

No. of Printed Pages : 4

BANC-106

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

Term-End Examination

December, 2023

**BANC-106 : HUMAN ECOLOGY : BIOLOGICAL
AND CULTURAL DIMENSIONS**

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

Note : *There are **three** Sections A, B and C. Attempt **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. Discuss the concept of human ecology in anthropology. 20
2. Describe the relationship of human ecology with other sciences. 20
3. What is cultural ecology ? Discuss. 20

P. T. O.

4. Write short notes on any *two* of the following :
10+10
- (a) Cultural Materialism
 - (b) Pastoralism
 - (c) Peasantry

Section—B

5. Describe the concept of human adaptation. 20
6. Explain the approaches in the study of human ecology. 20
7. Discuss briefly about adaptation to infectious diseases. 20
8. Write short notes on any *two* of the following :
10+10
- (a) Ecological success and eco-sensitivity
 - (b) Effect of temperature and climate on humans
 - (c) Environmental stresses and homeostasis

Section—C

9. Discuss steps involved in synopsis preparation. 10
10. Describe observation as a method. 10

BANC-106

विज्ञान स्नातक (ऑनर्स) (मानवविज्ञान)

(बी. एस. सो. ए. एन. एच.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2023

बी. ए. एन. सी.-106 : मानव पारिस्थितिकी : जैविक
और सांस्कृतिक आयाम

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : कुल तीन खण्ड 'क', 'ख' और 'ग' हैं। खण्ड 'क' और 'ख' प्रत्येक से दो-दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। खण्ड 'ग' अनिवार्य है। 20 अंक वाले प्रश्नों की शब्द-सीमा 400 शब्द तथा 10 अंक वाले प्रश्नों की शब्द-सीमा 200 शब्द है।

खण्ड—क

1. मानव विज्ञान में मानव पारिस्थितिकी की अवधारणा पर चर्चा कीजिए। 20
2. अन्य विज्ञानों के साथ मानव पारिस्थितिकी के सम्बन्ध का वर्णन कीजिए। 20
3. सांस्कृतिक पारिस्थितिकी क्या है ? व्याख्या कीजिए। 20

4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 10+10
- (क) सांस्कृतिक भौतिकवाद
 (ख) चरवाहा समाज (पशुचारण)
 (ग) कृषक

खण्ड—ख

5. मानव अनुकूलन की अवधारणा का वर्णन कीजिए। 20
6. मानव पारिस्थितिकी अध्ययन के उपागमों (दृष्टिकोणों) की व्याख्या कीजिए। 20
7. संक्रामक रोगों के प्रति अनुकूलन के बारे में संक्षेप में चर्चा कीजिए। 20
8. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 20
- (क) पारिस्थितिकी सफलता और पारिस्थितिकी संवेदनशीलता
 (ख) मनुष्यों पर तापमान और जलवायु का प्रभाव
 (ग) पर्यावरणीय तनाव और समस्थिति (होमियोस्टेसिस)

खण्ड—ग

9. अनुसन्धान प्रस्ताव (सिनाॅप्सिस) की तैयारी में शामिल चरणों की चर्चा कीजिए। 10
10. एक प्रविधि के रूप में अवलोकन का वर्णन कीजिए। 10