



Total No. of Printed Pages — 3

GENERAL STUDIES

सामान्य अध्ययन

PAPER—II / पत्र—II

Full Marks : 100

Time : 3 Hours

पूर्णांक : 100

समय : 3 घण्टे

INSTRUCTIONS / निर्देश

GROUP—A / खण्ड—‘क’

- (1) Group—A has subjective type questions and is divided into *two* Sections—I and II.
खण्ड—‘क’ में विषयनिष्ठ प्रश्न हैं जिसमें दो भाग हैं, भाग—I एवं II।
- (2) Section—I has 03 subjective questions out of which candidate is required to attempt *any two* questions. Each question is of 15 marks. 15×2=30
भाग—I में 03 विषयनिष्ठ प्रश्न हैं जिसमें से अभ्यर्थी को दो प्रश्नों का उत्तर देना है।
प्रत्येक प्रश्न के 15 अंक हैं।
- (3) Section—II has 03 subjective questions out of which candidate is required to attempt *any two* questions. Each question is of 15 marks. 15×2=30
भाग—II में 03 विषयनिष्ठ प्रश्न हैं जिसमें से अभ्यर्थी को दो प्रश्नों का उत्तर देना है।
प्रत्येक प्रश्न के 15 अंक हैं।

GROUP—B / खण्ड—‘ख’

- (1) Group—B has subjective type questions and is divided into *two* Sections—III and IV.
खण्ड—‘ख’ में विषयनिष्ठ प्रश्न हैं जिसमें दो भाग हैं, भाग—III एवं IV।
- (2) Section—III has 02 subjective questions out of which candidate is required to attempt *any one* question. Each question is of 20 marks. 20×1=20
भाग—III में 02 विषयनिष्ठ प्रश्न हैं जिसमें से अभ्यर्थी को एक प्रश्न का उत्तर देना है।
प्रत्येक प्रश्न के 20 अंक हैं।
- (3) Section—IV has 02 subjective questions out of which candidate is required to attempt *any one* question. Each question is of 20 marks. 20×1=20
भाग—IV में 02 विषयनिष्ठ प्रश्न हैं जिसमें से अभ्यर्थी को एक प्रश्न का उत्तर देना है।
प्रत्येक प्रश्न के 20 अंक हैं।



GROUP—A / खण्ड—‘क’

SECTION—I / भाग—I

1. Directive principles are significant in the governance of the country and cannot be isolated from the Fundamental Rights guaranteed. Discuss.

राज्य के नीति-निर्देशक सिद्धान्त देश के प्रशासन के लिए महत्वपूर्ण हैं तथा मौलिक अधिकारों से पृथक् नहीं किया जा सकता है। चर्चा कीजिए।

2. Do you think that the Centre-State relationship in India resembles asymmetric federalism? Give reasons for your answer.

क्या आपको लगता है कि भारत में केन्द्र-राज्य संबंध असममित संघवाद (asymmetric federalism) से मेल खाता है? उत्तर की तर्क सहित व्याख्या कीजिए।

3. Examine the role of Consumer Protection Act, 2019 in empowering consumers and protecting their rights.

उपभोक्ताओं के सशक्तिकरण तथा उनके अधिकारों की सुरक्षा में उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019 की भूमिका का परीक्षण कीजिए।

SECTION—II / भाग—II

4. Describe the construction and working of thermocouple.

तापयुग्म की संरचना और कार्य विधि का वर्णन कीजिए।

5. Why are the steel girders and railway lines made I-shaped? Describe the principle behind it.

स्टील के गर्डर और रेल लाइन आई-आकृति (I-shaped) में क्यों बनाए जाते हैं? इसके सिद्धान्त का वर्णन कीजिए।

6. Explain the basic properties of radioactivity. Describe the radiocarbon dating to determine the age of earth.

रेडियोधर्मिता के मूल गुणों की व्याख्या कीजिए। रेडियोकार्बन डेटिंग से पृथ्वी की उम्र प्राप्त करने का वर्णन कीजिए।



GROUP—B / खण्ड—'ख'

SECTION—III / भाग—III

7. What is Green Revolution? Discuss its impact on Indian economy.
हरित क्रांति क्या है? भारतीय अर्थव्यवस्था पर इसके प्रभाव की चर्चा करें।
8. Write an essay on the significance of Indian agriculture.
भारतीय कृषि के महत्व पर एक निबंध लिखें।

SECTION—IV / भाग—IV

9. Write an essay on population distribution, growth and problems with special reference to India.
भारत के विशेष संदर्भ में जनसंख्या वितरण, वृद्धि एवं समस्याओं पर एक निबंध लिखिए।
10. Describe the structure and relief features of Jharkhand.
झारखण्ड की संरचना एवं धरातलीय स्वरूपों का वर्णन कीजिए।

★ ★ ★