

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

**Term-End Examination
June, 2022**

**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 Sections A and B. Section C is **compulsory**. Word limit for 20 marks questions is 400 words, 10 marks questions is 200 words.*

SECTION A

1. Define human ecology and briefly discuss the concept of human ecology in Anthropology. 20
2. Discuss the concept of cultural ecology. 20
3. Describe the dynamics of cultural dimensions of agricultural and peasant ecology. 20

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

- (a) Industrial Civilization
- (b) Human Adaptation
- (c) Ecological Rules

SECTION B

5. Discuss various modes of human adaptation in pre-industrial societies. 20
6. Describe the concept of culture area. 20
7. Briefly discuss the relationship between ecology and disease. 20
8. Write short notes on any *two* of the following : 10+10
- (a) Environmental Stress and Homeostasis
 - (b) Approaches in the Study of Human Ecology
 - (c) Effect of Air Pollution

SECTION C

9. Write short notes on the following : *10+10*

(a) Research Methods in Human Ecology

(b) Preparation of Research Synopsis

मानव विज्ञान में विज्ञान स्नातक (ऑनर्स)
(बी.एस.सी.ए.एन.एच.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2022

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

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : प्रश्न-पत्र तीन खण्डों में विभाजित है, क, ख और ग । खण्ड क और ख में से प्रत्येक के दो-दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए । खण्ड ग अनिवार्य है । 20 अंक वाले प्रश्नों की शब्द-सीमा 400 शब्द है, 10 अंक वाले प्रश्नों की शब्द-सीमा 200 शब्द है ।

खण्ड क

1. मानव पारिस्थितिकी को परिभाषित कीजिए और मानव विज्ञान में मानव पारिस्थितिकी की अवधारणा पर संक्षेप में चर्चा कीजिए । 20
2. सांस्कृतिक पारिस्थितिकी की अवधारणा की चर्चा कीजिए । 20
3. कृषि और किसान पारिस्थितिकी के सांस्कृतिक आयामों की गतिशीलता का वर्णन कीजिए । 20

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

10+10

(क) औद्योगिक सभ्यता

(ख) मानव अनुकूलन

(ग) पारिस्थितिकीय नियम

खण्ड ख

5. पूर्व-औद्योगिक समाजों में मानव अनुकूलन के विभिन्न तरीकों पर चर्चा कीजिए । 20
6. संस्कृति क्षेत्र की अवधारणा का वर्णन कीजिए । 20
7. पारिस्थितिकी और रोगों के बीच के संबंधों पर संक्षेप में चर्चा कीजिए । 20
8. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए : 10+10
- (क) पर्यावरणीय तनाव और होमियोस्टैसिस
- (ख) मानव पारिस्थितिकी अध्ययन के दृष्टिकोण
- (ग) वायु प्रदूषण का प्रभाव

खण्ड ग

9. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

10+10

(क) मानव पारिस्थितिकी में अनुसंधान प्रविधियाँ

(ख) अनुसंधान प्रस्ताव (सिनोप्सिस) की तैयारी
