

[This question paper contains 4 printed pages]

Roll No.

ASME-24BC-ANTH-I
ANTHROPOLOGY (PAPER-I)
मानवविज्ञान (पेपर-I)

Time Allowed : 3 Hours
निर्धारित समय : 3 घंटे

[Maximum Marks : 100
अधिकतम अंक : 100]

QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

प्रश्न पत्र संबंधी विशेष अनुदेश

Please read each of the following instructions carefully before attempting questions.
उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित निर्देशों को कृपया सावधानीपूर्वक पढ़ें ।

1. There are EIGHT questions printed in both. English and Hindi.
इसमें आठ प्रश्न हैं जो अंग्रेजी और हिन्दी दोनों में छपे हैं ।
2. Candidate has to attempt FIVE questions in all either in English or Hindi.
उम्मीदवार को कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी में देने हैं ।
3. Question No. 1 is compulsory. Out of remaining seven questions, FOUR are to be attempted.
प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है । शेष सात प्रश्नों में से चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
4. All questions carry equal marks. The number of marks carried by a question/ part are indicated against it.
सभी प्रश्नों के समान अंक हैं । प्रत्येक प्रश्न / भाग के नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं ।
5. Write answers in legible handwriting. Illustrate your answers with suitable sketches and diagrams, wherever considered necessary.
सुपाठ्य लिखावट में उत्तर लिखिए । जहाँ भी आवश्यक समझा जाए, वहाँ अपने उत्तरों को उपयुक्त रेखाचित्रों और आरेखों के साथ स्पष्ट कीजिए ।
6. Each part of the question must be answered in sequence and in the same continuation.
प्रश्न के भाग का उत्तर उसी क्रम में दिया जाना चाहिए ।
7. Attempts of the questions shall be counted in sequential order. Unless struck off, attempt of a question shall be counted even if attempted partly. Any page or portion of the page left blank in answer book must be clearly struck off.
प्रश्नों के उत्तरों की गणना क्रमानुसार की जाएगी । आंशिक रूप से दिए गए प्रश्नों के उत्तर को भी मान्यता दी जाएगी यदि उसे काटा नहीं गया हो । खाली छोड़ें गए कोई भी पृष्ठ अथवा पृष्ठ के भाग को पर्णतः काट दीजिए ।
8. Re-evaluation/ re-checking of answer book of the candidate is not allowed.
उम्मीदवार की उत्तरपुस्तिका का पुनर्मूल्यांकन / पुनः जाँच की अनुमति नहीं है ।

1. Write notes on the following in note more than 150 words each:
निम्नलिखित टिप्पणियों के उत्तर प्रत्येक 150 शब्दों में लिखिए:
- (a) Cave art of Paleolithic period in Europe 5
यूरोप में पुरापाषाण काल के गुफा चित्र
- (b) Substantivist approach in Economic anthropology 5
आर्थिक नृविज्ञान में यथार्थवाद दृष्टिकोण
- (c) Comparative anatomy of Grimaldi and Chancelade fossils and their ancestral relation to the present human race. 5
गृमालडी और चांसलेड जीवाश्मों की तुलनात्मक शारीरिक रचना और वर्तमान मानव जाति से उनका पैतृक संबंध
- (d) Genetic imprinting in human diseases 5
मानव रोगों में आनुवंशिक छाप
2. (a) Discuss the classification and distribution of living Anthrozoidea (higher primates). 10
जीवित एंथ्रोपोइडिया (उच्च प्राइमेट्स) के वर्गीकरण और वितरण पर चर्चा करें।
- (b) What do you understand by neo-evolutionism? Examine how Julian Steward's approach aids in comprehending cultural evolution. 10
नव-विकासवाद से आप क्या समझते हैं ? जूलियन स्टीवर्ड का दृष्टिकोण सांस्कृतिक विकास को समझने में कैसे सहायता करता है, इसकी जांच करें।
3. (a) What is the role of pedigree analysis in understanding the various modes of transmission of Mendelian traits through generations in human? Elucidate by citing suitable examples. 10
मनुष्य में पीढ़ियों के माध्यम से मेन्डेलियन लक्षणों के संचरण के विभिन्न तरीकों को समझने में वंशावली विश्लेषण की क्या भूमिका है? उपयुक्त उदाहरण दे कर स्पष्ट कीजिए।

- (b) Define the concept of race and racism. Critically examine the impact of racism on human society. 10
- नस्ल और नस्लवाद की अवधारणाओं को परिभाषित करें। मानव समाज पर नस्लवाद के प्रभाव का आलोचनात्मक परीक्षण करें।
4. (a) What is Applied anthropology, discuss. 10
- व्यवहारिक मानवविज्ञान क्या है ? चर्चा करें।
- (b) Discuss interview as an anthropological technique. 10
- मानवशास्त्रीय तकनीक के रूप में साक्षात्कार पर चर्चा करें।
5. (a) What are the causes of chromosomal aberration in human? Write a short essay on structural chromosomal aberration syndromes. 10
- मनुष्यों में गुणसूत्रों के विपथन के कारण क्या हैं ? संरचनात्मक गुणसूत्र विपथन सिंड्रोम पर एक लघु निबन्ध लिखें।
- (b) Critically examine the relationship between cultural relativism and universal human rights. 10
- सांस्कृतिक सापेक्षवाद और सार्वभौमिक मानवाधिकारों के बीच संबंधों का समालोचनात्मक परीक्षण करें।
6. (a) Distinguish among religion, magic and science. Can science replace religion and magic? Explain. 10
- धर्म, जादू और विज्ञान में अंतर बताइये। क्या विज्ञान धर्म और जादू को जगह ले सकता है? व्याख्या करें।
- (b) Write a short essay on the method adopted by a Forensic Anthropologist to investigate the scene of crime. How is personal identification established in the case of skeletal remains? 10
- अपराध स्थल की जांच के लिए एक फॉरेंसिक मानवविज्ञानी द्वारा अपनाई गई पद्धति पर एक संक्षिप्त निबंध लिखें। कंकाल अवशेषों के व्यक्तिगत पहचान कैसे स्थापित की जाती है।

7. (a) Examine critically the statement that 'family is a universal association'. 10
Discuss the changing dimension of the family.

इस कथन की आलोचनात्मक जांच करें कि 'परिवार एक सार्वभौमिक संगठन है'। परिवार के बदलते आयाम पर टिप्पणी करें।

- (b) Write a short essay on Neolithic culture in Europe with special reference to the 10
tool technology, settlement, and pottery types found during the period.

यूरोप में नवपाषाण संस्कृति पर, इसकी उपकरण प्रौद्योगिकी, बस्ती और मिट्टी के बर्तनों के प्रकारों के विशेष संदर्भ में एक लघु निबंध लिखें।

8. (a) Discuss in detail the basic tenets of structural-functionalism. 10

संरचनात्मक-कार्यात्मकता के मूल सिद्धांतों पर विस्तार से चर्चा करें।

- (b) How does consanguineous marriage influence the inbreeding coefficient of a 10
population? Discuss the genetic consequence of such marriage.

समरक्त विवाह आबादी के आंतरिक प्रजनन गुणांक को कैसे प्रभावित करता है? इस तरह के विवाह के आनुवंशिक परिणाम पर चर्चा करें।