

No. of Printed Pages : 6

BANC-104

**BACHELOR OF SCIENCE
(HONOURS) ANTHROPOLOGY/
BACHELOR OF SCIENCE (MAJOR)
ANTHROPOLOGY
(BSCANTH/BSCFAN)
Term-End Examination**

June, 2026

**BANC-104 : FUNDAMENTALS OF HUMAN
ORIGIN AND EVOLUTION**

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : *There are three Sections : A, B and C.*

*Attempt any **two** questions each from Sections A and B. Section C is compulsory. Word limit for 20 marks question is **400** words and **200** words for 10 marks question. All questions carry equal marks.*

Section—A

1. Describe briefly fossils and their preservation. 20
2. Explain opposable thumb and manual dexterity. 20
3. Discuss in brief chronology of cenozoic era. 20
4. Write short notes on any *two* of the following : 10+10
 - (a) Anatomical features of Archaic *Homo sapiens*
 - (b) Comparison between Neanderthal man and *Homo sapiens*
 - (c) Stratigraphy

Section—B

5. Give a brief account of tool usage and dietary pattern of *Australopithecus*. 20
6. Discuss craniofacial features of Neanderthals. 20

7. Briefly discuss lifeways of *Homo sapiens sapiens*. 20
8. Write short notes on any *two* of the following : 10+10
- (a) Hominization
 - (b) *Sivapithecus*
 - (c) Scope of palaeoanthropology

Section—C

9. What is craniometry ? Describe the procedure to measure maximum cranial height and maximum cranial breadth. 20

BANC-104

विज्ञान स्नातक (ऑनर्स) मानवविज्ञान/

विज्ञान स्नातक (मेजर) मानवविज्ञान

(बी. एस.-सी. ए. एन. टी. एच./

बी. एस. सी. एफ. ए. एन.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2026

बी.ए.एन.सी.-104 : मानव उत्पत्ति और विकास के मूल

सिद्धांत

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : प्रश्न-पत्र में तीन खण्ड हैं : 'क', 'ख' और 'ग'। खण्ड

'क' और 'ख' प्रत्येक से दो-दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

खण्ड 'ग' अनिवार्य है। 20 अंक के प्रश्नों की शब्द-सीमा

400 शब्द तथा 10 अंक के प्रश्नों की 200 शब्द है। सभी

प्रश्नों के अंक समान हैं।

खण्ड—क

1. जीवाश्म एवं उनके संरक्षण का संक्षेप में वर्णन कीजिए। 20
2. विरोधी अंगूठे और हाथ की निपुणता को समझाइए। 20
3. सीनोजोइक काल के कालक्रम पर संक्षिप्त चर्चा कीजिए। 20
4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

10+10

(क) पुरातन होमो सेपियन्स की शारीरिक विशेषताएँ

(ख) निएंडरथल मानव और होमो सेपियन्स के बीच तुलना

(ग) स्तरीकरण

खण्ड—ख

5. आस्ट्रेलोपिथेकस के उपकरण उपयोग और आहार पैटर्न का संक्षिप्त विवरण दीजिए। 20
6. निएंडरथल के कपाल और चेहरे की विशेषताओं पर चर्चा कीजिए। 20
7. होमो सेपियन्स सेपियन्स के जीवन पर संक्षेप में चर्चा कीजिए। 20

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

10+10

(क) समरूपीकरण

(ख) सिवापिथेकस

(ग) पुरामानवविज्ञान का दायरा

खण्ड—ग

9. कपालमिति क्या है ? अधिकतम कपाल ऊँचाई और अधिकतम कपाल चौड़ाई को मापने की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

20

× × × × ×