June : 2026

ANTHROPOLOGY

Paper: ANT-M-201T

ESSENTIALS OF ANTHROPOLOGY II

Time: 2 Hours **Total Mark: 45**

(The figures in the right margin indicate full marks of the questions)

1. Choose the correct answers *(Any five)*: 1×5=5
শুদ্ধ উত্তৰবোৰ বাছি উলিওৱাঁ (যি কোনো পাঁচটা) ঃ

a) Which theory of the followings is known as "Energy theory"?
তলৰ কোনটো তত্ত্বক "শক্তি তত্ত্ব" বুলি জনা যায় ?

(i) Levi Strauss theory of evolutionism (লভি ষ্ট্ৰাচৰ বিৱৰ্তনবাদ সূত্ৰ)

(ii) Diffusionism (বিস্তাৰবাদ)

(iii) Classical Evolutionism (ধ্ৰুপদী বিৱৰ্তনবাদ)

(iv) Multilinear evolutionism (বহুৰৈখিক বিৱৰ্তনবাদ)

b) Who introduced "Culture Area" concept?
সংস্কৃতি এলেকাৰ ধাৰণা কোনে প্ৰৱৰ্তন কৰিছিল ?

(i) Clark Wissler
ক্লাৰ্ক হুইছলাৰ

(ii) A.L Kroeber
এ. ল ক্ৰোবাৰ

(iii) B.Malinowski
বি. মেলিনস্কি

(iv) E.B Tylor
ই. বি টাইলৰ

c) Sudden, large, discontinuous variations as the source of evolution were proposed by:
বিৱৰ্তনৰ উৎস হিচাপে হঠাতে হোৱা বৃহৎ, বিচ্ছিন্ন তাৰতম্যৰ প্ৰস্তাৱ দিছিল ..... য়ে।

(i) Charles Darwin
চাৰ্লচ ডাৰউইন

(ii) A.L Oparin
এ ল ওপ্ৰিন

(iii) Jean-Baptiste Lamarck
জিন-বাপ্তিস্ত লেমাৰ্ক

(iv) Hugo de Vries
হুগো ডে-ভ্ৰিছ

d) In primate evolution, the dental formula 2.1.2.3 is characteristic of:
প্রাইমেটৰ বিৱর্তনত, ২,১,২,৩ দন্ত সূত্র ..... বৈশিষ্ট্য—
(i) Prosimians (প্রছিমিয়ান)
(ii) New World Monkeys (নিউ ৱোর্লড বান্দৰ)
(iii) Old World Monkeys, Apes and Humans (ৱল্ড ৱোর্লড বান্দৰ)
(iv) Tarsier (টার্সিয়াৰ)

e) The Pleistocene epoch is known for:
প্লিষ্ট'চিন যুগটো _____ ৰ বাবে বিখ্যাত।
(i) Dominance of dinosaurs
ডাইনছৰৰ আধিপত্য
(ii) Beginning of flowering Plants
ফুল ফুলা উদ্ভিদৰ আৰম্ভণি
(iii) Repeated glacial and interglacial cycle
বাৰে বাৰে হিমবাহ আৰু আন্তঃহিমবাহ চক্র
(iv) Formation of Himalayas
হিমালয়ৰ উৎপত্তি

f) The "Levallois technique" is associated with which stage of tool manufacture?
"লেভাল'ইছ কৌশল" সঁজুলি নির্মাণৰ কোনটো পর্যায়ৰ সৈতে জড়িত?
(i) Oldowan core-tool culture
অল্ডোৱান স্থুল সঁজুলি সংস্কৃতি
(ii) Acheulean hand-axe culture
এছুলিয়ান হস্ত কুঠাৰ সংস্কৃতি
(iii) Mousterian flake-tool culture
মৌষ্টেৰিয়ান চলি সঁজুলি সংস্কৃতি
(iv) Neolothic polished tool Culture
নৱপ্রস্তৰ মিহি সঁজুলি সংস্কৃতি

2. Write short notes on any three of the followings: 3×3 = 9
তলৰ যিকোনো তিনিটাৰ বিষয়ে চমুটোকা লিখাঁ ঃ
a) Acculturation (সংস্কৃতিকৰণ)

b) Theory of cosmozoan origin (কচমোজ'য়ান উৎপত্তিৰ তত্ত্ব)
c) Culture Area concept (সংস্কৃতি এলেকাৰ ধাৰণা)
d) Core tool (স্থুল সঁজুলি)

3. Discuss the classical evolutionary theory of culture change. 11
সংস্কৃতি পৰিৱর্তনৰ ধ্রুপদী বিৱর্তনবাদটো আলোচনা কৰাঁ।

Or/অথবা

What is diffusion? Discuss diffusion as a factor of culture change. 1+10=11
বিস্তাৰণ কি? সংস্কৃতিৰ পৰিবর্ত্তনৰ কাৰক হিচাপে বিস্তাৰণৰ বিষয়ে আলোচনা কৰাঁ।

4. Explain the theory of Biochemical origin of life. Describe Urey and Miller's experiment. 5+5=10

জীবৰ জৈৱৰাসায়নিক উৎপত্তিৰ তত্ত্ব ব্যাখ্যা কৰাঁ। উৰে আৰু মিলাৰৰ পৰীক্ষাৰ বিষয়ে বর্ণনা কৰাঁ।

Or/অথবা

Discuss the major evolutionary changes in primates with special emphasis on skull, dentition, pelvis and limbs. 10

বিৱর্তনৰ ফলত প্রাইমেটৰ লাওখোলা, দাঁত, শ্রোণী আৰু দীঘল হাঁড়ৰ ক্ষেত্রত হোৱা পৰিবর্তনসমূহ আলোচনা কৰাঁ।

5. What are the major glacial and interglacial stages of the Pleistocene in Europe? Discuss the major geological and environmental characteristics of the Pleistocene period. 2+8=10

ইউৰোপৰ প্লিষ্ট'চিন যুগৰ প্রধান হিমবাহ আৰু আন্তঃহিমবাহীয় পর্যায়সমূহ কি কি? সেই সময়ৰ ভূতাত্ত্বিক আৰু পৰিৱেশগত প্রধান বৈশিষ্টসমূহ আলোচনা কৰাঁ।

Or/অথবা

Describe the major techniques of stone tool manufacture in prehistory. 10

প্রাগৈতিহাসিক কালৰ শিলৰ সজুঁলি নির্মাণৰ প্রধান কৌশলসমূহ বর্ণনা কৰাঁ।

***