



Total No. of Printed Pages – 4

**APPM
GENERAL STUDIES**

सामान्य अध्ययन

SUBJECT CODE : 04

विषय कोड : 04

PAPER – IV

पत्र – IV

Full Marks : 100

पूर्णांक : 100

Time : 3 Hours

समय : 3 घण्टे

Note :

सूचना :

- (1) *The figures in the margin indicate full marks for the questions.*
उपांत के अंक पूर्णांक निर्दिष्ट करते हैं।
- (2) *Answer all questions.*
सभी प्रश्नों के उत्तर दें।
- (3) *Questions can be answered in Hindi (Devnagri) or English (Roman) only.*
प्रश्नों के उत्तर केवल हिन्दी (देवनागरी) अथवा अंग्रेजी (रोमन) में दिए जा सकते हैं।

**Marks
अंक**

- | | | |
|--------|--|---|
| 1. (a) | Discuss on Non-conventional power resources in India.
भारत में गैर-परंपरागत ऊर्जा संसाधनों पर चर्चा कीजिए। | 3 |
| (b) | Explain White, Yellow and Blue revolutions in India.
भारत में श्वेत, पीली और नीली क्रांतियों को समझाइए। | 3 |
| (c) | What is National Crime Records Bureau ?
राष्ट्रीय अपराध रिकॉर्ड ब्यूरो क्या है ? | 2 |
| (d) | Why the following personalities were in news headlines recently ?
Sharad Arvind Bobde, Sourav Ganguly
निम्नलिखित व्यक्ति हाल ही में समाचारों की सुर्खियों में क्यों थे ?
शरद अरविंद बोबडे, सौरव गांगुली | 2 |



2. How the Non-Cooperation movement was different from that of the Civil Disobedience movement ? 10

असहयोग आंदोलन किस प्रकार से सविनय अवज्ञा आंदोलन से भिन्न था ?

OR/अथवा

Describe the historical forces which shaped the vision of the Constitution in India.

उन ऐतिहासिक शक्तियों का वर्णन कीजिए जिन्होंने भारतीय संविधान का स्वरूप तय किया ।

3. (a) Discuss the significance of the Himalayas. 4
हिमालय के महत्त्व का वर्णन कीजिए ।
- (b) Discuss Sea-Ports as facilitations of International Trade in India. 3
भारत के बन्दरगाहों का अंतरराष्ट्रीय व्यापार में सुविधा के रूप में वर्णन कीजिए ।
- (c) Which areas of India have very high density of population ? Discuss the causes of high density of population in these areas. 3
भारत के कौन-कौन से भागों में जनसंख्या का घनत्व बहुत ज्यादा है ? इन भागों में जनसंख्या के अधिक घनत्व के कारणों की चर्चा कीजिए ।
4. (a) How to measure Corporate Social Responsibility Index ? Demonstrate. 4
निगमित सामाजिक उत्तरदायित्व सूचकांक का मूल्यांकन कैसे करते हैं ? समझाइए ।
- (b) Does 'Make in India' Campaign of Government of India will have positive impact on Indian economy in reality ? Evaluate. 4
क्या भारत सरकार के 'मेक इन इंडिया' अभियान का भारत की अर्थव्यवस्था पर वास्तविक सकारात्मक प्रभाव पड़ा है ? आकलन करें ।
- (c) Define small scale industries and cottage industries. 2
लघु उद्योग एवं कुटीर उद्योग की परिभाषा दें ।
5. (a) What is the role of solar radiations in a process of photosynthesis ? 2
प्रकाश-संश्लेषण की प्रक्रिया में प्रकाश किरणों का क्या योगदान है ?
- (b) What are the heavy metals and how do they affect the environment ? 2
भारी धातुएँ क्या हैं और वे पर्यावरण को कैसे प्रभावित करती हैं ?



- (c) Which one among the ultraviolet light and visible light is harmful for the environment as well as for the human health ? 2
पराबैंगनी प्रकाश व दृश्य प्रकाश में से कौन सा पर्यावरण व मानव स्वास्थ्य के लिए खतरनाक है ?
- (d) How does prism split the visible light into seven colours ? 2
प्रिज्म दृश्य प्रकाश को अलग सात रंगों में कैसे बाँटता है ?
- (e) Which one among the proteins and carbohydrates is source of energy for the human body ? 2
प्रोटीन व कार्बोहाइड्रेट में से कौन सा मानव शरीर के लिए ऊर्जा देने का स्रोत है ?
6. (a) What is the significance of Directive Principles of State Policy ? Identify the Gandhian principles under this. 5
राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों का क्या महत्त्व है ? इसके अंतर्गत गाँधीवादी सिद्धांतों की पहचान कीजिए ।
- (b) The most controversial provision in the Constitution of India has been Art 356. Discuss in brief its use and misuse. 5
अनुच्छेद 356 भारतीय संविधान का सबसे विवादास्पद अनुच्छेद रहा है । इसके उपयोग एवं दुरुपयोग की संक्षिप्त विवेचना कीजिए ।
7. (a) Write short notes on the following : 3 × 3 = 9
- (i) No man can transfer a better title than he himself has.
- (ii) Reason is the soul of law and when the reason of any particular law ceases, so does the law itself.
- (iii) The thing speaks for itself.
- निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी करें :
- (i) कोई भी व्यक्ति अपने से बेहतर अधिकार का अन्तरण नहीं कर सकता ।
- (ii) विधि का औचित्य और युक्तियुक्तता समाप्त होने पर विधि भी समाप्त हो जाती है ।
- (iii) घटना स्वयं प्रमाण है ।



Marks

अंक

2 × 3 = 6

(b) Explain the following :

- (i) Lis pendense
- (ii) Caveat Emptor
- (iii) Mesne profits

निम्नलिखित को स्पष्ट करें :

- (i) विचाराधीन वाद
- (ii) क्रेता सावधान
- (iii) मध्यवर्ती लाभ

(c) Explain the meaning and use of following legal terms :

2 × 5 = 10

- (i) Caveat
- (ii) De novo
- (iii) Ejusdem generis
- (iv) Ipso facto
- (v) Status quo

निम्नलिखित कानूनी पदों का अर्थ एवं उपयोग समझाएँ :

- (i) कैविएट
- (ii) डी नोवो
- (iii) एजुस्डेम जेनेरिस
- (iv) इप्सो फैक्टो
- (v) स्टेटस क्वो

8. (a) Write a brief essay on Santhal Revolt.

6

संथाल विद्रोह पर एक संक्षिप्त निबंध लिखें ।

(b) Name three wild-life sanctuary of Jharkhand with its conservation plan.

5

झारखंड के तीन वन्य-जीव अभयारण्य का नाम बताते हुए उनकी संरक्षण योजना को लिखें ।

(c) Name some musical instruments of Jharkhand and their experts.

2

झारखंड के कुछ वाद्य यंत्रों एवं उनके विशेषज्ञों का नाम बताएँ ।

(d) Point out three features of Parha Panchayat System.

2

पड़हा पंचायत व्यवस्था की तीन विशेषताओं को बताएँ ।