ANTHROPOLOGY (OPTIONAL) — PAPER I

UPSC Civil Services (Main) Examination, 2022

मानवविज्ञान (वैकल्पिक) — प्रश्न पत्र I

Time allowed: Three hours **Maximum marks: 250**

The questions of this paper in English and Hindi, grouped by marks (the printed paper numbers them Q1 to Q8; candidates answer five, with Q1 and Q5 compulsory). Read them with model answers and notes at swaadhigam.com/pyq/optional/anthropology/paper-1/2022.

10-MARK QUESTIONS

10 questions

1. Radcliffe-Brown's ideas on status, role and institution **10**
सामाजिक प्रस्थिति, भूमिका और संस्था पर रैडक्लीफ-ब्राउन के विचार

2. Debate between formalist and substantivist approaches **10**
औपचारिकतावादी और मूलवादी दृष्टिकोणों के बीच वाद-विवाद

3. Participatory Rural Appraisal (PRA) and Participatory Learning and Action (PLA) **10**
सहभागी ग्रामीण मूल्यांकन (पी.आर.ए.) और सहभागी अधिगम एवं कार्य (पी.एल.ए.)

4. Pedigree analysis in genetic counselling **10**
आनुवंशिक परामर्श में वंशवृक्ष विश्लेषण

5. Mesolithic rock art in Indian subcontinent **10**
भारतीय उपमहाद्वीप में मध्यपाषाण शैल कला

6. Balanced and transient genetic polymorphism. **10**
संतुलित और क्षणिक आनुवंशिक बहुरूपता

7. Shaman, sorcerer and medicine man. **10**
भूतसाधक ओझा, जादूगरी ओझा, और रोगहारी ओझा

8. Stages of human pre-natal development. **10**
मानव जन्मपूर्व विकास के चरण

9. Genetic imprinting in human diseases. **10**
मानव रोगों में आनुवंशिक छाप

10. Household and domestic group. **10**
कुटुम्ब और घरेलू समूह

15-MARK QUESTIONS

12 questions

11. Discuss different forms of primate social organisation. **15**
प्राइमेट सामाजिक संगठन के विभिन्न स्वरूपों की चर्चा कीजिए

12. Write the historical development of field work tradition in anthropology till recent times. **15**
हाल के समय तक नृविज्ञान में क्षेत्रीय कार्य परंपरा के ऐतिहासिक विकास की चर्चा कीजिए ।

13. What do you understand by blood group systems? How is HLA system different from those based on red cell antigens? **15**
रक्त समूह प्रणाली से आप क्या समझते हैं ? एच एल ए प्रणाली, लाल कोशिका प्रतिजनों पर आधारित प्रणाली से कैसे भिन्न है ?

14. Critically examine various anthropological interpretations about the Kula Ring. **15**
कूला मुद्रिका के बारे में विभिन्न मानवशास्त्रीय व्याख्याओं का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए

15. Discuss the approaches of Leslie White, Julian Steward and Marshall Sahlins in the light of cultural evolution. **15**
सांस्कृतिक उद्विकास के आलोक में लेज़ली व्हाइट, जूलियन स्टीवर्ड और मार्शल सहलिन्स के दृष्टिकोणों पर चर्चा कीजिए ।

16. Critically evaluate the reasons of reduction in age at menarche in human females over the successive generations. **15**
उत्तरोत्तर पीढ़ियों में मानव महिलाओं में रजोधर्म आयु में गिरावट के कारणों का समालोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए ।

17. Should we still distinguish between 'classic' and 'progressive' Neanderthals ? Discuss the controversy surrounding Neanderthal's position in human evolution. **15**
क्या हमें अभी भी 'उत्कृष्ट' और 'प्रगतिशील' प्रकार के नियंडरथल के बीच अन्तर करना चाहिये ? मानव विकास में नियंडरथल के स्थान से संबंधित विवाद की विवेचना कीजिए ।

18. Discuss the historical and cultural contexts that led to superseding ethnocentrism with cultural relativism in anthropology. **15**
ऐतिहासिक और सांस्कृतिक संदर्भों पर चर्चा करें, जिसके कारण नृविज्ञान में प्रजातिकेंद्रिकता से सांस्कृतिक सापेक्षवाद का अधिक्रमण हुआ ।

19. Discuss how anthropological knowledge of the human body may be used in designing equipments and articles of human use. **15**
चर्चा करें कि मानव शरीर के मानवशास्त्रीय ज्ञान का उपयोग मानव उपयोग के उपकरणों और वस्तुओं को डिज़ाइन करने में कैसे किया जा सकता है ।

20. Enumerate the evidence of animal domestication in Indian microlithic industry. **15**
भारतीय सूक्ष्म पाषाण उद्योग में पशुपालन के साक्ष्यों का उल्लेख कीजिए

21. Discuss with suitable examples the typo-technological problems in Indian paleolithic industry with reference to environmental hypotheses. **15**
पर्यावरणीय परिकल्पना के संदर्भ में उपयुक्त उदाहरणों के साथ भारतीय पुरापाषाण उद्योग में टाइपो-तकनीकी समस्याओं की चर्चा कीजिए

22. What is meant by health? Is the burden of life style diseases on the rise? Justify your answer with suitable examples. **15**
स्वास्थ्य से क्या तात्पर्य है ? क्या जीवनशैली से जुड़ी बीमारियों का बोझ बढ़ रहा है ? उपयुक्त उदाहरणों के साथ अपने उत्तर की पुष्टि कीजिए ।

20-MARK QUESTIONS

6 questions

23. "Anthropology is the systematic, objective and holistic study of human kind in all times and places". Elaborate the argument. **20**

"नृविज्ञान हर देश-काल में मानवजाति का व्यवस्थित, वस्तुनिष्ठ एवं समग्र अध्ययन है" तर्क का विस्तार कीजिए ।

24. Why Heath and Carter used anthropometric measurements instead of photographs of an individual to assess the somatotype? Elaborate their method. **20**

हीथ और कार्टर ने कार्यप्ररूप का आकलन करने के लिए किसी व्यक्ति की तस्वीरों के बजाय मानवमितिय माप का उपयोग क्यों किया ? उनकी विधि का वर्णन कीजिए ।

25. Discuss how the rules of descent contradict the principles of residence in matrilineal society, mentioning suitable examples ? **20**

उपयुक्त उदाहरणों का उल्लेख करते हुए, चर्चा करें कि वंश के नियम मातृवंशीय समाज में निवास के सिद्धांतों का खंडन कैसे करते हैं ?

26. Discuss the mechanism of social control in different kinds of political systems. **20**

विभिन्न प्रकार की राजनीतिक व्यवस्थाओं में सामाजिक नियंत्रण की क्रियाविधियों की विवेचना कीजिए ।

27. Discuss the role of evolutionary forces in creating human diversity. **20**

मानव विविधता के निर्माण में उद्विकासवादी शक्तियों की भूमिका की चर्चा कीजिए ।

28. Discuss the contemporary population problems in the light of various socio-cultural demographic theories. **20**

विभिन्न सामाजिक-सांस्कृतिक जनसांख्यिकीय सिद्धांतों के आलोक में समसामयिक जनसंख्या समस्या की विवेचना कीजिए ।