

**BACHELOR OF ARTS (GENERAL)
(BAG)**

Term-End Examination

December, 2021

**BANC-132 : FUNDAMENTALS OF BIOLOGICAL
ANTHROPOLOGY**

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100

Note : *Attempt any **five** questions. Attempt at least **two** questions from each section. All questions carry equal marks. The word limit for 20 marks questions is 500 words and the word limit for 10 marks questions is 250 words.*

SECTION A

1. What are the new fields of study in biological anthropology ? Discuss any one of them in detail. 20
2. Briefly discuss the primate evolutionary trend. 20
3. Explain various methods to study human evolution. 20

4. Write short notes on any *two* of the following : 10+10
- (a) Mutation Theory
 - (b) Similarities between Chimpanzee and Modern Human
 - (c) Human Genome Project
 - (d) Physiological Anthropology

SECTION B

5. What are the major stages of growth ? Discuss any two in detail. 20
6. Enlist the major races of the world. Discuss any one of them. 20
7. Discuss anthropological epidemiology. 20
8. Describe and discuss various evidences of bipedalism. 20
-

कला स्नातक (सामान्य)

(बी.ए.जी.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2021

बी.ए.एन.सी.-132 : जैविक मानव-विज्ञान के मूल सिद्धांत

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट: किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रत्येक खण्ड से कम-से-कम दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं । 20 अंक वाले प्रश्नों की शब्द सीमा 500 शब्द है तथा 10 अंक वाले प्रश्नों की शब्द सीमा 250 शब्द है ।

खण्ड क

1. जैविक मानव-विज्ञान में अध्ययन के नए क्षेत्र क्या हैं ? इनमें से किसी एक पर विस्तार से चर्चा कीजिए । 20
2. प्राइमेट की उद्दिकासवादी प्रवृत्ति (प्राइमेट इवोल्यूशनरी ट्रेंड) पर संक्षेप में चर्चा कीजिए । 20
3. मानव उद्दिकास (इवोल्यूशन) का अध्ययन करने के लिए विभिन्न विधियों की व्याख्या कीजिए । 20

4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ
लिखिए :

10+10

(क) उत्परिवर्तन सिद्धांत

(ख) चिंपांज़ी और आधुनिक मानव के बीच समानताएँ

(ग) मानव जीनोम परियोजना

(घ) शरीरक्रियात्मक मानव-विज्ञान

खण्ड ख

5. वृद्धि (ग्रोथ) के प्रमुख चरण कौन-से हैं ? किन्हीं दो पर विस्तार से चर्चा कीजिए । 20
 6. दुनिया की प्रमुख जातियों (रेस) को सूचीबद्ध कीजिए । इनमें से किसी एक पर चर्चा कीजिए । 20
 7. मानव-विज्ञान संबंधी महामारी विज्ञान पर चर्चा कीजिए । 20
 8. द्विपादवाद के विभिन्न प्रमाणों का वर्णन और चर्चा कीजिए । 20
-