

बी सी एम (एन) -401 व्यावसायिक सांख्यिकी और गणित

BCM(N)-401 BUSINESS STATISTICS AND MATHEMATICS

खण्ड-1	सांख्यिकी और केंद्रीय प्रवृत्ति के माप (Statistics and Measure of Central Tendency)
इकाई-1	सांख्यिकी-एक परिचय (Statistics-An introduction)
इकाई-2	आंकड़ों के प्रकार व संकलन (Types and Collection of Data)
इकाई-3	आवृत्ति वितरण, रेखाचित्र और बिंदुरेखा (Frequency Distribution, Charts and Graphs)
इकाई-4	समांतर माध्य व मध्यिका (Arithmetic Mean and Median)
इकाई-5	बहुलक एवं अन्य स्थानिक माप (Mode and Other Measures of Location)
खण्ड-2	विचरण के माप और काल श्रेणी का विश्लेषण (Measures of Variation and Time Series Analysis)
इकाई-6	अपक्रियण व इसके माप (Dispersion and Their Measures)
इकाई-7	विषमता, परिघात, पृथुशीर्षत्व और माप (Skewness, Moments, Kurtosis and Measures)
इकाई-8	सहसंबंध विश्लेषण (Correlation Analysis)
इकाई-9	प्रतीपगमन विश्लेषण (Regression Analysis)
इकाई-10	सूचकांक (Index Numbers)
इकाई-11	काल श्रेणी विश्लेषण (Time Series Analysis)
खण्ड-3	प्रायिकता और सैद्धांतिक वितरण (Probability and Theoretical Distribution)
इकाई-12	प्रायिकता सिद्धांत (Probability Theory)
इकाई-13	क्रमचय एवं संचय (Combination and Permutation)
इकाई-14	द्विपद, प्वॉयसन और प्रसामान्य वितरण (Binomial, Poisson and Normal Distribution)
खण्ड-4	भारत में सांख्यिकीय प्रणाली (Statistical System in India)
इकाई-15	प्रमुख सांख्यिकी (Vital Statistics)
इकाई-16	भारत में सांख्यिकीय व्यवस्था (Statistical Systems in India)
इकाई-17	भारत में शासकीय सांख्यिकी (Official Statistics in India)