



C. Reichard, ertheilet Nachricht das 3
Stück der Allgemeinen geogr. Ephemeriden.
Jahrg. 1803.

Siebentes Kapitel.

Von Verzeichnung der Netze, womit Kugeln
überzogen werden.

§. 91.

I. Erd- und Himmelskugeln werden bekanntlich mit Streifen von Papier überzogen, worauf gewisse Linien dergestalt verzeichnet sind, daß, wenn diese Streifen auf die Kugel geklebt werden, sich jene Linien in Meridiane und Parallelkreise der Kugel krümmen, gleichsam als wenn sie auf der Oberfläche der Kugel selbst verzeichnet wären.

II. Was zu einem solchen Streifen allgemein nöthig wäre, läßt sich etwa so übersehen.

Man gedenke sich auf einer Kugel einen gleichschenkligen sphärischen Triangel, dessen Spitze in dem Pole, und jeder Schenkel dem Quadranten eines Meridians, die Grundlinie aber dem Bogen des Aequators gleich sey,