

	Seite.		Seite.
§ 36. Vom Messen der Niveau-Unterschiede .....	81	§ 46. Bestimmung der Niveau-Unterschiede bloß durch Beobachtung des Thermometers .....	94
37. Geometrisches Höhenmessen im Allgemeinen .....	81	47. Messungen der Zeit .....	94
38. Einfluß der Strahlenbrechung auf das Höhenmessen .....	82	48. Bewegung der Erde in der jährlichen Periode .....	95
39. Abkürzung der Gleichungen bei Berechnung dieses Einflusses .....	84	49. Bewegung der Erde in der täglichen Periode .....	96
40. Verwandlung der horizontalen Entfernungen in Bogenmaaß .....	84	50. Dauer des natürlichen Tages in den verschiedenen Zonen .....	97
41. Reduktion der gemessenen Zenith-Distanzen auf den Gipfel, und der Niveau-Differenzen auf den Boden der Standpunkte .....	84	51. Gewinn oder Verlust eines Tages bei Umschiffung der Erde .....	99
42. Einige Beispiele zur Uebung im Berechnen gemessener Zenith-Abstände .....	85	52. Die astronomischen Jahreszeiten in Verbindung mit den meteorologischen .....	100
43. Näherung zur geometrischen Bestimmung der Niveau-Unterschiede .....	86	53. Messung der Einzelheiten wagerechter u. senkrecht. Ausdehnungen .....	102
44. Barometrisches Höhenmessen .....	87	54. Darstellung der Erdoberfläche .....	103
45. Berechnung der Barometer-Beobachtungen mit Benutzung von Hülfstafeln .....	91	55. Entwurf einer Spezialkarte .....	104
		56. Entwurf einer Generalkarte .....	106
		57. Projektion der Seekarten .....	112
		58. Von den perspekt. Projektionen .....	113
		59. Gesetze der Lambert'schen Projektion .....	114
		60. Von den künstlichen Erdfügeln .....	115

## Zweites Buch.

### Grundriß der physikalischen Erdbeschreibung.

#### Erste Abtheilung:

##### Allgemein physisch-geographische Verhältnisse des Landes.

§ 61. Quantitative Vertheilung der festen und flüssigen Erdrinde .....	118	§ 72. Höhen-Verhältnisse des ebenen Landes .....	134
62. Vertheilung der festen Erdrinde in Kontinente und Inseln .....	119	73. Vertheilung des hohen und niedrigen Landes .....	137
63. Quantitative Verhältnisse der Festländer und Inseln .....	120	74. Charakteristik desjenigen Landes, welches in der Gestalt von Inseln auftritt .....	137
64. Stellung der größten Masse Landes u. der größten Masse Wassers .....	121	75. Äußere Form der Oberfläche des Landes, erläutert durch die innere Beschaffenheit .....	140
65. Lage der Erdtheile in den Zonen .....	121	76. Äußere Form der amphibolischen Massengebirge .....	141
66. Umrisse, Form, Gliederung der Erdtheile .....	122	77. Äußere Form der pyroxenischen Massengebirge .....	146
67. Eintheilung der festen Erdrinde in vier Welten .....	124	78. Oberflächengestalt der abgesetzten, versteinierungsführenden Gesteinsschichten .....	148
68. Uebersicht der Oberflächen-Gestalt der Festländer .....	126	79. Das tropfbar-flüssige Element der festen Erdrinde; die Ströme .....	151
69. Längen- und Breiten-Ausdehnung der Gebirgsketten .....	129	80. Von den Landseen .....	156
70. Senkrechte Entfernung der Gebirgsketten vom Meerespiegel .....	130		
71. Physikalische Beschaffenheit der Gebirge .....	131		