

Einleitung.

§. 1.

Alle Gegenstände, die einen, nach allen Seiten hin ausgedehnten und zusammenhängenden Raum einnehmen, belegen wir mit dem Namen Körper.

Erläuterung. Ein Körper ist also lang breit und tief; wo der Körper aufhört, da sind seine Gränzen, und diese nennt man Flächen; sie haben blos Länge und Breite. Die Gränzen der Flächen nennen wir Linien, die blos Länge haben. Die Gränzen der Linien endlich heißen Punkte, die ohne alle Ausdehnung, ohne alle Theile sind.

§. 2.

Den Inbegriff aller räumlichen Dinge oder Gegenstände nennt man die Körperwelt.

§. 3.

Ein Theil dieser Körperwelt ist die Erde. Darum nennen wir die Erde auch Erdkörper.

§. 4.

Das blaue Gewölbe, das uns, wenn wir auf freiem Felde stehen, umgibt, und an dem sich, wenn es nicht von Bergaus Erdfunde.