

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 গোটাৰ 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-পূৰ্ব ভাৰতৰ এটা মাতৃ-সূত্ৰী সম্প্ৰদায়ৰ নাম লিখা।

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

উত্তৰ-পূৰ্ব 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 ?

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

আঘাতস্ফীতি আৰু আঘাতস্ফীতি শূন্যাঞ্চল 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 বহুপতিক 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।

————— x —————