

B. Die fünf Erdtheile.

§. 18.

Einleitung.

Das feste Land nimmt ungefähr $\frac{1}{4}$ der Erdoberfläche ein. Bei weitem die größte Masse liegt im N. des Aequators.

Die alte, d. i. den Alten mehr oder minder bekannte Welt begreift die drei Welttheile Asien, Europa und Afrika. Amerika oder die neue Welt ward 1492 von Columbus entdeckt, Australien seit Magelhaens Umschiffung der Erde, um 1520, allmählig bekannt. Spanier und Niederländer fanden Neu-Holland zu Anfange des 17. Jahrhunderts. — Asien, Europa und Afrika bilden ein Continent, Amerika das zweite, Neu-Holland das dritte. Was nicht mit diesen drei Continenten zusammenhängt, nennt man eine Insel. — Die längste Landlinie der alten Welt läuft von SW. nach NO., vom Kap der guten Hoffnung zur Behringsstraße; fast gleich entfernt von den beiden Endpunkten dieser Linie liegt der Berg Ararat. In Amerika läuft die größte Landlinie von S. nach N. — Nach Verhältnis des Flächeninhalts hat Europa unter den Welttheilen bei weitem die längste Küstenbegrenzung.

Dem Festlande liegt antipodisch meist nicht Festland, sondern Wasser gegenüber: der alten Welt und einem Theile Südamerikas der große Ocean und das südliche Eismeer, Nordamerika gegenüber liegt der indische Ocean und ein anderer Theil des südlichen Eismeers, Neu-Holland gegenüber das atlantische Meer.

Ueber die Meere, zu welchen alle Flüsse hinabfließen, erheben sich Ebenen und Gebirge. Die Höhe einzelner Berge über dem Meere ist so angegeben: z. B. der Brocken = 3600', d. i. die Spitze des Brockens liegt 3600 Fuß höher als der Meerespiegel.

Man verbinde auf der Karte durch eine Linie die Quellsunkte aller Gewässer, die in ein Meer oder einen Fluß fallen, so begränzt diese Linie ein Meer- oder Flußgebiet. Solche Linien bezeichnen die Wasserscheiden; sie dürfen keinen Fluß schneiden. Die Flußlängen bestimmt man entweder nach der Länge einer geraden Linie, die man von der Quelle zur Mündung des Flusses zieht, oder so, daß man die Krümmungen des Flusses mit in Anschlag bringt. Wenn angegeben ist: Weichsel 70 M. 140 M. 3500 □ M., so heißt dies: die gerade Entfernung der Weichselquelle von der Weichselmündung beträgt 70 Meilen, die Länge des Weichsellaufs, alle ihre Windungen eingerechnet, 140 Meilen, das Gebiet der Weichsel 3500 Quadratmeilen.

Hauptflüsse, welche sich in das Weltmeer oder in Binnen-