

BACHELOR OF SCIENCE (HONS.)

ANTHROPOLOGY (BSCANH)

Term-End Examination

June, 2023

**BANC-101 : INTRODUCTION TO BIOLOGICAL
ANTHROPOLOGY**

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : There are three Sections A, B and C. Attempt any **two** questions each from Section A and Section B. Section C is compulsory. Word limit for 20 marks questions is **400** words and for 10 marks it is **200** words.

Section—A

1. Describe various branches of biological anthropology. 20
2. Discuss adaptive radiation. 20

3. What do you understand by American Anthropologist Association Statement on Race, 1998 ? 20
4. Write short notes on any *two* of the following : 10+10
- (a) Relationship of Biological Anthropology with Medical Science
 - (b) Parallelism
 - (c) Primate origin
 - (d) Mongoloid

Section—B

5. Discuss primate behaviour. 20
6. Write a detailed note on Human Evolution. 20
7. Discuss the contribution of E. A. Hooton. 20
8. Write short notes on any *two* of the following : 10+10
- (a) Serology
 - (b) Social behaviour of non-human primates
 - (c) Speciation
 - (d) Aims of Biological Anthropology

Section—C

9. Discuss the instruments and techniques used in Somatometry. 20

BANC-101

बी. एस-सी. (ऑनर्स) मानव विज्ञान

(बी.एस.सी.ए.एन.एच.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2023

बी.ए.एन.सी.-101 : जैविक मानव विज्ञान का परिचय

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : प्रश्न पत्र तीन भागों में विभाजित है : ‘क’, ‘ख’ और ‘ग’। भाग ‘क’ और ‘ख’ में से प्रत्येक से किन्हीं दो-दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। भाग ‘ग’ का उत्तर देना अनिवार्य है। 20 अंकों के प्रश्नों की शब्द-सीमा 400 शब्द और 10 अंकों के प्रश्नों की शब्द-सीमा 200 शब्द है।

भाग—क

1. जैविक मानव विज्ञान की विभिन्न शाखाओं का वर्णन कीजिए। 20
2. अनुकूली विकिरण को स्पष्ट कीजिए। 20
3. नस्ल (रेस) पर 1998 में दिए गये अमेरिकन एंथ्रोपोलॉजिस्ट एसोशिएशन के वक्तव्य से आप क्या समझते हैं ? 20
4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : प्रत्येक 10
 - (क) चिकित्सा विज्ञान के साथ जैविक मानव विज्ञान का संबंध
 - (ख) समानान्तरवाद
 - (ग) प्राइमेट उद्भव
 - (घ) मांगोलोएड

भाग—ख

5. प्राइमेट व्यवहार पर चर्चा कीजिए। 20
6. मानव उद्विकास पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए। 20

7. ई. ए. हूटन के योगदान पर चर्चा कीजिए। 20
8. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ
लिखिए : प्रत्येक 10
- (क) सीरम विज्ञान/सीरोलॉजी
 - (ख) गैर-मानव प्राइमेट का सामाजिक व्यवहार
 - (ग) जाति उद्भवन (स्पेसिएशन)
 - (घ) जैविक मानव विज्ञान के लक्ष्य

खण्ड—ग

9. सोमाटोमेट्री में प्रयुक्त उपकरण और तकनीक दोनों
पर चर्चा कीजिए। 20