

No. of Printed Pages : 6

BANC-113

**BACHELOR OF SCIENCE
(HONOURS) ANTHROPOLOGY
(BSCANH)**

Term-End Examination

December, 2025

BANC-113 : FORENSIC 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. All questions carry equal marks. The word limit for 20 marks question is **400** words and for 10 marks question it is **200** words.*

Section—A

1. Define Forensic Anthropology. What can be identified from the skeletal remains in Forensic Science ? 20
2. Discuss on Handwriting and Voice Biometrics. 20
3. Briefly discuss palm prints and their forensic significance. 20
4. Write short notes on any *two* of the following : 10+10
 - (a) Sex determination from skull
 - (b) Nail
 - (c) Lip prints

Section—B

5. Define Bite marks. 20
6. Explain the significance of semen found in crime scene and identification of it. 20
7. Briefly discuss burnt bones. 20

[3]

BANC-113

8. Write short notes on any *two* of the following : 10+10

(a) DNA profiling

(b) Face biometrics

(c) Retina and Iris identification

Section—C

9. Describe somatometric and somatoscopic observations in living persons. 20

BANC-113

विज्ञान स्नातक (ऑनर्स) मानव विज्ञान

(बी.एस-सी.ए.एन.एच.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2025

बी.ए.एन.सी.-113 : फोरेंसिक मानव विज्ञान

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

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

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

खण्ड 'ग' अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।

20 अंक वाले प्रश्नों की शब्द-सीमा 400 शब्द तथा 10 अंक

वाले प्रश्नों की 200 शब्द है।

खण्ड—क

1. फोरेंसिक मानव विज्ञान को परिभाषित कीजिए। फोरेंसिक विज्ञान में कंकाल के अवशेषों से क्या पहचाना जा सकता है ? 20
2. लिखावट और आवाज़ बायोमेट्रिक्स पर चर्चा कीजिए। 20
3. हथेली के निशान और उनके फोरेंसिक महत्व पर संक्षेप में चर्चा कीजिए। 20
4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 10+10

(क) खोपड़ी से लिंग निर्धारण

(ख) नाखून

(ग) होंठ के निशान

खण्ड—ख

5. काटने के निशान पर चर्चा कीजिए। 20
6. अपराधस्थल पर पाए गए वीर्य का महत्व एवं उसकी पहचान को समझाइए। 20
7. जली हुई हड्डियों पर संक्षेप में चर्चा कीजिए। 20

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

10+10

(क) डी. एन. ए. प्रोफाइलिंग

(ख) चेहरा बायोमेट्रिक्स

(ग) रेटिना और आइरिस की पहचान

खण्ड—ग

9. जीवित व्यक्तियों में सोमैटोमेट्रिक और सोमैटोस्कोपिक अवलोकनों का वर्णन कीजिए।

20

x x x x x