

Total number of pages – 8

29T ANTH

2019

**ANTHROPOLOGY
(Theory)**

Full Marks : 70

Pass Marks : 21

Time : Three hours

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

Contd.

1. Answer in short :

1×5=5

চমু উত্তৰ দিয়া :

(a) The Eskimo belongs to which racial group ?

এস্কিম' সকল কোনটো প্ৰজাতীয় গোটৰ অন্তৰ্গত?

(b) Who coined the term 'Neolithic Revolution' ?

‘নবপ্ৰস্তৰীয় বিপ্লৱ’ শব্দটো পোন প্ৰথমে কোনে উদ্ভাৱন কৰিছিল?

(c) In which culture of Upper Palaeolithic period, home art began ?

উচ্চ-প্ৰত্নপ্ৰস্তৰ যুগৰ কোনটো কালত গৃহকলা আৰম্ভ হৈছিল?

(d) Mention the name of one matrilineal community of North-East India.

উত্তৰ-পূৱ ভাৰতৰ এটা মাতৃ-সূত্ৰী সম্প্ৰদায়ৰ নাম লিখা।

(e) Name one community of North-East India who practise Jhum cultivation.

উত্তৰ-পূৱ ভাৰতৰ এটা বুম কৃষক সম্প্ৰদায়ৰ নাম লিখা।

2. Choose the correct answers :

1×3=3

শুদ্ধ উত্তৰ বাছি উলিওৱা :

(a) The external appearance of an organism is termed as genotype/phenotype.

জীৱদেহত প্ৰকাশিত চৰিত্ৰবোৰৰ সমষ্টিকেই জিন’টাইপ/ফিন’টাইপ বোলা হয়।

(b) The term ecosystem was coined by Gordon Childe/A.G. Tansley.

ইক'চিষ্টেম শব্দটোৰ নামকৰণ গৰ্ডন চাইল্ডে/এ. জি. টেন্চলি য়ে কৰিছিল।

(c) The Mishing practise Plough/Jhum cultivation.

মিচিং সকলে নাঙল/ঝুম কৃষি কৰে।

3. What is Mendel's Law of Segregation ? 2

মেণ্ডেলৰ পৃথকীকৰণ সূত্রটো কি?

4. What is an Antigen ? 2

এন্টিজেন মানে কি?

5. What do you mean by epicanthic fold ? 2

নেত্রচ্ছেদ ভাঁজ কি?

6. What is an Extended family ? 2

বিস্তৃত পৰিয়াল কাক বোলে?

7. Distinguish between family of Orientation and family of Procreation. 2

জন্ম পৰিয়াল আৰু প্ৰজনন পৰিয়ালৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

8. What do you mean by Primitive or Simple economy ? 2

আদিম বা সৰল অৰ্থনীতি মানে কি বুজা?

9. What do you mean by hunting by disguise ? 2

‘ভেশচন ধৰি চিকাৰ’ বুলিলে কি বুজা?

10. Define ecology. 2

ইক’লজি ৰ পৰিভাষা দিয়া।

11. What is a graver ? For what purpose was it used ? 2

খোদনাস্ত্ৰ কি? ইয়াক কি কাৰ্যত ব্যৱহাৰ কৰা হৈছিল?

12. Mention *two* tool types of Mesolithic period. 1+1=2

মধ্য প্ৰস্তৰ যুগৰ দুবিধ সঁজুলিৰ নাম উল্লেখ কৰা।

13. What is a pond ecosystem ? Illustrate with example. 3

পুখুৰী পৰিস্থিতি তন্ত্ৰ কি? উদাহৰণ দি চমু বাখ্যা কৰা।

14. Who rediscovered Mendel’s Laws of Inheritance ? What is purity of gametes ? 1+2=3

মেণ্ডেলৰ বংশগতিৰ সূত্রবোৰ পুনৰ আৱিষ্কাৰ কোনে কৰিছিল? জনন কোষৰ বিশুদ্ধতা মানে কি বুজা?

15. What is bulb of percussion and negative bulb of percussion ?

$1\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2} = 3$

আঘাতস্বৰূপীতি আৰু আঘাতস্বৰূপীতি শূন্যাপ্ৰণল বুলিলে কি বুজা?

16. Highlight the salient features of pressure flaking technique. 3

চাপ চলিয়ন কৌশলৰ বৈশিষ্ট্যবোৰ দাঙি ধৰা।

17. Briefly describe the characteristic features of Joint family. 3

সংযুক্ত পৰিয়ালৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ দাঙি ধৰা।

18. Highlight the differences between core tool and flake tool. 3

স্থূল সঁজুলি আৰু চলি সঁজুলিৰ মাজৰ পাৰ্থক্যবোৰ স্পষ্ট কৰা।

19. What is terrace cultivation ? Mention a tribe of North-East India who practise terrace cultivation. $3+1=4$

খাপ-খেতি মানে কি বুজা? উত্তৰ-পূব ভাৰতৰ এটি খাপ-খেতি কৰা জনজাতিৰ নাম লিখা।

20. Write short notes on : **(any two)** $3 \times 2 = 6$

চমু টোকা লিখা : **(যিকোনো দুটা)**

(a) Ethnography

নৃগোষ্ঠী বৰ্ণনাতত্ত্ব

(b) Clustered relationship in nuclear family

প্ৰাথমিক পৰিয়ালৰ আন্তঃসম্বন্ধৰ গুচ্ছ

(c) Buliang

বুলিয়াং

(d) Polygynous and Polyandrous family.

বহুপত্নীক আৰু বহুপতীক পৰিয়াল।

21. What is a gene ? Discuss Mendel's dihybrid ratio with diagram.

1+3=4

জিন মানে কি? মেণ্ডেলৰ দ্বি-সংকৰ অনুপাত চিত্ৰসহ আলোচনা কৰা।

Or/বা

Describe the sub-divisions of Mongoloid race with geographical distribution.

4

মংগোলীয় প্ৰজাতিৰ উপভাগ সমূহ আৰু সেইবোৰৰ বিস্তৃতি বৰ্ণনা কৰা।

22. Provide a comparison on producing economy and collecting economy.

5

উৎপাদন জীৱিকা আৰু অন্বেষণ জীৱিকাৰ তুলনা কৰা।

Or/বা

What do you understand by bi-lateral descent? Discuss the significance of rules of descent in a society.

1+4=5

দ্বি-পাৰ্শ্বিক বংশানুক্ৰম মানে কি? এখন সমাজত বংশানুক্ৰম নিয়মাৱলীৰ গুৰুত্ব বুজাই লিখা।

23. Provide a brief account on the social organization of the Apatanis.

5

আপাতানি সকলৰ সমাজ-সংগঠন সম্বন্ধে এটি চমু টোকা লিখা।

Or / বা

What is meant by Global warming? Discuss the role of human activity in global warming.

1+4=5

ভূ-উষ্ণীকৰণ বা গোলকীয় উষ্ণতা বৃদ্ধি বুলিলে কি বুজা? গোলকীয় উষ্ণতা বৃদ্ধিৰ মূল কাৰক হিচাপে মানৱক আলোচনা কৰা।

————— × —————