



*A. F. R. S. Lexicon technicum or an universal
englifh dictionary of arts and sciences etc.*
London 1704. unter den Artiteln *Projection*
und *spherik Geometry*. Was in meines Vaters
Mathematischen Atlas vom Zeichnen
der Landcharten vorkömmt, reicht zur Aus-
übung nicht hin.

Sechstes Kapitel.

Von der orthographischen und Centralpro-
jection.

§. 84.

I. **W**enn man sich das Auge bey der pers-
spectivischen Entwerfung der Erds-
fläche, oder eines Stückes derselben, in einer
unendlichen Entfernung gedenkt, so werden
alle Lichtstrahlen, die von der Oberfläche der
Erde nach dem Auge gezogen werden, sich in
parallele Linien verwandeln, und man wird
statt eines Strahlenkegels, wie bisher der Fall
war, einen Strahlencylinder erhalten,
dessen Durchschnitt mit einer auf jene
Parallelstrahlen senkrechten Ebene,
auf