

## Inhaltsverzeichnis

Einführung .....	11
Der geistige Ursprung der exakten Wissenschaften .....	22
Die mathematische Denkweise .....	40
Die Frühgeschichte .....	40
Ägypten .....	42
Mesopotamien .....	43
Hebräer und Phönizier .....	46
Indien .....	47
Hellenische Periode — Allgemeine Züge .....	50
Die Geometrie .....	51
Der Fall der Musik .....	53
Mathematik und Philosophie .....	54
Hellenistisch-römische Periode .....	56
Von der Antike zur Moderne .....	61
Der Prozeß der Physik .....	68
Einführende Bemerkungen .....	68
Babylonische Astrologie und der Begriff der Kausalität .....	72
Die Schwäche der griechischen Physik .....	73
Die Natur als Kern der griechischen Spekulation .....	76
Der Atomismus .....	79
Die eigentlich physikalische Fragestellung .....	81
Die Astronomie .....	85
Die Alchemie .....	87
Die Wissenschaft als Wunder .....	90
Kontinuum und Diskontinuum .....	92
Der Einfluß der exakten Wissenschaften auf die neuere Philosophie ....	98
Wissenschaft, Kunst und Moral .....	110
Schlußbemerkungen .....	127
Namen- und Sachverzeichnis .....	130