

Kromě stručného historického přehledu vývoje statistiky se skripta v jedenácti kapitolách zabývají průzkumovou analýzou jednorozměrných a vícerozměrných dat, indexní analýzou a analýzou časových řad, parametrickými a neparametrickými úlohami o jednom, dvou a více nezávislých náhodných výběrech a analýzou závislosti dvou náhodných veličin. Každá z kapitol obsahuje vysvětlení základních pojmů, popis statistických metod společně s předpoklady jejich užití, několik vzorových řešených příkladů a další příklady určené k samostatnému řešení společně s výsledky. Součástí skript jsou rovněž statistické tabulky.