ANTHROPOLOGY (OPTIONAL) — PAPER I

UPSC Civil Services (Main) Examination, 2025

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-1/2025.

10-MARK QUESTIONS

10 questions

1. Smell as a signal among non-human primates. **10**
गैर-मानव प्राइमेट्स में संकेतक रूप में गंध

2. Osteodontokeratik culture and its makers. **10**
अस्थिदंतशृंग संस्कृति और इसके निर्माता

3. Theoretical significance of Purum kinship-system. **10**
पुरुम नातेदारी प्रणाली का सैद्धान्तिक महत्त्व

4. Culture and embodiment. **10**
संस्कृति तथा अवतारणा

5. Mendelian and non-Mendelian traits. **10**
मंडलीय तथा गैर-मंडलीय तत्त्व ।

6. Evolutionary significance of menopause. **10**
रजोनिवृत्ति का उद्विकासीय महत्त्व

7. Fission track dating method and its applications. **10**
विखंडन ट्रैक कालनिर्धारण प्रविधि एवं इसकी उपयोगिता

8. Mitochondrial DNA and human evolution. **10**
सूत्रकणिकीय डीएनए तथा मानव उद्विकास ।

9. Multispecies, Multi-sited and Critical Ethnography. **10**
बहुजातीय, बहुस्थानीय तथा आलोचनात्मक नृजाति वर्णन

10. Foetal origin of adult diseases and contribution of David Barker. **10**
वयस्क रोगों की भ्रूण उत्पत्ति तथा डेविड बार्कर का योगदान

15-MARK QUESTIONS

12 questions

11. Compare and contrast the symbolic approaches of Clifford Geertz and Victor Turner to understand culture. **15**

संस्कृति को समझने में क्लीफोर्ड गर्टज़ तथा विक्टर टर्नर के प्रतिकात्मक दृष्टिकोणों की तुलना तथा भेद स्पष्ट कीजिए ।

12. Describe briefly the theoretical perspectives in linguistic anthropology to explain the relationship of culture, language and thought. **15**

संस्कृति, भाषा तथा विचारों के संबंधों को समझने के लिए भाषाई मानवविज्ञान के सैद्धान्तिक दृष्टिकोणों का संक्षेप में वर्णन कीजिए ।

13. Critically examine the drawbacks in assuming culture as an 'integrated-closed' system in understanding of contemporary society. **15**

समकालीन समाज को समझने में संस्कृति को एक 'एकीकृत बंद' प्रणाली के रूप में मानने की कमियों की समालोचनात्मक जांच कीजिए ।

14. Write a note on Mousterian tool tradition, Mousterian culture and its makers. **15**

मुस्तारी औजार परम्परा, मुस्तारी संस्कृति तथा इसके निर्माताओं पर टिप्पणी लिखिए ।

15. Differentiate between pedigree and genealogical analyses. Discuss the history and application of these methods in anthropological studies. **15**

पेडीग्री तथा जीनिआलाजी विश्लेषणों के बीच अन्तर स्पष्ट कीजिए। इनके इतिहास तथा मानवशास्त्रीय अध्ययनों में इनकी उपयोगिता की विवेचना कीजिए

16. How political economy is integrated with ecological and adaptability perspectives in bio-cultural anthropology? **15**

जैव-सांस्कृतिक नृविज्ञान में राजनीतिक अर्थव्यवस्था को पारिस्थितिकी एवं अनुकूलनशीलता से कैसे एकीकृत किया जाता है ?

17. "The agenda of biological anthropology became more scientific from the middle of the twentieth century." Justify. **15**

"बीसवीं सदी के मध्य से शारीरिक मानव विज्ञान की कार्यसूची अधिक वैज्ञानिक बन गयी ।" पुष्टि कीजिए

18. Critically examine James Frazer's theory of evolutionism. Elucidate the place of religion in modernity. **15**

जेम्स फ्रेज़र के उद्विकास के सिद्धान्त का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए । आधुनिकता में धर्म के स्थान को स्पष्ट कीजिए ।

19. Examine the utility of human remains in forensic analysis. Discuss the facial reconstruction technique. **15**

फोरेंसिक विश्लेषण में मानव अवशेषों की उपयोगिता का परीक्षण कीजिए । चेहरा पुनर्निर्माण तकनीकी की विवेचना कीजिए ।

20. 'Genome-wide Disease Association Studies (GWAS) advanced our understanding of health and disease.' Discuss. **15**

'जीनोम-व्यापी रोग संबंध अध्ययन (GWAS) स्वास्थ्य एवं रोगों पर हमारी समझ विकसित करते हैं।' विवेचना कीजिए ।

21. Critically discuss the centrality of the African continent in the narrative of human evolution. **15**

मानव उद्विकास की गाथा में अफ्रीकी महाद्वीप की केंद्रियता की आलोचनात्मक विवेचना कीजिए ।

22. What are the major theories proposed in support of the origin of food production? How the change in subsistence economy brought revolution during this period? **15**

खाद्य उत्पादन की उत्पत्ति के समर्थन में प्रस्तावित प्रमुख सिद्धान्त क्या हैं ? इस अवधि के दौरान निर्वाह अर्थव्यवस्था में परिवर्तन ने किस प्रकार क्रान्ति ला दी थी ?

20-MARK QUESTIONS

6 questions

23. Discuss the Miocene hominoid remains and their significance in evolution. **20**

उद्विकास में मध्य नूतन कालीन होमोनोइड अवशेषों तथा उनके महत्त्व की विवेचना कीजिए

24. Anthropology provides a multidimensional understanding of human beings by bridging the gap between science and humanities. Elucidate. **20**

विज्ञान तथा मानविकी की बीच की दूरी को पाटकर मानवविज्ञान मानव अध्ययन को बहुआयामी समझ प्रदान करता है। स्पष्ट कीजिए

25. How the study of variation in forms of marriage led to rethinking on the concepts of social reproduction, kinship and family? **20**

विवाह के रूपों में भिन्नता के अध्ययन ने सामाजिक प्रजनन, नातेदारी तथा परिवार की अवधारणा को कैसे प्रेरित किया ?

26. What are genetic markers ? Discuss their applications in understanding population variation, disease association and forensics. **20**

आनुवंशिक मार्कर क्या होते हैं ? जनसंख्या भिन्नता, रोग संबंध और फोरेंसिक्स को समझने में उनके अनुप्रयोग पर चर्चा कीजिए

27. How anthropologists assess the nutritional status of a community? Discuss the significance of intersectionality of ecology, culture, and social inequality in the study of nutritional anthropology. **20**

मानवशास्त्री किसी समुदाय की पोषण स्थिति का मूल्यांकन कैसे करते हैं ? पोषण मानव विज्ञान के अध्ययन में पारिस्थितिकी, संस्कृति तथा सामाजिक असमानता की प्रतिच्छेदनीयता के महत्त्व की विवेचना कीजिए ।

28. How the theories of postmodernism are relevant in promoting social justice and empowerment of marginalised communities? **20**

उत्तर आधुनिकता के सिद्धान्त सामाजिक न्याय को बढ़ावा देने और हाशिये पर खड़े समुदायों के सशक्तिकरण में कैसे प्रासंगिक हैं ?