

BACHELOR IN SCIENCE (HONS.)

ANTHROPOLOGY (BSCANTH)

Term-End Examination

December, 2020

**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 B. Section C is compulsory. Word limit for 20 marks questions is **400** words, for 10 marks is **200** words and for 5 marks it is **100** words.*

Section—A

1. Define Anthropology. Discuss the relationship of Biological Anthropology with Earth Sciences and Chemical Sciences. 20

2. What do you understand by Human Growth and Development ? Describe. 20
3. Who are primates and what are their characteristics ? 20
4. Write short notes on any *two* of the following :
10 each
 - (i) Anthropology : A Holistic/Integrated Discipline
 - (ii) Parallelism and Convergence
 - (iii) Primate Evolutionary Trends

Section—B

5. Discuss Lamarckism and Neo-Lamarckism. 20
6. Briefly describe the classification of major races. 20
7. Discuss the application of biological anthropology. 20
8. Write short notes on the following : 5 each
 - (i) Race and Ethnicity

- (ii) Dermatoglyphics
- (iii) Primate Behaviour
- (iv) Human Variation and Adaptation

Section—C

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

BANC-101**बी. एस-सी. (ऑनर्स) मानवविज्ञान****(बी.एस.सी.ए.एन.टी.एच.)****सत्रांत परीक्षा****दिसम्बर, 2020****बी.ए.एन.सी.-101 : जैविक मानवविज्ञान 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, 10 अंकों के प्रश्नों की शब्द सीमा 200 शब्द और 5 अंकों के प्रश्नों की शब्द सीमा 100 शब्द है।

भाग—क

- मानवविज्ञान की परिभाषा दीजिए। भू-विज्ञान और रसायन विज्ञान से जैविक मानवविज्ञान के सम्बन्ध की चर्चा कीजिए। 20

2. मानव वृद्धि एवं विकास से आप क्या समझते हैं?
सविस्तार लिखिए। 10
3. प्राइमेट (नर-वानर) कौन हैं? इनकी क्या विशेषताएँ हैं?
10
4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ
लिखिए : प्रत्येक 10
- (i) मानवविज्ञान : एक सम्पूर्ण/समेकित विषय क्षेत्र
- (ii) समानान्तरवाद और अभिसरण
- (iii) प्राइमेट विकासवादी प्रवृत्तियाँ

भाग—ख

5. लैमार्कवाद एवं नव-लैमार्कवाद की चर्चा कीजिए। 20
6. प्रमुख नस्लों के वर्गीकरण का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
20
7. जैविक मानवविज्ञान के अनुप्रयोग की चर्चा कीजिए। 20
8. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : प्रत्येक 5
- (i) नस्ल एवं नृजातीयता

- (ii) डर्माटोग्लिफिक्स
- (iii) प्राइमेट (नर-वानर) व्यवहार
- (iv) मानव भिन्नता एवं अनुकूलन

भाग—ग

9. सोमेटोमिट्री की परिभाषा दीजिए। सोमेटोमिट्री में प्रयुक्त यन्त्रों एवं तकनीकों की चर्चा कीजिए। 20