Total number of printed pages–12

1 (Sem–4/FYUGP) ANT 41/42 MN/(B)

2026

ANTHROPOLOGY

(Minor)

SET–B

Answer the Questions from any one Option.

OPTION–I

Paper : ANT4400504MN

(Anthropology in Practice)

OPTION–II

Paper : ANT4400604MN

(Physical Anthropology : Biological Diversity in Human Population)

Full Marks : 45

Time : 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions.

SET–B

OPTION–I

Paper : ANT4400504MN

(Anthropology in Practice)

*Answer **either** in English **or** in Assamese.*

1. Answer the following : 1×5=5

তলত দিয়াবোৰৰ উত্তৰ দিয়া ঃ

(i) What do you mean by "ergonomics" ?

মানৰ অনুকূল পৰিবেশ মানে কি?

(ii) Who first used the term applied anthropology ?

প্ৰায়োগিক নৃতত্ত্ব শব্দটো পোন প্ৰথম বাৰৰ বাবে কোনে ব্যৱহাৰ কৰিছিল?

(iii) What is Tourism Anthropology ?

পৰ্যটন নৃতত্ত্ব কি?

(iv) Which field of anthropology studies or focuses on sports science ?

নৃতত্ত্বৰ কোনটো শাখাই ক্ৰীড়া বিজ্ঞানৰ অধ্যয়ন কৰে?

(v) Who was the father of action anthropology ?

ক্ৰিয়া নৃতত্ত্বৰ পিতৃ কোন?

2. Answer ***any five*** of the following questions: 2×5=10

তলৰ *যিকোনো পাঁচটাৰ* উত্তৰ কৰা ঃ

(i) Define Development anthropology.

উন্নয়নমূলক নৃতত্ত্বৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(ii) What is medical anthropology ?

চিকিৎসা নৃতত্ত্ব কি?

(iii) Write *two* measures of Social Impact Assessment.

সামাজিক প্ৰভাৱ মূল্যায়নৰ *দুটা* পদক্ষেপ লিখা।

(iv) Write *two* objectives of medico-legal aspects of genetics.

"জেনেটিক্সৰ চিকিৎসা – আইনী দিশসমূহৰ" *দুটা* প্ৰধান উদ্দেশ্য লিখা।

(v) Write *two* aims of visual anthropology.

দৃশ্য নৃতত্ত্বৰ *দুটা* প্ৰধান লক্ষ্য লিখা।

(vi) What do you mean by operational designing?

কার্য পৰিচালনাৰ নক্সা তৈয়াৰ কৰণ বুলিলে কি বুজা?

(vii) What is Rapid Assessment Procedure?

দ্রুত মূল্যায়ন পদ্ধতি মানে কি?

(viii) Write *two* uses of anthropometry.

নৃদেহমানতত্ত্ব ৰ *দুটা* ব্যৱহাৰ লিখা।

(ix) What is Participatory Action Research?

অংশগ্রহণমূলক কার্য গৱেষণা মানে কি?

(x) Write *two* scope of development anthropology.

উন্নয়নমূলক নৃতত্ত্বৰ *দুটা* পৰিসৰ লিখা।

3. Answer ***any four*** of the following: 5×4=20

তলৰ *যিকোনো চাৰিটাৰ* উত্তৰ কৰা ঃ

(i) Write briefly about the significance of Participatory Action Research.

অংশগ্রহণমূলক কার্য গবেষণাৰ তাৎপর্য্য চমুকৈ আলোচনা কৰা।

(ii) Throw light on Design and Fashion.

ডিজাইন আৰু ফেশ্বনৰ বিষয়ে লিখা।

(iii) Write about the uses of anthropology in Census.

লোকপিয়লত নৃতত্ত্বৰ ব্যৱহাৰৰ বিষয়ে লিখা।

(iv) Discuss the significance of Rapid Assessment Procedure in anthropological research.

নৃতত্ত্বৰ গৱেষণাত দ্রুত মূল্যায়ন পদ্ধতিৰ তাৎপর্য লিখা।

(v) How many types of anthropometric measurements are there? Write in detailed.

মানৰ দেহ মাপন কেই প্রকাৰৰ? বিতংকৈ লিখা।

(vi) Mention the features of media anthropology.

মিডিয়া নৃতত্ত্বৰ উল্লেখযোগ্য বৈশিষ্ট্য সমূহ লিখা।

(vii) What is applied anthropology? Write the aims of applied anthropology.

প্রায়োগিক নৃতত্ত্ব বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ প্ৰধান লক্ষ্য লিখা।

(viii) Write about RRA.

RRA ৰ বিষয়ে লিখা।

4. Answer ***any one*** of the following : 10×1=10

তলৰ *যিকোনো এটাৰ* উত্তৰ লিখা ঃ

(i) Explain the history, aim and scope of Development anthropology.

উন্নয়নমূলক নৃতত্ত্বৰ ইতিহাস, লক্ষ্য আৰু পৰিসৰ বহলাই আলোচনা কৰা।

(ii) Write note on Sol Tax's view on Action anthropology.

একছন বা ক্ৰিয়ামূলক নৃতত্ত্বৰ সম্বন্ধে ছ'ল ট্যাক্সৰ দৃষ্টিভঙ্গী লিখা।

(iii) Explain how body composition influences physical performance.

দেহৰ গঠনে কেনেকৈ শাৰীৰিক ক্ৰমবিকাশক প্ৰভাৱিত কৰে ব্যাখ্যা কৰা।

(iv) What are the trends in applied anthropology? Explain it.

প্ৰয়োগমূলক নৃতত্ত্বৰ ধাৰা সমূহ কি কি? ব্যাখ্যা কৰা।

SET–B

OPTION–II

Paper : ANT4400604MN

(Physical Anthropology : Biological Diversity in Human Population)

*Answer **either** in English **or** in Assamese.*

1. Answer the following questions : 1×5=5

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা ঃ

(a) What do you mean by genetic variation ?

আনুবংশিক বিভিন্নতা বুলিলে কি বুজা ?

(b) What do you mean by DNA marker ?

DNA মার্কাৰ বুলিলে কি বুজা ?

(c) Name *two* types of antigens that are present in the red blood corpuscles.

লোহিত ৰক্তকণিকাত থকা দুই প্ৰকাৰ এন্টিজেনৰ নাম লিখা।

(d) What do you mean by Dermatoglyphics ?

চৰ্মচাপ বিজ্ঞান বুলিলে কি বুজা ?

(e) Name *one* protohistoric racial element in Indian population.

ভাৰতীয় জনগোষ্ঠীৰ প্ৰাৰম্ভিক কালৰ এবিধ প্ৰজাতিয় উপাদানৰ নাম লিখা।

2. Answer briefly ***any five*** questions of the following : 2×5=10

তলৰ *যিকোনো পাঁচটা* প্ৰশ্নৰ চমু উত্তৰ দিয়া ঃ

(a) What is RNA ?

RNA-বুলিলে কি বুজা?

(b) Wooly hair is found among which human population or race ?

কোন প্ৰজাতিৰ মাজত কুঞ্চিত কেশ দেখা যায়?

(c) How many triradius are there in a whorl ?

চক্ৰত কিমানটা ত্ৰিত্ৰিজ্যা থাকে?

(d) Write the main line formula.

'মেইন লাইন' সূত্ৰটো লিখা।

(e) Name *two* linguistic families of Indian Population.

ভাৰতীয় জনসমষ্টিৰ *দুটা* ভাষাগত পৰিয়ালৰ নাম লিখা।

(f) Who is known as "Universal donor"?
সার্বিক দাতা বুলি কাক কোৱা হয়?

(g) Name *three* major races of mankind?
মানুহৰ প্ৰধান প্ৰজাতি *তিনিটাৰ* নাম লিখা।

(h) Write full form of DNA.
DNA ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো লিখা।

(i) What do you mean by antibody?
এন্টিবডি বুলিলে কি বুজা?

(j) Name the *two* types of nucleic acid.
দুই প্ৰকাৰ নিউক্লিক এচিডৰ নাম লিখা।

3. Write short answer of ***any four*** of the following questions : 5×4=20
তলৰ *যিকোনো চাৰিটি* প্ৰশ্নৰ চমু উত্তৰ লিখা ঃ

(a) Write short notes of sources of genetic variation.
আনুবংশিক পৰিবৰ্তনৰ উৎস সমূহৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

(b) Briefly discuss about interpretation of human variation.
মানৱ বৈচিত্ৰ্যতাৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

(c) Discuss 'eye' as racial criteria for racial classification.
চকু বা নেত্ৰক প্ৰজাতীয় নিকষ হিচাপেলৈ প্ৰজাতি শ্ৰেণীকৰণ কৰা হয় – কথাযাৰ আলোচনা কৰা।

(d) Write briefly about the racial classification by S. S. Sarkar.
S. S. Sarkar-এ আগবঢ়োৱা ভাৰতীয় জনসমষ্টিত থকা প্ৰজাতীয় উপাদানৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

(e) Write short notes on Bushmen Hottentots.
"Bushmen Hottentots" ৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা।

(f) Write about gene flow as a source of genetic variation.
জিন প্ৰৱাহক আনুবংশিক বিভিন্নতাৰ উৎস হিচাপে আলোচনা কৰা।

(g) Write briefly on protohistoric racial element in Indian population.
প্ৰাৰম্ভিক ঐতিহাসিক কালৰ ভাৰতীয় জনগষ্ঠিত থকা প্ৰজাতীয় উপাদানৰ বিষয়ে লিখা।

(h) Write short notes on Proto-Australoids.
প্ৰ'ট' অষ্টেলয়ড সকলৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

4. Answer ***any one*** of the following questions: $10 \times 1 = 10$

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা ঃ *(যিকোনো এটা)*

(a) Explain about genetic polymorphism with example.

উদাহৰণসহ Genetic Polymorphism ৰ বৰ্ণনা কৰা।

(b) Describe about Guha's classification of Indian population.

গুহয়ে প্ৰদান কৰা ভাৰতীয় জনসমষ্টিৰ শ্ৰেণীকৰণৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

(c) Write an eassay on linguistic classification of Indian population.

ভাৰতীয় জনসমষ্টিৰ ভাষাগত শ্ৰেণীকৰণৰ বিষয়ে বুজাই লিখা।

(d) What are the major racial groups of mankind ? Describe *any one* of them.

মানুহৰ প্ৰধান প্ৰজাতিসমূহ কি কি ? *যিকোনো এটা* প্ৰজাতিৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।