

Inhalts-Verzeichniß.

I.	Tafel der gemeinen oder Briggischen Logarithmen aller natürlichen Zahlen von 1 bis 10,000	Seite.
	Anleitung zum Gebrauch dieser Tafel	20
II.	Trigonometrische Tafel der gemeinen Logarithmen für den Logarithmus des Halbmessers, oder Log. sin. tot. = 10,000,000 eingerichtet, welche enthält die Logarithmen der Sin., Cos., der Tang. und Cotang. für die fünf ersten Grade von Minute zu Minute, für den übrigen Theil des Quadranten aber von 10' zu 10', nebst den Differenzen.....	23
	Anleitung zum Gebrauch dieser Tafel	35
	Anmerkung. Diese beiden Tafeln sind für den Zweck der ersten Uebung eines Anfängers im geographischen Rechnen eingeschaltet worden, und machen, für diesen Zweck, die grösseren Logarithmen- und Sinus-Tafeln von Vega &c. entbehrlich.	
III.	Tafel der wichtigsten Formeln, welche bei geographischen Rechnungen vorzukommen pflegen.....	36
IV.	Längenmaß der vornehmsten Länder Europa's. Ruthen, Klafter ic. und Meilen	40
V.	Längenmaß; Verwandlung der preußischen Ruthen und Fuß, Wiener Klafter, Englische Fuß und Mètres in Pariser Toisen	41
VI.	Flächenmaß; Verwandlung verschiedener Maße in preuß. Maße und umgekehrt	42
VII.	Tafel der Breite und Länge einiger, der hauptsächlichsten Orte auf der ganzen Erde	43
VIII.	Flächeninhalt der Zonen von $\frac{1}{2}$ zu $\frac{1}{2}$ Grad	60
IX.	Hülfs-Tafeln zur Berechnung der Breite und Länge eines Orts, dessen Koordinaten vom Meridian eines anderen Orts gegeben sind; in der Hypothese der Abplattung des Erdspähröids $\frac{1}{310}$; für die Breitenzone von Deutschland ..	61
X.	Krümmungs-Halbmesser in der Hypothese der Erdabplattung von $\frac{1}{310}$	65
XI.	Größe der deutschen Meile in drei Abplattungs-Hypothesen	65
XII.	Korrektion der mit dem Klimometer gemessenen Niveau-Unterschiede	66
XIII.	Hülfs-Tafeln zur Berechnung der aus Barometer-Messungen herzuleitenden Niveau-Unterschiede von 1 bis 5,000 Fuß, in der Zone von Deutschland, zwischen 47° und 55° nördlicher Breite	67
XIV.	Verwandlung der Aequatorbogen in Zeit, und der Zeit in Bogen	73
XV.	Tafel der Klimate	74