

- (h) অন্তৰ্বেশন আৰু বহিৰ্বেশনত পৰৱৰ্ত্তন চলকৰ মানসমূহক _____ বুলি কোৱা হয়।

The dependent variate values in interpolation and extrapolation are termed as _____.

(খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

(Fill in the blank)

2. তলত দিয়া যি কোনো চাৰিটাৰ চমু টোকা লিখা : $4 \times 4 = 16$

Write short notes on any four of the following :

- (a) প্রাথমিক তথ্য

Primary data

- (b) বহুলক

Mode

- (c) চতুৰ্থক বিচ্যুতি

Quartile deviation

- (d) ফিচাৰৰ আদৰ্শ সূচক

Fisher's ideal index

- (e) পিয়ল বনাম প্ৰতিদৰ্শ

Census vs. sampling

3. (a) অৰ্থবিজ্ঞানত পৰিসংখ্যা বিজ্ঞানৰ গুৰুত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা আৰু ইয়াৰ সীমাবদ্ধতাসমূহ উল্লেখ কৰা।

$8+3=11$

Discuss the importance of Statistics in Economics and mention its limitations.

অথবা / Or

- (b) তথ্যৰ শ্ৰেণীকৰণ আৰু তালিকাভৰণৰ মাজত পাৰ্থক্য লিখা। এখন তালিকাৰ বিভিন্ন অংগ এটা উদাহৰণেৰে দাঙি ধৰা।

$5+6=11$

Distinguish between classification and tabulation of data. Illustrate the various components of a table with an example.

4. (a) কেন্দ্ৰীয় প্ৰৱণতাৰ মাপ বুলিলে কি বুজা? কেন্দ্ৰীয় প্ৰৱণতাৰ বিভিন্ন মাপসমূহ কি কি? ইয়াৰ কোনটো মাপক তুমি আটাইতকৈ উৎকৃষ্ট বুলি ভাৱা আৰু কিয়?

$2+2+7=11$

What do you mean by measures of central tendency? What are the different measures of central tendency? Which measures do you consider best and why?