No. of Printed Pages : 4

APO-01

2016

सामान्य अध्ययन

प्रश्न-पत्र – I

(General Studies)

Paper-I

निर्धारित समय : तीन घण्टे] *[पूर्णांक : 100*

Time allowed : Three Hours] *[Maximum Marks : 100*

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

(ii) प्रत्येक प्रश्न/प्रत्येक प्रश्न के भाग के अंक उनके सम्मुख इंगित हैं ।

(iii) उत्तर पुस्तिका में प्रश्न के सभी खण्डों के उत्तर अनिवार्यत: एक ही क्रम में लिखे जाने चाहिए ।

Note : (i) *All questions are compulsory.*

(ii) *Marks allotted to each question/each part of question are indicated at front.*

(iii) *Answer of all parts of a question should be written in continuation, in the same sequence in the answer book.*

1. उत्तराखण्ड में 1920-21 के बेगार-उन्मूलन आन्दोलन शुरू होने के क्या कारण थे ? क्या यह आन्दोलन असहयोग आन्दोलन से प्रेरित था ? (शब्द सीमा : **250**) **10**

What were the causes for launch of the Begar Abolition Movement in 1920-21 in Uttarakhand ? Was this movement inspired by the Non-Cooperation Movement ?

(Word Limit : **250**)

2. निम्न पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए : (उत्तर की शब्द सीमा : **125** शब्द प्रत्येक)

(क) मोड़दार (वलित) पर्वतों के निर्माण की प्रक्रिया की विवेचना कीजिए । **5**

(ख) उत्तराखण्ड के अपवाह तंत्र का वर्णन कीजिए । **5**

Write detailed notes on the following : (Answer in **125** words each)

(a) Analyse the formation of folded mountain.

(b) Describe the drainage system of Uttarakhand.

3. राजनीतिक दल एवं दबाव समूह में अन्तर स्पष्ट कीजिए । उत्तराखंड में दबाव समूहों की भूमिका का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए । (शब्द सीमा : **250**) **10**

Distinguish between political party and pressure group. Critically examine the role of pressure groups in Uttarakhand. (Word limit : **250**)

4. निम्न को परिभाषित कीजिए एवं उदाहरण के साथ समझाइए : (शब्द सीमा : **50** शब्द प्रत्येक) **2 × 5 = 10**

(क) संचारी एवं असंचारी रोग

(ख) पारंपरिक एवं गैर–पारंपरिक ऊर्जा संसाधन

(ग) दूरसंचार (मोबाइल) तकनीकी एवं इसके संक्षिप्त अनुप्रयोग

(घ) विटामिन एवं इसकी कमी से रोग

(ङ) कठोर जल एवं मृदु जल

Define and explain with examples of the following : (Answer in **50** words each)

(a) Communicable and non-communicable disease.

(b) Conventional and non-conventional energy resources.

(c) Telecommunication (Mobile) technology and its brief applications.

(d) Vitamins and diseases with its deficiency.

(e) Hard water and soft water.

5. भारतीय इतिहास में अशोक के प्रमुख योगदानों का वर्णन करें । (शब्द सीमा : **250**) **10**

Describe the significant contributions of Ashoka in Indian History. (Word limit : **250**)

6. (क) उत्तराखण्ड के प्रमुख त्योहारों का वर्णन कीजिये । (शब्द सीमा : **125**) **5**

(ख) उत्तराखण्ड के राष्ट्रीय उद्यानों एवं अभयारण्यों की व्याख्या कीजिए । (शब्द सीमा : **125**) **5**

(a) Narrate the important festivals of Uttarakhand. (Word limit : **125**)

(b) Discuss the National Parks and Sanctuaries of Uttarakhand. (Word limit : **125**)

7. (क) उत्तराखण्ड में 'आयुष' सेवाओं के मुख्य उद्देश्यों का उल्लेख कीजिए तथा राज्य सरकार की आयुर्वेद के संबंध में प्रस्तावित 'आयुष' नीति का संक्षेप में वर्णन कीजिए । (शब्द सीमा : **125**) **5**

(ख) विश्व व्यापार संगठन का 'कृषि पर समझौता' (AoA) क्या है ? भारत अपने गरीब और कमजोर किसानों के हितों की रक्षा कैसे करेगा ? (शब्द सीमा : **125**) **5**

(a) State the main objectives of 'AYUSH' services in Uttarakhand and briefly describe the proposed 'AYUSH' policy regarding Ayurveda of the State Government. (Word limit : **125**)

(b) What is the 'Agreement on Agriculture' (AoA) of World Trade Organisation ? How will India protect the interests of its poor and vulnerable farmers ? (Word limit : **125**)

8. निम्नलिखित प्रश्नों के संक्षिप्त उत्तर लिखिए : (शब्द सीमा : **50** शब्द प्रत्येक) **2 × 5 = 10**

(क) ओजोन छिद्र क्या है ?

(ख) आर्सेनिक द्वारा प्रदूषित जल पीने के क्या प्रभाव होते हैं ?

(ग) श्री चण्डी प्रसाद भट्ट का परिचय एवं उनके योगदान के बारे में बताइये ।

(घ) "नदी बचाओ आंदोलन" क्या है ?

(ङ) "सीताबनी वन्यजीव अभयारण्य" पर टिप्पणी लिखिए ।

Write brief answers on the following questions : (Word limit : **50** words each)

(a) What is Ozone hole ?

(b) What are the effects of drinking Arsenic polluted water ?

(c) Introduce Shri Chandi Prasad Bhatt and write about his contribution.

(d) What is 'Nadi Bachao Andolan" ?

(e) Write a note on 'Sitabani Wild Life Reserve".

9. निम्नलिखित पर परिचयात्मक टिप्पणी लिखिए : (शब्द सीमा : **50** शब्द प्रत्येक) **2 × 5 = 10**

(क) भारत में साइबर कानून और गोपनीयता

(ख) कम्प्यूटर प्रोग्रामिंग

(ग) कम्प्यूटिंग में बूलियन बीजगणित

(घ) सामाजिक अनुप्रयोगों के लिए कम्प्यूटर

(ङ) इंटरनेट और ई–लर्निंग

Write introductory notes on the following : (Word limit : **50** word each)

(a) Cyber Laws and Privacy in India

(b) Computer Programming

(c) Boolean algebra in Computing

(d) Computer for societal applications.

(e) Internet and e-leraning

10. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए : (शब्द सीमा : **50** शब्द प्रत्येक) **2 × 5 = 10**

(क) उत्तराखण्ड में विधानसभा चुनाव 2022 व सरकार का गठन

(ख) यूक्रेन की समस्या और युद्ध तथा भारत के प्रयास

(ग) महिला विश्व कप क्रिकेट 2022 व भारतीय टीम का प्रदर्शन

(घ) पंजाब और उत्तरप्रदेश के 2022 में हुए विधानसभा चुनावों के परिणाम

(ङ) राष्ट्रव्यापी कोविड टीकाकरण अभियान उत्तराखण्ड के विशेष संदर्भ में

Write short notes on the following : (Word limit : **50** words each)

(a) Assembly Elections in Uttarakhand in 2022 and formation of Government.

(b) Problem and War of Ukraine and efforts of India.

(c) Women World Cup Cricket 2022 and performance of Indian team.

(d) Results of Assembly Elections of 2022 in Punjab and Uttar Pradesh.

(e) Nation Wide Covid vaccination campaign with special reference to Uttarakhand.