

नृविज्ञान / ANTHROPOLOGY

प्रश्न-पत्र I / Paper I

निर्धारित समय : तीन घंटे

Time Allowed : Three Hours

अधिकतम अंक : 250

Maximum Marks : 250

प्रश्न-पत्र सम्बन्धी विशेष अनुदेश

कृपया... प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें :

इसमें आठ प्रश्न हैं जो दो खण्डों में विभाजित हैं तथा हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपे हुए हैं।

परीक्षार्थी को कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

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

प्रत्येक प्रश्न/भाग के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अंकित निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। अधिकृत माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्नों में शब्द सीमा, जहाँ निर्दिष्ट है, का अनुसरण किया जाना चाहिए।

प्रश्नों के उत्तरों की गणना क्रमानुसार की जाएगी। यदि काटा नहीं हो, तो प्रश्न के उत्तर की गणना की जाएगी बावजूद वह उत्तर अंशतः दिया गया हो। प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़ा हुआ पृष्ठ या उसके अंश को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिए।

Question Paper Specific Instructions

Please read each of the following instructions carefully before attempting questions :

There are **EIGHT** questions divided in **TWO SECTIONS** and printed both in **HINDI** and in **ENGLISH**.

Candidate has to attempt **FIVE** questions in all.

Questions no. **1** and **5** are compulsory and out of the remaining, any **THREE** are to be attempted choosing at least **ONE** question from each section.

The number of marks carried by a question / part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

Word limit in questions, wherever specified, should be adhered to.

Attempts of 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 the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

खण्ड अ
SECTION A

Q1. निम्नलिखित पर लगभग 150 शब्दों (प्रत्येक) में टिप्पणियाँ लिखिए :

Write notes on the following in about 150 words each :

10×5=50

- | | | |
|-----|--|----|
| (a) | नृविज्ञान की प्रासंगिकता
The Relevance of Anthropology | 10 |
| (b) | विज्ञान और जादू में अन्तर
Difference between Science and Magic | 10 |
| (c) | हड़प्पा संस्कृति की शहर योजना
Town Planning of Harappan Culture | 10 |
| (d) | नातेदारी की शब्दावली
Kinship Terminology | 10 |
| (e) | जनजातीय समाज में जीवन-साथी प्राप्त करने के तरीके
Ways of Acquiring Mate in Tribal Society | 10 |

Q2. (a) मानव को संस्कृति निर्माण के लिए सक्षम बनाने वाले जैविक (शारीरिक) परिवर्तनों की व्याख्या कीजिए ।

Explain the biological changes that made human beings capable of making culture. 20

(b) जनजातीय समाज में परम्परागत कानून कैसे काम करता है ? इसके विभिन्न स्रोतों की चर्चा कीजिए ।

How does customary law function in the tribal society ? Discuss its different sources. 15

(c) राष्ट्रीय चरित्र अध्ययन से आप क्या समझते हैं ? संकल्पना को स्पष्ट कीजिए ।

What do you understand by the National Character Study ? Illustrate the concept. 15

- Q3.** (a) नृजाति वर्णन को परिभाषित कीजिए तथा नृजातीय अध्ययनों का एक संक्षिप्त इतिहास प्रस्तुत कीजिए ।
Define ethnography and present a brief history of ethnographic studies. 20
- (b) नवपाषाण संस्कृति के अन्न (खाद्य) उत्पादन के परिणामों का विवरण दीजिए ।
Give an account of the consequences of food production of Neolithic culture. 15
- (c) समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए कि भाषा की बनावट एवं सामग्री संस्कृति से प्रभावित होती है ।
Critically examine that the structure and content of language are influenced by culture. 15
- Q4.** (a) केस (व्यक्ति) अध्ययन विधि एक सामाजिक परिघटना को समझने में कैसे सहायक होती है ? उपयुक्त उदाहरण के साथ स्पष्ट कीजिए ।
How is case study method helpful in understanding a social phenomena ? Explain with suitable example. 20
- (b) *होमो इरेक्टस* से संबंधित संस्कृति का वर्णन कीजिए ।
Describe the culture related to *Homo erectus*. 15
- (c) शिकार और एकत्रित करने की अर्थव्यवस्था के अभिलक्षणों को लिखिए ।
Write the characteristics of hunting and gathering economy. 15

खण्ड ब

SECTION B

Q5. निम्नलिखित पर लगभग 150 शब्दों (प्रत्येक) में टिप्पणियाँ लिखिए :

Write notes on the following in about 150 words each :

10×5=50

- (a) गॉर्डन चाइल्ड का सांस्कृतिक विकास का सिद्धांत
Gordon Childe's Theory of Cultural Evolution 10
- (b) उन्नत आण्विक नृविज्ञान तकनीकें
Advanced Molecular Anthropology Techniques 10
- (c) जीनों को श्रेणीबद्ध कीजिए जो मानव उत्तरजीविता को प्रभावित करते हैं।
Categorize Genes that influence Human Survival. 10
- (d) प्रजाति एक मिथ है। इसकी वर्तमान प्रासंगिकता का औचित्य साबित कीजिए।
Race is a Myth. Justify its Present Day Relevance. 10
- (e) विकासशील एवं विकसित देशों में वयोवृद्ध एवं जीर्णता (बुढ़ापे) के मुद्दे
Issues of Elderly and Senescence in Developing and Developed Countries 10

Q6. (a) जीन आवृत्तियों में मानव विविधता के तंत्रों की व्याख्या कीजिए।
Explain the mechanisms of human variation in gene frequencies. 20

(b) क्या एलेन और बर्गमैन के नियम मानव समष्टियों पर लागू होते हैं? उदाहरणों के साथ स्पष्ट कीजिए।
Do Allen's rule and Bergmann's rule hold for human populations? Explain with examples. 15

(c) समसामयिक समाज पर लौह प्रौद्योगिकी के आविष्कार के प्रभाव की व्याख्या कीजिए।
Explain the impact of discovery of iron technology on contemporary society. 15

Q7. (a) अलिंगसूत्रों (ऑटोसोम्स) की संरचनात्मक विसंगतियों के तंत्रों का रेखाचित्र द्वारा वर्णन कीजिए।
Describe the mechanisms for structural anomalies of autosomes with diagrams. 20

(b) रेडियोकार्बन तिथि-निर्धारण के सिद्धांतों का वर्णन कीजिए। इनकी सीमाओं का उल्लेख कीजिए।
Describe the principles of radiocarbon dating. Mention its limitations. 15

(c) मानव समष्टियों में रोगों के विकास और अस्वस्थता के प्रमुख कारणों का वर्णन कीजिए।
Narrate evolution of disease and major causes of ill health in human populations. 15

- Q8. (a) अनुकूलन, अनुकूलनशीलता और पर्यानुकूलन में उदाहरणों के द्वारा अन्तर स्पष्ट कीजिए ।
Distinguish between adaptation, adaptability and acclimatization with examples. 20
- (b) बहुप्रजनता को परिभाषित कीजिए और भारतीय आबादी में बहुप्रजनता को प्रभावित करने वाले प्रमुख कारकों की व्याख्या कीजिए ।
Define fecundity and explain major factors affecting fecundity in Indian populations. 15
- (c) पुरातात्विक नृविज्ञान के अध्ययन में उपयोग होने वाली क्षेत्र विधियों का विवरण दीजिए ।
Give an account of the field methods used in the study of Archaeological Anthropology. 15