

BACHELOR OF SCIENCE (HONOURS)

ANTHROPOLOGY (BSCANH)

Term-End Examination

December, 2024

**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. Word limit for 20 marks question is 400 words and for 10 marks question it is 200 words.

Section—A

1. Discuss the scope of human ecology. 20

2. Discuss adaptation of human beings to different climatic conditions. 20
3. Assess the role of pollution on the growth and development of humans. 20
4. Write short notes on any ***two*** of the following :
10+10
 - (a) Adaptation to non-infectious diseases
 - (b) Structural point of view of ecosystem
 - (c) Cultural ecology and anthropology

Section—B

5. Discuss hunting and gathering as a mode of human adaptation in pre-industrial societies. 20
6. Evaluate agriculture from the aspect of culture and environment. 20
7. Examine the theories of environmental determinism and environmental possibilism in the study of human ecology. 20

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

10+10

- (a) Impact of urbanisation on human adaptation
- (b) Comparative method in human ecology
- (c) Industrial civilization

Section—C

(Compulsory)

9. (a) Data collection methods in cultural ecology. 10
- (b) Selection of topic and site in research. 10

BANC-106

विज्ञान स्नातक (ऑनर्स) मानव विज्ञान

(बी. एस. सी. ए. एन. एच.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर , 2024

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

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : 'क', 'ख' और 'ग' तीन खण्ड 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

- मानव पारिस्थितिकी के विषय-क्षेत्र पर चर्चा कीजिए। 20

2. विभिन्न जलवायु परिस्थितियों में मानव के अनुकूलन पर चर्चा कीजिए। 20
3. मानव की वृद्धि और विकास पर प्रदूषण की भूमिका का आकलन कीजिए। 20
4. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 10+10
 (क) गैर-संक्रामक रोगों के प्रति अनुकूलन
 (ख) पारिस्थितिकी तंत्र का संरचनात्मक दृष्टिकोण
 (ग) सांस्कृतिक पारिस्थितिकी और मानव विज्ञान

खण्ड—ख

5. पूर्व-आध्यात्मिक समाजों में मानव अनुकूलन के एक तरीके के रूप में शिकार और संग्रहण पर चर्चा कीजिए। 20
6. संस्कृति और पर्यावरण के पहलू से कृषि का मूल्यांकन कीजिए। 20
7. मानव पारिस्थितिकी के अध्ययन में पर्यावरणीय नियतिवाद और पर्यावरणीय संभावनावाद के सिद्धान्तों का परीक्षण कीजिए। 20

8. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ
लिखिए : 10+10

- (क) मानव अनुकूलन पर शहरीकरण का प्रभाव
- (ख) मानव पारिस्थितिकी में तुलनात्मक विधि
- (ग) औद्योगिक सभ्यता

खण्ड—ग

(अनिवार्य)

9. (क) सांस्कृतिक पारिस्थितिकी में डेटा (तथ्य) संग्रह के
तरीके। 10

(ख) शोध में विषय एवं स्थल का चयन। 10

× × × × × × ×