CS (MAIN) EXAM, 2010

Sl. No. 587

C–DTN–K–BOA

ANTHROPOLOGY

Paper—I

Time Allowed : Three Hours	Maximum Marks : 300

INSTRUCTIONS

Each question is printed both in Hindi and in English.

Answers must be written in the medium specified in the Admission Certificate issued to you, which must be stated clearly on the cover of the answer-book in the space provided for the purpose. No marks will be given for the answers written in a medium other than that specified in the Admission Certificate.

Candidates should attempt Question Nos. ***1*** *and* ***5*** *which are compulsory, and any* ***three*** *of the remaining questions selecting at least* ***one*** *question from each Section.*

The number of marks carried by each question is indicated at the end of the question.

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस प्रश्न-पत्र के पिछले पृष्ठ पर छपा है।

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

Section—A

1. Write short notes on the following in about *150* words each : 15×4=60

(a) Cultural relativism and subsequent violation of human rights

(b) Importance of chronology in prehistory

(c) Oncogenes

(d) Segmentary lineage and territoriality

2. *(a)* What stage is known as incipient stage of food production? Point out major features of this cultural stage. Illustrate your answer with suitable examples from a specific area in the old world. 30

(b) Point out the differences in the concepts of classical evolutionism and neo-evolutionism in socio-cultural anthropology. Which stage of prehistoric culture is known as cultural revolution and why? 30

3. *(a)* What is Balanced Genetic Polymorphism? How is it maintained in a population? 30

(b) What are the major craniofacial changes that occurred during Hominid evolution? Discuss. 30

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

खण्ड—क

1. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए, जो प्रत्येक लगभग *150* शब्दों में होनी चाहिए : 15×4=60

(क) सांस्कृतिक सापेक्षवाद और पश्चात्वर्ती मानव अधिकारों का अतिक्रमण

(ख) प्रागितिहास में कालानुक्रम का महत्त्व

(ग) अर्बुद जीन (ओंकोजीन)

(घ) खंडीय वंश-परंपरा और प्रादेशिकता

2. (क) किस अवस्था को खाद्य उत्पादन की प्रारंभिक अवस्था के तौर पर जाना जाता है? इस सांस्कृतिक अवस्था के प्रमुख अभिलक्षणों की ओर इंगित कीजिए। पुरानी दुनिया में किसी एक विशिष्ट क्षेत्र से उपयुक्त उदाहरणों के साथ अपने उत्तर को समझाइए। 30

(ख) सामाजिक-सांस्कृतिक नृविज्ञान में क्लासिकी विकासवाद और नव-विकासवाद की संकल्पनाओं के बीच भिन्नताएँ दर्शाइए। प्रागैतिहासिक संस्कृति की किस अवस्था को सांस्कृतिक क्रांति की संज्ञा दी जाती है और क्यों? 30

3. (क) संतुलित आनुवंशिक बहुरूपता क्या होती है? किसी समष्टि में उसको किस प्रकार बनाए रखा जाता है? 30

(ख) होमिनिड विकास के दौरान कौन-से प्रमुख कपालानन परिवर्त्तन हुए थे? चर्चा कीजिए। 30

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

4. (a) State the theories regarding the origin of spoken languages in human societies both from biological and cultural points of view. 30

(b) Distinguish between the terms 'fecundity' and 'fertility'. Are the factors influencing them distinguishable? Discuss. 30

Section—B

5. Write short notes on the following in about *150* words each : 15×4=60

(a) Culture of *Homo erectus*

(b) Social concept of disease

(c) Senescence and socio-economics in contemporary times

(d) Role of forensic anthropology in the field of personal identification

6. (a) What factors are responsible for bringing about variation in residence of different societies? Explain how kinship influences man's social life. 30

(b) Critically examine the synthetic theory of human evolution. 30

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

4. (क) मानव समाजों में उच्चरित भाषाओं की, जैविक एवं सांस्कृतिक दोनों ही दृष्टिकोणों से, उत्पत्ति से सम्बद्ध थियोरियों का कथन कीजिए। 30

(ख) 'जननक्षमता' और 'उर्वरता' शब्दों के बीच विभेदन कीजिए। क्या उन पर प्रभाव डालने वाले कारक विभेद्य हैं? चर्चा कीजिए। 30

खण्ड—ख

5. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए, जो प्रत्येक लगभग *150* शब्दों में हों : 15×4=60

(क) *होमो इरेक्टस* की संस्कृति

(ख) रोग की सामाजिक संकल्पना

(ग) समकालीन समय में जीर्णता और सामाजिक अर्थशास्त्र

(घ) व्यक्तिक शिनाख्त के क्षेत्र में न्यायालयिक नृविज्ञान की भूमिका

6. (क) विभिन्न समाजों के निवास-स्थान में विचरण उत्पन्न करने के लिए कौन-से कारक उत्तरदायी होते हैं? समझाइए कि बन्धुता किस प्रकार मनुष्य के सामाजिक जीवन पर प्रभाव डालती है। 30

(ख) मानव विकास की संश्लेषात्मक थियोरी का समालोचना-पूर्वक परीक्षण कीजिए। 30

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

7. *(a)* What do you understand by the following terms?

(i) Systemic sampling

(ii) Stratified sampling

(iii) Multistage sampling

For what kind of anthropological researches will you use each of them and why? 30

(b) Chromosomal deletions and numerical fluctuations may lead to gross abnormalities in man. Discuss with the help of suitable examples. 30

8. *(a)* Why are Neanderthals called Pre-modern humans? The Upper Palaeolithic period provides evidence of their coexistence with modern man. Discuss. 30

(b) Is Race a valid concept? Critically assess the relevance of racial classification in the Indian context. 30

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

7. (क) आप निम्नलिखित पारिभाषिक शब्दों से क्या समझते हैं?

(i) क्रमबद्ध प्रतिचयन

(ii) स्तरित प्रतिचयन

(iii) बहुचरणी प्रतिचयन

किस प्रकार के नृवैज्ञानिक अनुसंधानों के लिए आप उनमें से प्रत्येक का इस्तेमाल करेंगे और क्यों? 30

(ख) गुणसूत्री लोपनों और संख्यात्मक उच्चावचनों से मनुष्य में गम्भीर अप्रसामान्यताएँ पैदा हो सकती हैं। उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से इस पर चर्चा कीजिए। 30

8. (क) नेआंडरथलों को पूर्व-आधुनिक मानव क्यों कहा जाता है? उत्तर पुरापाषाण अवधि आधुनिक मनुष्य के साथ उनके सह-अस्तित्व का साक्ष्य प्रदान करती है। चर्चा कीजिए। 30

(ख) क्या प्रजाति एक मान्य संकल्पना है? भारत के संदर्भ में प्रजातीय वर्गीकरण की प्रासंगिकता का समालोचनापूर्वक आकलन कीजिए। 30

★ ★ ★

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers

C–DTN–K–BOA

नृविज्ञान

प्रश्न-पत्र—I

समय : तीन घण्टे

पूर्णांक : 300

अनुदेश

प्रत्येक प्रश्न हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपा है।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए, जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख उत्तर-पुस्तक के मुख-पृष्ठ पर अंकित निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। प्रवेश-पत्र पर उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

*प्रश्न संख्या **1** और **5** अनिवार्य हैं। बाकी प्रश्नों में से प्रत्येक खण्ड से कम-से-कम **एक** प्रश्न चुनकर किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।*

प्रत्येक प्रश्न के लिए नियत अंक प्रश्न के अंत में दिए गए हैं।

Note : English version of the Instructions is printed on the front cover of this question paper.

Educational Material Downloaded from http://www.evidyarthi.in/
Get CBSE Notes, Video Tutorials, Test Papers & Sample Papers