

811312

N-41(A)

B.A./B.Sc. (First Semester)
EXAMINATION, 2025-26

ANTHROPOLOGY
(Genetic Counseling)
(Skill Paper)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

Note : Attempt any five questions from Section A. Each question carries 5 marks and any three questions from Section B.

Each question carries 15 marks.

खण्ड 'अ' से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। और खण्ड भाग 'ब' से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 15 अंकों का है।

SECTION-A / खण्ड-अ

(Short Answer Type Questions) / लघु उत्तरीय प्रश्न

Note : Attempt any five questions. Each question carries 5 marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

8972

(1)

[P.T.O.]

1. What is the significance of 'Informed Consent' in genetic counselling?
जैनेटिक काउंसलिंग में 'सूचित सहमति' का क्या महत्व है?
2. Mention any three major goals of the genetic counselling process.
जैनेटिक काउंसलिंग प्रक्रिया के किन्हीं तीन प्रमुख लक्ष्यों का उल्लेख कीजिए।
3. State the role of a genetic counsellor in a multidisciplinary team.
बहु-विषयक टीम में जैनेटिक परामर्शदाता की भूमिका बताइए।
4. Briefly explain the psychological components of genetic counselling.
जैनेटिक काउंसलिंग के मनोवैज्ञानिक घटकों की संक्षेप में व्याख्या कीजिए।
5. How does genetic literacy help in public health education?
सार्वजनिक स्वास्थ्य शिक्षा में आनुवंशिक साक्षरता कैसे मदद करती है?

(2)

Contd.

6. What is the role of genetic counselling in a clinical context?

नैदानिक संदर्भ में जेनेटिक काउंसलिंग की भूमिका क्या है?

7. State the importance of information exchange during genetic counselling.

जेनेटिक काउंसलिंग के दौरान सूचनाओं के आदान-प्रदान के महत्व को बताइए।

SECTION-B / खण्ड-ब

(Long Answer Type Questions) / दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

Note : Attempt any three questions. Each question carries 15 marks.

किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 15 अंक का है।

8. Defining genetic counselling, explain its philosophy and scope in detail.

जेनेटिक काउंसलिंग की परिभाषा देते हुए इसकी दर्शन (Philosophy) और कार्यक्षेत्र की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

9. Describe the various components of the genetic counselling process. What is essential for a successful counselling session?

जेनेटिक काउंसलिंग प्रक्रिया के विभिन्न घटकों का वर्णन कीजिए।
एक सफल परामर्श सत्र के लिए क्या आवश्यक है?

10. Write a detailed essay on the need for a "genetically literate public" to improve public health.

सार्वजनिक स्वास्थ्य में सुधार के लिए 'आनुवंशिक रूप से साक्षर जनता' की आवश्यकता पर एक विस्तृत निबंध लिखिए।

11. Discuss the diverse contexts of genetic counselling (e.g., prenatal, pediatric, cancer) and their specific challenges.

जेनेटिक काउंसलिंग के विविध संदर्भों (जैसे प्रसवपूर्व, बाल रोग, कैंसर) और उनकी विशिष्ट चुनौतियों की विवेचना कीजिए।

12. Critically evaluate the roles and responsibilities of different professionals involved in genetic counselling.

जेनेटिक काउंसलिंग में शामिल विभिन्न पेशेवरों की भूमिकाओं और उत्तरदायित्वों का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

