

Total No. of Printed Pages—11

**1 SEM TDC GEAN (CBCS) GE 1 (A/B)**

**2 0 2 2**

( Nov/Dec )

ANTHROPOLOGY

( Generic Elective )

Paper : GE-1

Full Marks : 53

Pass Marks : 21

Time : 3 hours

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

Paper : GE-1(A)

**( Introduction to Biological Anthropology )**

1. শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×5=5

Choose the correct answer :

(a) কেটাষ্ট্ৰফিজিম্ তত্ত্বটো আগবঢ়াইছিল

The theory of catastrophism was put  
forward by

(i) কাৰ্ল লিনিয়াছ

Carl Linnaeus

P23/242

( Turn Over )

(ii) জৰ্জ কুভিয়াৰ

Georges Cuvier

(iii) ফাদাৰ সুৱাৰেজ

Father Suarez

(iii) চাৰ্লচ লয়েল

Charles Lyell

(b) প্ৰাকৃতিক নিৰ্বাণৰ দ্বাৰা বিৱৰ্তন তত্ত্বটো স্বতন্ত্ৰভাৱে  
আগবঢ়াইছিলThe theory of evolution by natural  
selection was independently developed  
by

(i) চাৰ্লচ ডাৰউইন আৰু আলফ্ৰেড ৱাললেচ

Charles Darwin and Alfred Wallace

(ii) এৰাছমাছ ডাৰউইন আৰু লেমাৰ্ক

Erasmus Darwin and Lamarck

(iii) চাৰ্লচ ডাৰউইন আৰু চাৰ্লচ লয়েল

Charles Darwin and Charles Lyell

(iv) চাৰ্লচ ডাৰউইন আৰু জেমছ হাট'ন

Charles Darwin and James Hutton

P23/242

( Continued )

(c) দীৰ্ঘনাসিকী \_\_\_\_\_ সৰুগৰ এটা প্ৰধান বৈশিষ্ট্য।

Leptorrhine is a basic feature of

(i) ককেছিয়

Caucasoid

(ii) মংগোলীয়

Mongoloid

(iii) অষ্ট্ৰেলীয়

Australoid

(iv) নিগ্ৰ'

Negroid

(d) কেটাৰাইন বান্দৰৰ দাঁতৰ সূত্ৰ হ'ল

The dental formula of Catarrhine  
monkey is

(i) 2:1:0:3

(ii) 2:1:2:3

(iii) 2:1:3:3

(iv) 2:0:2:3

P23/242

( Turn Over )

(i) \* মানৱ দেহতত্ত্ব বিজ্ঞানৰ প্ৰাৰম্ভিক বুলি  
গণ্য কৰা হয়।

is considered as the founder of  
human anatomy.

(i) মাণ্ডিনাছ

Mundinus

(ii) এণ্ড্ৰিয়াছ ভিভেলিয়াছ

Andreas Vesalius

(iii) কমণ্টে ডি বাফন

Comte de Buffon

(iv) জে. এফ. ব্লোমেনবাখ

J. F. Blumenbach

2. তলত দিয়াবোৰৰ পৰা যি কোনো তিনিটাৰ বিষয়ে চমুকৈ লিখা :  
4×3=12  
Write briefly on any three of the following :

(a) সংশ্লেষণ তত্ত্ব

Synthetic theory

(b) আনুবংশিক সম্প্ৰবাহ

Sewall Wright effect

(c) প্লেট্ৰাইন আৰু কেটাৰাইন বান্দৰ

Platyrrhine and Catarrhine monkeys

(d) মানৱ জিন'ম প্ৰকল্প

Human genome project

P23/242

( Continued )

3. বিৱৰ্তন বুলিলে কি বুজা? মানৱ বিৱৰ্তনৰ তত্ত্ববোৰৰ বিষয়ে  
চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা। 2+7=9

What do you understand by evolution?  
Explain briefly about the theories of  
human evolution.

অথবা /Or

উৎপৰিবৰ্তন কি? জৈৱ বিৱৰ্তনত উৎপৰিবৰ্তনৰ ভূমিকা  
আলোচনা কৰা। 2+7=9

What is mutation? Discuss the role of  
mutation in organic evolution.

4. আৱয়বিক বা জৈৱিক নৃতত্ত্ব কি? জৈৱিক নৃতত্ত্বৰ উদ্দেশ্য আৰু  
পৰিসৰৰ বিষয়ে চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা। 2+7=9

What is physical or biological anthropology?  
Explain briefly about the aim and scope of  
biological anthropology.

অথবা /Or

জৈৱিক নৃতত্ত্বৰ প্ৰধান নীতিবোৰ কি কি? মানৱ বিৱৰ্তন  
অধ্যয়নত জৈৱিক নৃতত্ত্বৰ পৰম্পৰাগত আৰু আধুনিক দৃষ্টিভঙ্গিৰ  
বিষয়ে আলোচনা কৰা। 2+7=9

What are the basic principles of biological  
anthropology? Discuss about traditional and  
modern approaches of studying human  
evolution in biological anthropology.

P23/242

( Turn Over )

5. প্ৰাৰ্থ্যেট পৰ্গত মানুহৰ স্থান ব্যাখ্যা কৰা । 9

Explain man's place in the order Primate.

অথবা /Or

চাৰ্ণটো জীৱিত প্ৰাইমেটৰ নাম লিখা । মানুহ আৰু বনমানুহৰ  
দৈহিক বৈশিষ্ট্যৰ এক তুলনামূলক আলোচনা দাঙি ধৰা । 2+7=9

Name four living primates. Give  
a comparative account of the anatomical  
characteristics of apes and man.

( Anthropology of Health )

Paper : GI-1(B)

1. শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা : 1×5=5

Choose the correct answer :

(a) বিশ্ব AIDS দিৱস পালনা কৰা হয়

The World AIDS Day is observed on

(i) ৫ জুনত

5th June

(ii) ৭ এপ্ৰিলত

7th April

(iii) ১ ডিচেম্বৰত

1st December

(iv) ২৫ ডিচেম্বৰত

25th December

(b) HIV/AIDS এক প্ৰকাৰৰ \_\_\_\_\_ ৰোগ ।

HIV/AIDS is a/an \_\_\_\_\_ type of disease.

(i) অ-সংক্ৰামক/noncontagious

(ii) সংক্ৰামক/contagious

(iii) এলৰ্জিক/allergic

(iv) হৰম'নজনিত/hormonal

6. গুহৰ মতে ভাৰতীয় লোকসকলৰ মাজত কি কি প্ৰজাতীয়  
উপাদান পোৱা যায়, ব্যাখ্যা কৰা । 9

Explain the racial elements that constitute  
the Indian population as given by Guha.

অথবা /Or

প্ৰজাতিৰ সংজ্ঞা দিয়া । প্ৰজাতিৰ বিষয়ে UNESCOয়ে  
আগবঢ়োৱা মন্তব্যবোৰ লিখা । 2+7=9

Define race. Write the UNESCO's statements  
on race.

(c) অধুত বহুলভাৱে প্ৰচলিত এক গৰ্ভনিৰোধক পদ্ধতি  
ৰূপ

A widely accepted method of  
contraception in India is

(i) আই. ইউ. ডি.

IUD

(ii) ডায়েফ্ৰাম

diaphragm

(iii) টিউবেকটমি

tubectomy

(iv) চাৰ্ভিকেল কেপ

cervical cap

(d) বৰ্তমান পৰিয়াল পৰিকল্পনা আঁচনিক \_\_\_\_\_ বুলি জনা  
যায়।

The Family Planning Programme is  
currently known as

(i) প্ৰজনন আৰু শিশুৰ যতন

reproduction and child care

(ii) পৰিয়াল আৰু শিশুৰ যতন

family and child care

(iii) প্ৰজনন আৰু শিশুৰ স্বাস্থ্য

reproduction and child health

(iv) প্ৰজনন আৰু শিশুৰ স্বাস্থ্যৰ যতন

reproduction and child health care

P23/242

( Continued )

(e) চিকেল চেল এনিমিয়া গাণ্ডিটো

The disorder of sickle-cell anaemia is  
related to

(i) স্নায়ুতন্ত্ৰৰ লগত জড়িত

nervous system

(ii) হৃদপিণ্ডৰ লগত জড়িত

heart

(iii) হাড়ৰ লগত জড়িত

bone

(iv) তেজৰ লগত জড়িত

blood

2. তলত দিয়াবোৰৰ যি কোনো তিনিটাৰ ওপৰত তুমি টোকা

লিখা : 4×3=12

Write short notes on any three of the  
following :

(a) কুৰু

Kuru

(b) বক্ষা

Tuberculosis

(c) মানসিক স্বাস্থ্য

Mental health

(d) স্বাস্থ্য আৰু মানৱ অধিকাৰ

Health and human rights

P23/242

( Turn Over )

3. ধাৰ্ম্য নৃতত্ত্ব মানে কি বুজা? নৃতত্ত্বৰ আন আন শাখাৰ সৈতে ইয়াৰ সম্পৰ্ক চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা। 2+7=9

What do you mean by health anthropology?  
Explain briefly how it is related to the other  
branches of anthropology.

অথবা /Or

ত্ৰিৰ সাংস্কৃতিক পৰিপ্ৰেক্ষিতত ৰোগ, অসুস্থ আৰু অসুস্থতাক  
স্বাস্থ্য নৃতত্ত্বকৈ কিদৰে বৰ্ণনা কৰে, বিবেচনা কৰা।

9

Explain, how health anthropology  
differentiates between disease, illness and  
sickness in cross-cultural perspective.

4. মহিলাৰ প্ৰজননশীল স্বাস্থ্যৰ ওপৰত প্ৰভাৱ পেলাৱা কাৰকবোৰ  
আলোচনা কৰা।

9

Discuss the factors that influence the  
reproductive health of women.

অথবা /Or

কিছুমান ৰোগৰ সামাজিক-সাংস্কৃতিক আৰু পৰিৱেশৰ অৱস্থাৰ  
সৈতে থকা সম্পৰ্ক চমুকৈ লিখা।

9

Write briefly about the association of  
some diseases with socio-cultural and  
environmental conditions.

5. 'ক্ৰ'নিক ৰোগ' বুজিলে কি বুজা? 'দীৰ্ঘকালী ৰোগ আৰু মানসিক  
স্বাস্থ্যৰ সম্পৰ্কৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা। 2+7=9

What do you mean by the term 'chronic  
disease'? Discuss briefly about the  
relationship between mental health and  
chronic disease.

অথবা /Or

বেজালী, যাদু আৰু নিৰাময়ন বিষয়ে উদাহৰণসহ এটা টোকা  
লিখা।

9

Write a note on shamanism, magic and  
healing with examples.

6. ভাৰত চৰকাৰৰ জনস্বাস্থ্য আঁচনিবোৰ আলোচনা কৰা।  
Discuss the public health policies of the  
Government of India.

9

অথবা /Or

আন্তঃৰাষ্ট্ৰীয় স্বাস্থ্য নীতি বিধিবোৰ আলোচনা কৰা।  
Discuss the rules and regulations of  
international health policy.

9

★★★