

# Inhalt.

## I. Himmelskunde, die Erde im Allgemeinen und Beschreibung der Erdtheile Asien, Afrika, Amerika und Australien.

Seite.

Erscheinungen am Himmel. Die tägliche scheinbare Bewegung der Gestirne. Fixsterne, Sternbilder . . . . .	2
Die Gestalt der Erde. Die Unterlage der Erde. Oben und unten. Die Anziehungskraft der Erde. . . . .	6
Die Größe der Erde . . . . .	11
Die Bewegung der Erde um ihre Achse. Veranschaulichung. Beweise. Gedachte Linien um die Erde . . . . .	13
Nochmals Erscheinungen am Himmel. Das Zurückbleiben des Mondes und der Sonne. Eigenthümliche Bewegung der Planeten . . . . .	20
Bewegung der Erde um die Sonne. Die scheinbare Sonnenbahn. Ursache der scheinbaren Bewegung der Sonne. Die Erdbahn . . . . .	21
Die Stellung der Erdbachse. Darauf sich gründende Erscheinungen. Die Erdzonen. Die Lage der Sonnenbahn. Die schiefe Stellung und der Parallelismus der Erdbachse . . . . .	24
Der Mond. Finsternisse. Lage der Mondbahn. Entfernung. Größe. Beschaffenheit. Erscheinungen zc. auf dem Monde. Einfluß . . . . .	30
Die Planeten. Die unteren; die oberen . . . . .	41
Die Bahnen der Planeten . . . . .	44
Die Ursache der Planetenbewegungen . . . . .	46
Die Sonne. Entfernung. Größe. Beschaffenheit . . . . .	49
Beschaffenheit der Planeten. Merkur, Venus zc. . . . .	51
Die Kometen . . . . .	55
Die Fixsterne. Die Milchstraße. Milchstraßensysteme . . . . .	57
<hr/>	
Die Erde im Allgemeinen . . . . .	61
Das Meer. Farbe. Leuchten. Bewegung. Temperatur. Bewohner. — Bäche, Flüsse, Ströme zc. Kreislauf des Wassers . . . . .	63
Das Festland. Gestaltungen. Lage. Bodenbeschaffenheit. Erhöhungen. Vertiefungen. Das Innere. Erdbildung . . . . .	67
Klima und darauf bezügliche Erscheinungen . . . . .	70