

WEST BENGAL STATE UNIVERSITY

B.Sc. Honours/Programme 4th Semester Examination, 2022

ANTHGEC04T/ANTGCOR04T-ANTHROPOLOGY (GE4/DSC4)

Time Allotted: 2 Hours Full Marks: 40 প্রান্তিক সীমার মধ্যস্থ সংখ্যাটি পূর্ণমান নির্দেশ করে। The figures in the margin indicate full marks. পরীক্ষার্থীরা নিজের ভাষায় যথা সম্ভব শব্দসীমার মধ্যে Candidates should answer in their own words উত্তর করিবে। and adhere to the word limit as practicable. Answer any *two* questions from the following: (within 800-1000 words each) 1. $10 \times 2 = 20$ নিম্নলিখিত যে-কোনো *দটি প্র*শ্নের উত্তর দাওঃ (প্রতিটি ৮০০-১০০০ শব্দের মধ্যে) (a) What is genealogy? Who created genealogical method? Write in brief about 2+2+6 application of genealogy in anthropological research. বংশবক্ষ কি ১ কে বংশবক্ষভিত্তিক পদ্ধতি প্রবর্তন করেন ১ নতাত্ত্বিক গবেষণায় বংশবক্ষভিত্তিক প্রয়োগ সম্পর্কে সংক্ষেপে লেখো। (b) Briefly discuss various types of observation method used in fieldwork. 10 ক্ষেত্রকর্মে ব্যবহৃত বিভিন্ন প্রকার পর্যবেক্ষণ পদ্ধতিগুলি সম্পর্কে বর্ণনা করো। (c) What is variable? Write in brief different measures of central tendency. 2+8চলক কি 2 কেন্দ্রীয় প্রবণতার বিভিন্ন ব্যবস্থা সম্পর্কে সংক্ষেপে লেখো। (d) Define data. What is qualitative and quantitative data? Differentiate between 2+4+4 primary data and secondary data. তথ্য কি २ গুণগত তথ্য ও পরিমাণগত তথ্য কাকে বলে २ প্রাথমিক তথ্য ও গৌণ তথ্যের মধ্যে পার্থক্যগুলি উল্লেখ করো। 2. Answer any *two* questions from the following: (within 300-400 words each) $5 \times 2 = 10$ নিম্নলিখিত যে-কোনো *দুটি প্রশ্নে*র উত্তর দাওঃ (প্রতিটি ৩০০-৪০০ শব্দের মধ্যে) (a) Define sampling. Discuss about the uses of sampling in social research. 2+3নমুনায়ন কাকে বলে ? সামাজিক গবেষণায় নমুনায়ন-এর ব্যবহার আলোচনা করো। (b) Define Research design. Give brief details the essential instruction to write a good 2+3research report. গবেষণার নকশা কাকে বলে १ একটি ভাল গবেষণা প্রতিবেদন লেখার প্রয়োজনীয় নির্দেশাবলী সংক্ষেপে আলোচনা করো।

2+3

(c) Define tabulation. Write down the importance and necessity of tabulation.

সারনিবদ্ধকরণ কাকে বলে १ ইহার গুরুত্ব ও প্রয়োজনীয়তা সম্পর্কে লেখো।

CBCS/B.Sc./Hons./Programme/4th Sem./ANTHGEC04T/ANTGCOR04T/2022

	(d)	What are the merits পর্যবেক্ষণ পদ্ধতির সুবিং			od?	5	
3.		Answer any <i>five</i> questions from the following: (within 25-30 words each) নিম্নলিখিত যে-কোনো <i>পাঁচটি</i> প্রশ্নের উত্তর দাওঃ (প্রতিটি ২৫-৩০ শব্দের মধ্যে)					
	(a)) What is direct observation? প্রত্যক্ষ পর্যবেক্ষণ কি ?					
	(b)) What is group interview? মন্ডলী সাক্ষাৎকার কি ?					
	(c)	Define schedule method. অনুসূচী পদ্ধতির সংজ্ঞা দাও।					
	(d)	d) Define mode. প্রচুরক-এর সংজ্ঞা দাও।					
	(e)	e) What is key informant? মূল সংবাদদাতা কি ?					
	(f)) What is pilot study? পথদেশক অধ্যয়ন কাকে বলে ?					
	(g)	y) What is case history method? ব্যক্তিবৃত্ত পদ্ধতি কাকে বলে ?					
	(h)	What is qualitative গুণগত সমীক্ষা কি ?	research?				
	(i)	What is central tendency? কেন্দ্রীয় প্রবণতা কাকে বলে ?					
	(j)) What is random sampling? Random sampling কাকে বলে ?					
4.		Choose the correct answer from the following questions: নিম্নলিখিত প্রশ্নের সঠিক উত্তর চয়ন করোঃ					
	(a)	Interview is a		('') G '14	1		
		(i) Dating method(iii) Data collection	, mathad	(ii) Soil test	C		
		সাক্ষাৎকার পদ্ধতি হল এ		(iv) None of	i tilese		
		(i) কালনির্ণয় পদ্ধতি		(ii) মাটি পরীক	ল পদ্ধতি		
		(iii) তথ্য সংগ্ৰহ পদ্ধতি		(iv) কোনোটিই	र ै नग़		
	(b)	(b) Find out the median of the following data set 2, 6, 6, 8, 4, 2, 7, 9 নিম্নলিখিত data set-টির median বের করো 2, 6, 6, 8, 4, 2, 7, 9					
		(i) 6	(ii) 8	(iii) 4	(iv) 5		
		() -	() -	()	() -		

4201 2

CBCS/B.Sc./Hons./Programme/4th Sem./ANTHGEC04T/ANTGCOR04T/2022

(c)	Snowball sampling technique falls under the category of				
	(i) Probability sampling	(ii) Quota sampling			
	(iii) Random sampling	(iv) Non probability sampling			
	স্নোবল স্যাম্পলিং পদ্ধতি কোন্ পর্যায়ভুক্ত ?				
	(i) প্রোব্যাবিলিটি স্যাম্পলিং	(ii) কোটা স্যাম্পলিং			
	(iii) র্যানডম স্যাম্পলিং	(iv) নন-প্রোব্যাবিলিটি স্যাম্পলিং			
(d)	One type of measure of central tendency is একটি কেন্দ্রীয় প্রবণতার পরিমাপক হল				
	(i) Case study (ii) Mode	(iii) Variance (iv) Sampling			
(e)) Who is the father of Indian Statistics?				
	(i) C.R. Rao	(ii) S.N. Roy			
	(iii) D. Basu	(iv) P.C. Mahalanobis			
	ভারতীয় পরিসংখ্যানবিদ্যার জনক কে ?				
	(i) সি. আর. রাও	(ii) এস. এন. রায়			
	_				
	(iii) ডি. বসু	(iv) পি.সি. মহালানবিশ			

N.B.: Students have to complete submission of their Answer Scripts through E-mail / Whatsapp to their own respective colleges on the same day / date of examination within 1 hour after end of exam. University / College authorities will not be held responsible for wrong submission (at in proper address). Students are strongly advised not to submit multiple copies of the same answer script.

___×___

4201 3