरण पर प्रकाश डालिए।
What are non-metallic minerals? Highlight their usage and distribution in India.
- Q5.** प्रवाल भित्तियों के निर्माण हेतु उपयुक्त परिस्थितियों को सूचीबद्ध करते हुए, उनके क्षय के लिए उत्तरदायी कारकों का विवरण दीजिए।
Enumerating the suitable conditions for the formation of coral reefs, bring out the factors leading to their decline.
- Q6.** विश्व में दुर्लभ भू-तत्वों (रेयर अर्थ एलिमेंट्स) के वितरण का विवरण दीजिए। साथ ही, उनके आर्थिक महत्व पर भी प्रकाश डालिए।
Give an account of the distribution of rare earth elements in the world. Also, highlight their economic significance.
- Q7.** महासागरों के तापमान को प्रभावित करने वाले कारक कौन-से हैं? महासागरों में तापमान के क्षैतिज और ऊर्ध्वाधर वितरण पर प्रकाश डालिए।
What are the factors influencing the temperature of the oceans? Highlight the horizontal and vertical distribution of temperature in the oceans.
- Q8.** तापमान व्युत्क्रमण क्या है? इसके विभिन्न प्रकारों का उल्लेख करते हुए, इसके निहितार्थों पर चर्चा कीजिए।
What is temperature inversion? Mentioning its various types, discuss its implications.
- Q9.** वर्षण के लिए अनिवार्य परिस्थितियों पर प्रकाश डालते हुए, इसके विभिन्न रूपों और प्रकारों का उल्लेख कीजिए।
Highlighting the conditions necessary for precipitation to occur, mention its different forms and types.
- Q10.** भूकंपीय तरंगों के संचरण का एक संक्षिप्त परिचय दीजिए। ये तरंगें पृथ्वी के आंतरिक भाग के अध्ययन में किस प्रकार सहायता करती हैं?
Give a brief note on the propagation of earthquake waves. How do they help in the study of the earth's interior?



- Q11.** फुटलूज (स्वच्छंद) उद्योग क्या होते हैं? इन उद्योगों की अवस्थिति के लिए उत्तरदायी कारकों पर चर्चा कीजिए।
What are footloose industries? Discuss the factors responsible for the location of these industries.
- Q12.** अपक्षय क्या होता है? विभिन्न प्रकार की अपक्षय प्रक्रियाओं पर चर्चा कीजिए।
What is weathering? Discuss the different types of weathering processes.
- Q13.** भू-धंसाव के अर्थ को समझाते हुए, उत्तराखंड के जोशीमठ में देखे गए धंसाव के कारकों पर चर्चा कीजिए।
Explaining the meaning of land subsidence, discuss the factors that may have led to the subsidence observed at Joshimath in Uttarakhand.
- Q14.** सौर ऊर्जा की क्षमता का दोहन करने में भारत के समक्ष आने वाली विभिन्न चुनौतियों का विवरण दीजिए।
Provide an account of the various challenges that India faces in realising the potential of solar energy.
- Q15.** पृथ्वी के ऊष्मा बजट की परिघटना को समझाइए। साथ ही, पृथ्वी की सतह पर तापमान के वितरण को नियंत्रित करने वाले कारकों को सूचीबद्ध कीजिए।
Explain the phenomenon of heat budget of the earth. Also, enumerate the factors controlling the distribution of temperature on the earth's surface.
- Q16.** हिमनद झीलें क्या होती हैं? हिमनद झीलों के फटने से आई बाढ़ के विभिन्न कारकों पर चर्चा कीजिए।
What are glacial lakes? Discuss the various factors behind glacial lake outburst floods.
- Q17.** भारत में रबर उत्पादन के लिए उत्तरदायी प्रमुख कारकों को सूचीबद्ध करते हुए, देश में रबर उद्योग का विवरण दीजिए।
Enlisting the key factors responsible for rubber production in India, give an overview of the rubber industry in the country.
- Q18.** वायुराशियां क्या होती हैं? इनके विभिन्न प्रकारों पर प्रकाश डालते हुए, इनके महत्व पर चर्चा कीजिए।
What are air masses? Highlighting their different types, discuss their significance.
- Q19.** सुनामी की उत्पत्ति के लिए उत्तरदायी कारकों की व्याख्या कीजिए। इनके प्रभावों को कम करने के लिए भारत द्वारा क्या उपाय किए गए हैं?
Explain the factors responsible for the formation of tsunamis. What measures has India taken to mitigate their effects?
- Q20.** पश्चिमी विक्षोभ क्या हैं? ये भारत में मौसम को कैसे प्रभावित करते हैं?
What are western disturbances? How do they influence the weather in India?