

Shri H. K. Commerce College, Ahmedabad-09.

Assignment – 2023-2024

B.Com. Semester: - 4 [Gujarati Medium]

CC 210 STATISTICS - 4

[Compulsory Paper]

સૂચના : નીચેના પ્રશ્નના જવાબો આપો.

1. વિકલનની વ્યાખ્યાનો ઉપયોગ કરીને, $f(x) = \frac{1}{x}$ નું વિકલનફળ મેળવો.
2. ઇજારો શું છે? તેમાંથી મહત્તમ નફો મેળવવા માટેની શરતો આપો.
3. સમય વિપર્યાસ પરીક્ષણ સમજાવો.
4. સામાયિક શ્રેણીના વિવિધ ઘટકોની ચર્ચા કરો.

Shri H. K. Commerce College, Ahmedabad-09.

Assignment – 2023-2024

B.Com. Semester: - 4 (English Medium)

CC 210 STATISTICS - 4

[Compulsory Paper]

Note: Answers the following questions

1. Using the definition of derivative, find the derivatives of $f(x) = \frac{1}{x}$
2. What is monopoly? Give the conditions for maximum profit from it.
3. Explain Time Reversal Test.
4. Discuss the various components of time series.