West Bengal State University B.A./B.Sc./B.Com. (Honours, Major, General) Examinations, 2012 PART-III

ANTHROPOLOGY - GENERAL

Paper- IV

(GROUP - A)

Duration: 3 Hours

Full Marks: 75

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

The figures in the margin indicate full marks.

1. Answer any seven questions from the following :

 $7 \times 2 = 14$

যে কোন সাতটি প্রশ্নের উত্তর দিন ঃ

- a) Name two Primitive Tribal Groups (PTGs) in India.
 ভারতের দৃটি আদিম আদিবাসী গোষ্ঠীর নাম লিখুন।
- b) What is D.N.A. fingerprinting?

 ডি.এন.এ. অঙ্গুলীছাপ কাকে বলে ?
- c) What is 'sacred groove' ?
 'পবিত্ৰ কুঞ্জ' কি ?
- d) Define bio-diversity. > জীব-বৈচিত্র্যের সংজ্ঞা দিন।
- e) What is sex-linked inheritance?
 লিঙ্গ-সংযোজিত বংশধারা কি ?
- f) What is artefact ?
 হস্তকৃতি কি ?

- g) What is Applied Biological Anthropology ?
 ফলিত জৈবিক নৃবিজ্ঞান কি ?
- h) What do you mean by 'Medical Anthropology' ?
 চিকিৎসা-সংক্রান্ত নৃবিজ্ঞান বলতে কি বোঝেন ?
- i) Define Ethnomedicine. লোক-ঔষধির সংজ্ঞা দিন।
- j) Discuss the importance of blood group. রক্তশ্রেণির গুরুত্ব আলোচনা করুন।
- k) What do you mean by Ecological Anthropology?
 বাস্তুতান্ত্ৰিক নৃবিজ্ঞান বলতে কি বোঝেন ?
- 2. Answer any *three* questions from the following :

 $3 \times 15 = 45$

যে কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দিন ঃ

- a) What do you mean by Prehistoric-primitive continuum ? Discuss it with lithic handaxe of Lower Paleolithic period.
 6 + 9
 প্রাগৈতিহাসিক-আদিম অবিচ্ছিন্নতা বলতে কি বোঝেন ? নিম্ন প্রত্নপ্রস্তর যুগের প্রস্তর নির্মিত হাতকুঠারের উল্লেখ করে বিষয়টি আলোচনা করুন।
- b) What is Women Empowerment? State the relation between health and woman.

3 + 12

নারী-ক্ষমতায়ণ বলতে কি বোঝেন ? স্বাস্থ্য ও নারীর মধ্যেকার পারস্পরিক সম্পর্ক বর্ণনা করুন।

 $2 \times 8 = 16$

- c) What is dermatoglyphics? Discuss the role of fingerprints and ridge characteristics in personal identification. 3 + 12 ত্বকরেখা বিজ্ঞান কাকে বলে ? ব্যক্তিগত স্নাক্তকরণে অঙ্গুলিছাপ এবং হস্ত উচ্চরেখার বৈশিষ্ট্য সমূহের ভূমিকা আলোচনা করুন।
- d) What is tribal welfare? What type of welfare measures have been taken for development of Indian tribes?

 3 + 12
 আদিবাসী কল্যাণ কি ? ভারতীয় আদিবাসী সমূহের উন্নয়নের জন্য কি কি কল্যাণমূলক ব্যবস্থা গ্রহণ করা হয়েছে ?
- e) What is Natural Environment ? Briefly discuss Man-Plant relationship in anthropological perspective. 3 + 12 প্রাকৃতিক পরিবেশ কি ? নৃবিজ্ঞানের প্রেক্ষাপটে মানুষ ও উদ্ভিদের পারস্পরিক সম্পর্ক সংক্ষিপ্তাকারে আলোচনা করুন।
- f) What do you mean by Forensic Anthropology? Discuss its aim. Mention the importance of MN blood group for paternity diagnosis.

 5 + 5 + 5

 তদন্তমূলক নৃবিজ্ঞান বলতে কি বোঝেন ? এর লক্ষ্য সম্পর্কে আলোচনা করুন । পিতৃত্ব নিরূপণে MN রক্তশ্রেণির গুরুত্ব উল্লেখ করুন ।
- 3. Write short notes on any two of the following : যে কোন দৃটি বিষয়ের ওপর সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুন ঃ
 - a) Ethnoarchaeology জাতি-প্রত্নতত্ত্ব বিদ্যা
 - b) Sustainable Development সংযমিত বিকাশ
 - c) Constitutional safeguards for Scheduled Tribes of India.
 ভারতের তপশীলি আদিবাসী গোষ্ঠীসমূহের সংবিধান প্রদত্ত রক্ষাকবচ সমূহ।
 - d) Appearance of different types of harpoons in prehistoric period.
 প্রাগৈতিহাসিক যুগের বিভিন্ন প্রকার বল্লমসমূহের আবিভবি।