

No. of Printed Pages: 4

# 2019 ISRO-55

सामान्य अध्ययन : प्रश्त-पत्र - III GENERAL STUDIES : Paper - III

निर्धारित समय : तीन घंटे]

Time Allowed: Three Hours]

(अधिकतम अंक : 200

[Maximum Marks : 200

- नोट: (1) कुल 20 प्रश्न दिए गए हैं । खण्ड-अ से 10 प्रश्न लघुउत्तरीय हैं जिनके प्रत्येक उत्तर की शब्द-सीमा 125 तथा खण्ड-ब से 10 प्रश्न दीर्घउत्तरीय हैं जिनके प्रत्येक उत्तर की शब्द सीमा 200 निर्धारित हैं । जो हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपे हैं ।
  - (2) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
  - (3) प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं।
  - (4) प्रश्नों में इंगित शब्द-सीमा को घ्यान में रखें।
  - (5) उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को पूर्णत: काट दें ।
- Note: (1) There are 20 questions. Section A consists of 10 short answer questions with word limit of 125 each and Section B consists of 10 long answer questions with word limit of 200 each. The questions are printed both in Hindl and in English.
  - (2) All questions are compulsory.
  - (3) The number of marks carried by a question/part is indicated against it.
  - (4) Keep the word Ilmit indicated in the questions in mind.
  - (5) Any page or portion of the page left blank in the answer booklet must be clearly struck off.

### खण्ड - अ/Section - A

- 🏒 वैश्वीकरण के कारण भारत में औद्योगिक विकास पर पड़ने वाले प्रभावों का मूल्यांकन कीजिए । Evaluate the effects of globalization on industrial development in India.
- 2/ नीति आयोग द्वारा तैयार की गई राष्ट्रीय ऊर्जा नीति 2017 के परिपेक्ष्य में, नवीकरणीय ऊर्जा स्त्रोतों द्वारा ऊर्जा उत्पादन के लक्ष्यों का वर्णन कीजिए।

  Describe the targets of energy generation through renewable energy sources in accordance with National Energy Policy 2017 drafted by NITI Aayog.

8

8

ISRO-55	
! ! ! । । । । । । । । । । । । । । अर्था के प्रयास' पर प्रकाश डालिए । । । । । । । । । । । । । । । । । । ।	8
प्रधानमंत्री किसान सम्पदा (SAMPADA) योजना क्या है ? इसके उद्देश्यों एवं प्रावधानों का उल्लेख कीजिए । What is Pradhanmantri Kisan Sampada (SAMPADA) Yojana ? Mention its	8
objectives and provisions.  5. भारतीय कृषि में 'तकनीकी मिशन' का तात्पर्य क्या है ? इसके उद्देश्यों की विवेचना करें।  What is meant by 'Technology Mission' in Indian agriculture ? Discuss its objectives.	8
6. साइबर सुरक्षा विज्ञान क्या है ? इसका महत्व बताएं । What is Cyber Security Science ? Mention its importance.	8
🏒 जैव प्रौद्योगिकी के अनुप्रयोग जिन क्षेत्रों में हो रहे हैं उनकी चर्चा कीजिए ।	8
Discuss the fields in which the application of biotechnology are being done.  अ वामपंथी उग्रवादी विचारधारा से प्रभावित नागरिकों को सामाजिक और आर्थिक संवृद्धि की मुख्यधारा में आने की सुधारक रणनीतियों पर चर्चा करें।  Discuss the corrective strategies needed to win the Left Wing Extremism (LWE) doctrine affected citizens back into the mainstream of social and economic growth.	8
9. भारत की 'राष्ट्रीय रक्षा परिषद्' पर प्रकाश डार्ले । Elaborate on the 'National Defence Council' of India. 10. रक्षा क्षेत्र में पी.पी.पी. माडल क्या है ?	8

What is the Public Private Partnership Model in defence ?

12

## खण्ड – ब/Section – B

- उत्तर प्रदेश कौशल विकास मिशन के प्रमुख प्रावधानों का परीक्षण कीजिए । इसके क्रियान्वयन की प्रस्थिति का उल्लेख करें ।
   Examine the major provisions of U. P. Skill Development Mission. Mention the status of its implementation.
- 12. ''आर्थिक विकास और कार्बन उत्सर्जन के बीच सन्तुलन की समस्या'' पर टिप्पणी लिखिए। 12 Write a note on "Problem of Equilibrium between Economic Development and Carbon Emission".
- 13. राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2013 के प्रावधानों का उल्लेख करें। खाद्य सुरक्षा को सुदृढ़ करने हेतु किन सुधारों की आवश्यकता हैं, समझाइए। Discuss the provisions of National Food Security Act, 2013. What reforms are required to strengthen the food security? Explain.
- 14: "सूक्ष्म, लघु तथा मध्यम उपक्रम भारत में आर्थिक संवृद्धि तथा रोजगार संवर्धन के वाहक है" इस कथन का परीक्षण कीजिए। "Micro, Small and Medium Enterprises (MSMEs) are the drivers of economic growth and employment proliferation in India". Examine this statement.
- 15. उत्तरप्रदेश के आर्थिक विकास में अन्तर-क्षेत्रीय असमानताओं को स्पष्ट कीजिए तथा पिछड़े क्षेत्रों के विकास में बाधक कारकों का उल्लेख करें।
  Explain the inter-regional disparities in economic development of Uttar Pradesh and discuss the factors acting as obstacles in the development of backward regions.
- 18. प्रौद्योगिकी सूचना पूर्वानुमान और मूल्यांकन परिषद् (TIFAC) क्या है, इसका जनादेश बतायें । आई. टी. क्षेत्र में 2020 तक भारत में आनेवाली प्रौद्योगिकियों को सूचीबद्ध करें । What is TIFAC (Technology Information Forecasting and Assessment Council), give its mandate. Enlist the upcoming technologies in India by 2020 in I.T. sector.

12

### ISRO-55



12

12

- 17. प्रौद्योगिकी विजन दस्तावेज 2035 के चिह्नित क्षेत्र, लक्ष्य एवं भारतीय नागरिकों को उपलब्ध विशेषाधिकारों का उल्लेख कीजिए।

  Mention the earmarked fields, aim and special powers provided to Indian citizens in Technology Vision Document 2035.
- 18. वैश्वीकरण के युग में राष्ट्रीय सुरक्षा की चुनौतियों की विवेचना कीजिए। Discuss the challenges of National Security in the age of Globalization.
- 19. भारत में केन्द्र, राज्य तथा जनपद स्तरों पर आपदा प्रबन्धन की विवेचना कीजिए। 12 Discuss the disaster management in India at the Centre, State and District levels.
- 20. वर्तमान समय में उत्तर प्रदेश में कानून और व्यवस्था के लिए चुनौतियाँ तथा उनके समाधान पर टिप्पणी कीजिए। Write a note on the challenges and their solutions for Law and Order in Uttar Pradesh at the present time.