

# Inhalt

Blicke in die Zukunft unseres Lebens? .....	5
Die Zukunftssicht der Astrologen .....	9
Sternzeichen und Schicksale .....	10
Aussagen und Wahrheitswerte .....	16
Logisch, jetzt kommen Aufgaben! .....	21
Biorhythmen – endlich der Blick in die Zukunft? .....	22
Zufall oder Biorhythmus? .....	24
Behauptungen müssen bewiesen werden! .....	33
Beweisenermaßen folgen jetzt Aufgaben! .....	38
Der Zufall und seine Vorhersage .....	39
Anzahl der Möglichkeiten .....	40
Permutationen beim Aufbau einer Schrankwand .....	40
Variationen beim Pferderennen .....	42
Kombinationen beim Lottospiel .....	47
Komplexionen und ihre Bestimmung .....	49
Kombiniere, es gibt nun Aufgaben! .....	49
Zufällige und bestimmte Ereignisse .....	53
Wahrscheinlichkeit und Vorhersage .....	56
Wahrscheinlich werden jetzt Aufgaben gestellt! .....	66
Rechnen mit Wahrscheinlichkeiten .....	68
Noch einmal Würfelspiel – und etwas mehr .....	68
Bedingte und totale Wahrscheinlichkeiten .....	78
Wahrscheinlichkeitsvorhersagen .....	81
Wahrscheinlich gibt es wieder Aufgaben! .....	86
Ein Blick in die Zukunft – durch den Trend .....	90
Trend – was ist das? .....	91
Zuwachs – absolut und relativ .....	97
Ganz im Trend – noch eine letzte Aufgabe! .....	97
Mathematik kontra Suggestion .....	98

Anhang .....	100
Lösungen zu den Aufgaben .....	101
Logik .....	101
Beweise .....	103
Kombinatorik .....	103
Wahrscheinlichkeitsrechnung .....	108
Trendaufgabe .....	115
Hinweise zum Nach- und Weiterlesen .....	117
Personenregister .....	119
Sachwortregister .....	121