

Inhalt.

	Seite
Einleitung	1
Geographische Lage des Beobachtungsortes und Beschreibung der Sternwarte .	5
Ueber die Zeitbestimmungen durch Sternverschwindungen am Domthurme . .	9
Verzeichniss der Instrumente	14
Berechnung der Beobachtungen	16
Berechnung der Zeitbestimmungen	16
Berechnung der Azimuthe des Domthurmes	19
Stand und Gang der Pendeluhr Castens	29
Beschreibung der Kreismikrometer	34
Hülftafel zur Berechnung von Zenithdistanz und parallaktischem Winkel für Bremen	38
Oerter der Sterne zur Berechnung der Ringdurchmesser	41
Berechnung der Ringdurchmesser	55
Beobachtungen von Kometen und kleinen Planeten. Beobachtungsmethode . .	67
Uebersicht über die Ringdurchmesser	70
Beobachtungen der Kometen, Mittheilung der Unterschiede in Rektascension und Deklination nebst Angabe der Vergleichsterne	71
Beobachtungen der kleinen Planeten in derselben Anordnung	146
Erläuterungen und Verbesserungen während des Druckes	159

Verzeichniss der Abbildungen.

OLBERS' Wohnhaus von Süden gesehen, Titelblatt.	
Plan der Umgebung des Wohnhauses	7
Abbildung der Instrumente	14
Umriss des Domthurmes	28