

(e) Define simple bar diagram, multiple bar diagram and sub-divided bar diagram.  
What is Pie diagram? 3+2=5

সৰল দণ্ডচিত্ৰ, বহু বা যৌগিক দণ্ডচিত্ৰ আৰু খণ্ডিত দণ্ডচিত্ৰৰ সংজ্ঞা দিয়া। পাই চিত্ৰ কি?

4. Distinguish between Population and Sample.  
Explain in detail the different methods of sampling. 2+8=10

সমষ্টি বা জনসংখ্যা আৰু নমুনাৰ পাৰ্থক্য লিখা। নমুনা বা প্ৰতিলিৰ বিভিন্ন পদ্ধতিসমূহ বিতৰ্ত্তকৈ বৰ্ণনা কৰা।

**Or/নাইবা**

Discuss the different kinds of statistical table. What are the main limitations of statistical table? 7+3=10

পাৰিসংখ্যিক তালিকাৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰসমূহ আলোচনা কৰা।  
পাৰিসংখ্যিক তালিকাৰ প্ৰধান সীমাবদ্ধতাসমূহ কি কি?

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

1. Answer the following questions : 1×4=4

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Define questionnaire.

প্ৰশ্নাবলীৰ তালিকাৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(b) Write True or False :

শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা :

Non-sampling errors can be reduced by increasing the sample sizes.

প্ৰতিলিৰ আকাৰ বৃদ্ধি কৰা অ-প্ৰতিচয়ন ত্ৰুটি কমাব পাৰি।

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

1. Answer the following questions : 1×4=4

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Define questionnaire.

প্ৰশ্নাবলীৰ তালিকাৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(b) Write True or False :

শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা :

Non-sampling errors can be reduced by increasing the sample sizes.

প্ৰতিলিৰ আকাৰ বৃদ্ধি কৰা অ-প্ৰতিচয়ন ত্ৰুটি কমাব পাৰি।