

Shri H. K. Commerce College, Ahmedabad-09.
Assignment – 2025-2026
B.Com. Semester:- 2 (Gujarati Medium)
Minor Statistics
Probability and Discrete Probability Distributions
DSC- M STA 123

- (1) પ્રતીપ સંભાવના માટે બેઈઝનું પ્રમેય જણાવો.
- (2) સંભાવના વિતરણ એટલે શું? તેના ગુણધર્મો જણાવો.
- (3) પોયસન વિતરણના ગુણધર્મો અને ઉપયોગો જણાવો.
- (4) ઋણ દ્વિપદી વિતરણના ગુણધર્મો અને ઉપયોગો જણાવો.

Shri H. K. Commerce College, Ahmedabad-09.
Assignment – 2025-2026
B.Com. Semester:- 2 (English Medium)
Minor Statistics
Probability and Discrete Probability Distributions
DSC- M STA 123

- (1) State Bayes' Theorem of inverse Probability.
- (2) What is Probability distribution? State its main properties.
- (3) Give the properties and uses of Poisson distribution.
- (4) Give the properties and uses of Negative Binomial distribution.