



	Seite		Seite
I. Das Weltgebäude	1	III. Die Oberfläche der Erde	47
1) Vorstellungen der Alten von der Erde und den übrigen Himmelskörpern. Kopernikanisches Sonnensystem. Galilei, Tycho de Brahe, Kepler, Kartesius, Newton, Herschel..	—	29) Land und Wasser. Das Meer. Mittelmeer. Golf oder Meerbusen. Bay oder Bucht. Seehafen. Kanal. Meerenge und Straße. Klippen. Sandbänke. Sund. Dünen. Riff. Scheeren. Korallenriffe.....	—
2) Die Sonne.....	3	30) Strömungen im Meere. Wirbel oder Strudel. Ebbe und Fluth. Spring- und Rippfluthen. Meeresgrund.....	48
3) Die Planeten.....	5	31) Süßwasser. Quelle. Fluß. Strom. Teich u. See. Wasserfall ...	49
4) Merkur.....	—	32) Berühmte Wasserfälle. Der Niagara. Rheinfall.....	—
5) Venus.....	6	33) Große Ströme. Der Niget.....	53
6) Die Erde.....	—	34) Heiße oder kalte Quellen. Der Geysir. Quellen zu Carlsbad und Teplitz. Mineralquellen (Salzquellen und Gesundbrunnen). Quellen von Selters.....	56
7) Mars.....	8	35) Naphtaquellen.....	58
8) Ceres, Pallas, Juno und Vesta.....	—	36) Festes Land. Inseln oder Eilande und Kontinente. Küste, Strand und Gestade. Halbinsel. Landzunge. Land- oder Erdenge (Isthmus). Vorgebirge (Cap). Landspitze. Hoch- od. Tiefland. Berge. Gebirge. Gipfel, Spitze Horn, Nadel. Platte, Krone, Koppe, Kuppe. Forst, First, Kamm oder Rücken. Anhöhe, Hügel, Berg, Thal. Gletscher und Eisselder. Felsenklüfte, Senkungen, Abgründe, Schluchten, Gründe.....	62
9) Jupiter.....	9	37) Die Pyrenäen.....	63
10) Saturn.....	10	38) Die Schweizer Alpen. Das Chamounithal	65
11) Uranus.....	11	39) Der Mont-blanc.....	68
12) Darstellung des Sonnensystems.....	—	40) Reise auf den Mont-blanc.....	71
13) Der Mond.....	—	41) Aussicht von den Grand's Mulets.....	74
14) Sonnen- und Mondfinsternisse.....	14	42) Der Simplen.....	75
15) Die Kometen.....	18	43) Das Berner Oberland. Die Jungfran. Tyroler Alpen.....	77
16) Die Fixsterne.....	21	44) Das Himalaya-Gebirge.....	79
II. Die Atmosphäre	23	45) Ungewöhnliche Felsenformen, Höhlen und Grotten. Die Adelsberger Grotte u. s. w..	81
17) Die Atmosphäre.....	—	46) Die Baumanns- und Vielschöble. Die Muggendorfer Höhlen.....	85
18) Die Temperatur.....	—	47) Natürliche Brücken. Durchbrochene Felsen.	—
19) Wetterleuchten. Blitz. St. Elmsfeuer.....	24	48) Die Nadeln auf der Insel Wight. Chafespeare's Klippe.....	87
20) Das Nordlicht.....	—		
21) Die Wolken.....	28		
22) Wolkenbrüche. Regenbogen. Hagel oder Schlossen. Graupeln. Glätteis. Reif. Ausschlagen der Kälte. Thau.....	32		
23) Nebel. Höhen- oder Heer-Rauch.....	35		
24) Die Wasserhose (Wassertrombe.).....	36		
25) Leuchtende Meteore. Der Hof. Der Kranz.	38		
26) Nebensonnen.....	38		
Nebel-Regenbogen. Luftspiegelung (Fata Morgana).....	39		
27) Feurige Lusterscheinungen. Blitz. Zerlichter. Sternschnuppen, Feuerkugeln und fliegende Drachen.....	43		
28) Die Winde. Wind, Sturm, Orkan. Wirbelwind. Mouffons. Passatwinde. Monsoons. Harmattan. Sirocco. Föhn. Sclano. Samum. Khamsin. Seestürme. Windhosen.....	44		