सामान्य अध्यन

प्रश्न-पत्र - III

GENERAL STUDIES

Paper—III

समय : तीन घंटे　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　अधितकम अंक : 250

प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

(उत्तर देने के पृव निम्नलिखित निदेर्शो को कृपया सावधानीपूर्वक पढ़ें)

कुल बीस प्रश्न दिए गए हें जो हिन्दी एवं अंग्रेजी दोनों में छपे हें|

सभी प्रश्न अनिवार्य हें|

प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हें|

प्रश्नों के उत्तर उसी प्राधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए, जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया हें, और इस माध्यम का स्पष्ट उलेख्ख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुखपृष्ट पर निदिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए| प्राधिकृत माध्यम के अतिरित्क अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेगे|

प्रश्नों की शब्द सीमा, यदि उल्ल्हखित हें, को मन जाना चाहिए|

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में ख़ाली छोड़े गए कोई पृष्ट अथवा पृष्ट के भाग को पूणर्त: कट 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.

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.

1. How globalization has led to the reduction of employment in the formal sector of the Indian economy? Is increased informalization detrimental to the development of the country?

   भारतीय अर्थव्यवस्था में वैश्वीकरण के परिणामस्वरूप औपचारिक क्षेत्र में रोजगार कैसे कम हुए? क्या बढ़ती हुई अनोपचारिकता देश के विकास के लिए हानिकारक है?

2. Women empowerment in India needs gender budgeting. What are the requirements and status of gender budgeting in the Indian context?

   भारत में महिला सशक्तिकरण के लिए जेंडर बजटिंग अनिवार्य है |भारतीय प्रसंग में जेंडर बजटिंग की क्या आवश्यकताए एवं स्थिति है?

3. Pradhan Mantri Jan-Dhan Yojana (PMJDY) is necessary for bringing unbanked to the institutional finance fold. Do you agree with this for financial inclusion of the poorer section of the Indian society? Give arguments to justify your opinion.

   प्रधान मंत्री जन धन योजना (पी एम जे डी वाई) बेंकरहितों को संस्थागत वित्त में लाने के लिए आवश्यक है |क्या आप सहमत है कि इससे भारतीय समाज के गरीब तबके के लोंगों का वित्तीय समावेश होगा? अपने मत की पुष्टि के लिए तर्क प्रस्तुत कीजिये |

4. What are ‘Smart Cities? Examine their relevance for urban development in India. Will it increase rural-urban differences? Give arguments for Smart Villages’ in the light of PURA and RURBAN Mission.

   ‘स्मार्ट शहरों ‘ से क्या तात्पर्य है? भारत के शहरी विकास में इनकी प्रासंगिकता का परीक्षण कीजिए |क्या इससे ग्रामीण तथा शहरी भेदभाव में बढ़ोत्तरी होगी? पी॰ यू॰ आर॰ ए॰ एवं आर॰ यू॰ आर॰ बी॰ ए॰ एन॰ मिशन के संदर्भ में ‘स्मार्ट गाँव ’ के लिए तर्क प्रस्तुत कीजिये?

5. Justify the need for FDI for the development of the Indian economy. Why there is gap between MOUs signed and actual FDIs? Suggest remedial steps to be taken for increasing actual FDIs in India.

   भारतीय अर्थव्यवस्था के विकास में एफ॰ डी॰ आई॰ की आवश्यकता की पुष्टि कीजिए | हस्ताक्षरित समझोता – ज्ञापनो तथा वास्तविक एफ॰ डी॰ आई॰ के बीच अंतर क्यो है? भारत में वास्तविक एफ॰ डी॰ आई॰को बढ़ाने के लिए सुधारात्मक कदम सुझाइये |

6. Comment on the challenges for inclusive growth which include careless and useless manpower in the Indian context. Suggest measures to be taken for facing these challenges.

   भारतीय संदर्भ में समवेशी विकास में निहित चुनोतियों, जिनमे लापरवाह और बेकार जनशक्ति शामिल है, पर टिप्पणी कीजिये |इन चुनोतियों का सामना करने के उपाय सुझाइये |

7. What is water-use efficiency? Describe the role of micro-irrigation in increasing the water-use efficiency.

जल-उपयोग दक्षता से आप क्या समझते है? जल-उपयोग दक्षता को बढ़ाने में सूक्ष्म सिचाई की भूमिका का वर्णन कीजिए |

8. What is allelopathy? Discuss its role in major cropping systems of irrigated agriculture.

एलीलोपैथी क्या है? सिंचित कृषि-क्षेत्रों की प्रमुख फसल पद्धतियों में इसकी भूमिका का वर्णन कीजिए |

9. Discuss the role of land reforms in agricultural development. Identify the factors that were responsible for the success of land reforms in India.

कृषि विकास में भूमि सुधारों की विवेचना कीजिए | भारत में भूमि सुधारों की सफलता के लिए उत्तरदायी कारकों को चिन्हित कीजिए |

10. Given the vulnerability of Indian agriculture to vagaries of nature, discuss the need for crop insurance and bring out the salient features of the Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana (PMFBY)

भारतीय कृषि की प्रकृति की अनिश्चितताओं पर निर्भरता के मद्देनजर, फसल बीमा की आवश्यकता की विवेचना कीजिए और प्रधान मंत्री फसल बीमा योजना (पी॰ एम॰ एफ॰ बी॰ वाई॰) की मुख्य विशेषताओं का उल्लेख कीजिए |

11. Give an account of the current status and the targets to be achieved pertaining to renewable energy sources in the country. Discuss in brief the importance of National Programme on Light Emitting Diodes (LEDs).

देश की नवीकरणीय ऊर्जा के स्त्रोतों के सन्दर्भ में इनकी वर्तमान स्थिति और प्राप्त किए जाने वाले लक्ष्यों का विवरण दीजिये | प्रकाश उत्सर्जक डायोड (एल॰ ई॰ डी॰) पर राष्ट्रीय कार्यक्रम के महत्त्व की विवेचना संक्षेप में कीजिए |

12. Discuss India’s achievements in the field of Space Science and Technology. How the application of this technology has helped India in its socio-economic development?

अन्तरिक्ष विज्ञान और प्रौधौगिकी के क्षेत्र में भारत की उपलब्धियों की चर्चा कीजिये | इस प्रौधौगिकी का प्रयोग भारत के सामाजिक-आर्थिक विकास में किस प्रकार सहायक हुआ है?

13. Why is nanotechnology one of the key technologies of the 21st century? Describe the salient features of Indian Government’s Mission on Nanoscience and Technology and the scope of its application in the development process of the country.

अतिसूक्ष्म प्रौधौगिकी (नैनो टेक्नोलॉजी) 21वी शताब्दी की प्रमुख प्रौधौगिकियों में से एक क्यो है? अतिसूक्ष्म विज्ञान और प्रौधौगिकी पर भारत सरकार के मिशन की प्रमुख विशेषताओं तथा देश के विकास के प्रक्रम में इसके प्रयोग के क्षेत्र का वर्णन कीजिए |

14. Rehabilitation of human settlements is one of the important environmental impacts which always attracts controversy while planning major projects. Discuss the measures suggested for mitigation of this impact while proposing major developmental projects.

बड़ी परियोजनाओ के नियोजन के समय मानव बस्तियों का पुनर्वास एक महत्वपूर्ण परिस्थितिक संघात है , जिस पर सदेव विवाद होता है | विकास की बड़ी परियोजनाओ के प्रस्ताव के समय इस संघात को कम करने के लिए सुझाए गए उपायों पर चर्चा कीजिये |

15. The frequency of urban floods due to high intensity rainfall is increasing over the years. Discussing the reasons for urban floods. highlight the mechanisms for preparedness to reduce the risk during such events.

कई वर्षों से उच्च तीव्रता की वर्षा के कारण शहरों में बाढ़ की बारंबारता बढ़ रही है | शहरी क्षेत्रों में बाढ़ के कारणों पर चर्चा करते हुए इस प्रकार की घटनाओं के दौरान जोखिम कम करने की तैयारियों की क्रियाविधि पर प्रकाश डालिए |

16. With reference to National Disaster Management Authority (NDMA) guidelines, discuss the measures to be adopted to mitigate the impact of the recent incidents of cloudbursts in many places of Uttarakhand.

राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (एन॰ डी॰ एम॰ ए॰) के सुझावों के संदर्भ में , उत्तराखंड के अनेकों स्थानो पर हाल ही में बादल फटने की घटनाओं के संधात को कम करने के लिए अपनाए जाने वाले उपायों पर चर्चा कीजिये |

17. The terms ‘Hot Pursuit’ and ‘Surgical Strikes’ are often used in connection with armed action against terrorist attacks. Discuss the strategic impact of such actions.

“उग्र अनुसरण ” एवं “शल्यक प्रहार” पदों का प्रयोग प्राय: आतंकी हमलों के विरुद्ध सैन्य कार्यवाही के लिए किया जाता है | इस प्रकार की कार्यवाहियो के युद्धनीतिक प्रभाव की विवेचना कीजिए |

18. “Terrorism is emerging as a competitive industry over the last few decades.” Analyse the above statement.

“पिछले कुछ दशकों से आतंकवाद एक प्रतिस्पर्धात्मक उधोग के रूप में उभर रहा है |” उपर्युक्त कथन का विश्लेषण कीजिए |

19. Border management is a complex task due to difficult terrain and hostile relations with some countries. Elucidate the challenges and strategies for effective border management.

दुर्गम क्षेत्र एवं कुछ देशों के साथ शत्रुतापूर्ण संबंधो के कारण सीमा प्रबंधन एक कठिन कार्य है | प्रभावशाली सीमा प्रबंधन की चुनोतियों एवं रणनीतियों पर प्रकाश डालिए |

20. Use of Internet and social media by non-state actors for subversive activities is a major concern. How have these have misused in the recent past? Suggest effective guidelines to curb the above threat.

गैर-राज्यों अभिकर्ताओं द्वारा इंटरनेट एवं सोशल मीडिया का विध्वंसकारी गतिविधियों हेतु प्रयोग सुरक्षा के लिए एक वृहद चिंता का विषय है | हाल ही में इनका दुष-प्रयोग किस प्रकार हुआ है? उपर्युक्त खतरे को नियंत्रित करने के लिए प्रभावकारी सुझाव सुझाइये |