

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	5
2	Wiederholungsaufgaben zur Schulmathematik	6
2.1	Aufgaben	6
2.2	Lösungen	10
3	Ursprünge der Statistik und Forschungsprozess	15
3.1	Aufgaben	15
3.2	Lösungen	17
4	Grundbegriffe der Statistik	23
4.1	Aufgaben	23
4.2	Lösungen	26
5	Datenerhebung und Datenaufbereitung	33
5.1	Aufgaben	33
5.2	Lösungen	36
6	Eindimensionale Häufigkeitsverteilungen	48
6.1	Aufgaben	48
6.2	Lösungen	50
7	Maßzahlen bei univariaten Häufigkeitsverteilungen	55
7.1	Aufgaben	55
7.2	Lösungen	61
8	Konzentrationsmaße	79
8.1	Aufgaben	79

8.2	Lösungen	86
9	Zweidimensionale Häufigkeitsverteilungen	112
9.1	Aufgaben	112
9.2	Lösungen	114
10	Zusammenhangsmaße	119
10.1	Aufgaben	119
10.2	Lösungen	130
11	Regressionsanalyse	170
11.1	Aufgaben	170
11.2	Lösungen	181
12	Clusteranalyse	211
12.1	Aufgaben	211
12.2	Lösungen	217
13	Qualitative Comparative Analysis (QCA)	261
13.1	Aufgaben	261
13.2	Lösungen	265
14	Statistische Testverfahren und Konfidenzintervalle	288
14.1	Aufgaben	288
14.2	Lösungen	299
15	Graphische Darstellungen	331
15.1	Aufgaben	331
15.2	Lösungen	333
16	Lernkontrolle	337
16.1	Multiple Choice Aufgaben	337
16.2	Lösungen	351
17	Formelsammlung	352