ANTHROPOLOGY (OPTIONAL) — PAPER I

UPSC Civil Services (Main) Examination, 2024

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-1/2024.

10-MARK QUESTIONS

10 questions

1. Attributes of culture **10**
संस्कृति की विशेषताएँ

2. Lethal and sublethal genes **10**
घातक और उपघातक जीन

3. Hemoglobin in health and disease **10**
स्वास्थ्य और बीमारी में हीमोग्लोबिन

4. Critical perspective on avoidance and joking relationship **10**
परिहार एवं परिहास संबंधों पर समालोचनात्मक दृष्टिकोण

5. Harappan maritime trade **10**
हड़प्पाकालीन समुद्री व्यापार

6. Heritability and its estimation **10**
वंशागतित्व और इसका अनुमान

7. Chronometric dating **10**
कालानुक्रमिक आयु-निर्धारण

8. Authority and forms of political organization **10**
राजनीतिक संगठन के प्राधिकार और स्वरूप

9. Cultural relevance of the Kula **10**
कूला की सांस्कृतिक प्रासंगिकता

10. Single-gene mutation disorders in man **10**
मनुष्य में एकल-जीन उत्परिवर्तन विकार

15-MARK QUESTIONS

12 questions

11. Describe the evidences of food production and domestication of animals with special reference to Mehrgarh. Throw light on its significance. **15**

मेहरगढ़ के विशेष संदर्भ में खाद्य उत्पादन और पशुओं को पालतू बनाने के साक्ष्यों का वर्णन कीजिए। इसके महत्त्व पर प्रकाश डालिए।

12. Critically comment on the lifestyle diseases and their impact on human health. **15**

जीवन-शैली से जुड़ी बीमारियों और मानव स्वास्थ्य पर उनके प्रभाव पर आलोचनात्मक टिप्पणी कीजिए।

13. How does Lévi-Strauss look at the Tsimshian myth of Asdiwal? Critically discuss Lévi-Strauss' theory of structuralism in the light of his study of mythologies. **15**

लेवी-स्ट्रॉस सिम्शी आस्दीवाल मिथक को कैसे देखते हैं? मिथकों के अध्ययन की रोशनी में लेवी-स्ट्रॉस के संरचनावाद के सिद्धान्त की आलोचनात्मक विवेचना कीजिए।

14. What is genetic counselling? Briefly discuss various steps involved in it. **15**

आनुवंशिक परामर्श क्या है? इसमें सम्मिलित विभिन्न चरणों की संक्षेप में चर्चा कीजिए।

15. Discuss the contemporary challenges in fieldwork method in anthropological research. **15**

मानवशास्त्रीय अनुसंधान में क्षेत्रीय कार्य-पद्धति में समकालीन चुनौतियों की विवेचना कीजिए।

16. Discuss the applications of forensic anthropology with suitable examples. **15**

उपयुक्त उदाहरणों के साथ फोरेंसिक मानव-विज्ञान के अनुप्रयोगों पर चर्चा कीजिए।

17. Define urbanization and discuss its impact on family in India with examples. **15**

शहरीकरण को परिभाषित कीजिए तथा भारत में परिवार पर इसके प्रभाव की सोदाहरण विवेचना कीजिए।

18. What is a multifactorial trait? Illustrate your answer with suitable human examples. **15**

बहुघटकीय विशेषक क्या है? अपने उत्तर को उपयुक्त मानवीय उदाहरणों से स्पष्ट कीजिए।

19. Discuss the Acheulian and Oldowan traditions of Indian Paleolithic cultures with suitable illustrations. **15**

उपयुक्त उदाहरणों के साथ भारतीय पुरापाषाणिक संस्कृतियों की एश्यूलियन और ओल्डोवन परंपराओं की चर्चा कीजिए।

20. Discuss the applicability of various sampling techniques in selecting the study group. **15**

अध्ययन समूह के चुनाव में विभिन्न प्रतिचयन तकनीकों की प्रयोज्यता की विवेचना कीजिए।

21. Critically discuss the synergistic effect of biological and cultural factors in human evolution. **15**

मानव विकास में जैविक और सांस्कृतिक कारकों के सहक्रियात्मक प्रभाव की आलोचनात्मक चर्चा कीजिए।

22. Describe the genetics and inheritance patterns of the ABO and Rh blood groups in man. **15**

मनुष्य में ABO और Rh रक्त समूहों के आनुवंशिकी और वंशानुक्रम विन्यासों का वर्णन कीजिए।

20-MARK QUESTIONS

6 questions

23. Discuss historical particularism as a critical development to the classical evolutionism. **20**

शास्त्रीय विकासवाद के आलोचनात्मक विकास के रूप में ऐतिहासिक विशिष्टतावाद पर चर्चा कीजिए।

24. What is meant by karyotype? How does its analysis help in diagnosis of the chromosomal aberrations in man? **20**

गुणसूत्री-रचना से आपका क्या तात्पर्य है? इसका विश्लेषण मनुष्य में गुणसूत्र विपथन के निदान में किस प्रकार सहायता करता है?

25. Critically discuss the characteristics of the psychological types in the cultures of the American South-West as observed by Ruth Benedict. **20**

रुथ बेनेडिक्ट द्वारा देखी गई अमरीका की दक्षिण-पश्चिम की संस्कृतियों में मनोवैज्ञानिक प्रकारों की विशेषताओं पर समालोचनात्मक चर्चा कीजिए।

26. Critically explain the notion of 'deconstruction' in the light of the postmodern works of Jacques Derrida. **20**

ज़ाकू डेरीडा के उत्तर-आधुनिकतावादी कार्यों के आलोक में 'विखंडन' की धारणा की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए।

27. Examine critically the concept of social stratification as a basis for sustaining social inequality. **20**

सामाजिक असमानता की निरन्तरता के आधार स्वरूप सामाजिक स्तरीकरण की अवधारणा का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए।

28. Discuss the geographical distribution of Homo erectus. Taking into account its physical features, where does it fit in human evolutionary line? **20**

होमो इरेक्टस के भौगोलिक वितरण की विवेचना कीजिए। इसकी भौतिक विशेषताओं के दृष्टिगत, मानव विकासक्रम रेखा में इसका उपयुक्त स्थान कहाँ होगा?