

## Inhaltsübersicht.

	Seite		Seite
A. Einiges aus der allgemeinen Erdkunde . . . . .	1	2. Die Erdteile und die Weltmeere nach ihrer Größe . . . . .	10
1. Der Horizont und die Himmels- gegenden . . . . .	1	3. Die Ozeane und ihre Glieder . . . . .	11
2. Die Gestalt der Erde . . . . .	2	4. Die Darstellung der Erdoberfläche auf der Karte . . . . .	12
3. Der Globus . . . . .	3	C. Kurze Übersicht der Erdteile . . . . .	15
4. Die Sonnenwärme und die Zonen . . . . .	5	1. Europa . . . . .	15
5. Längen- und Flächenmessungen . . . . .	8	2. Asien . . . . .	30
B. Das Land und das Wasser auf der Erdoberfläche im allgemeinen und das Kartenlesen . . . . .	8	3. Afrika . . . . .	33
1. Die Verteilung von Land und Wasser . . . . .	8	4. Amerika . . . . .	38
		5. Australien . . . . .	44
		D. Vergleichender Rückblick auf die fünf Erdteile . . . . .	46

### A. Einiges aus der allgemeinen Erdkunde.

#### 1. Der Horizont und die Himmelsgegenden.

Auf freiem Felde oder auf einem erhöhten Punkte, wo die Aussicht durch nichts gehemmt ist, kommt es uns vor, als stände das Himmelsgewölbe rings um uns her auf der Erde. Die Kreislinie, die durch das scheinbare Zusammentreffen von Himmel und Erde gebildet wird, heißt der **Gesichtskreis** oder **Horizont**, die von ihm eingeschlossene Fläche das Gesichtsfeld oder die Horizontfläche. Jeder Beobachtungsort hat einen andern Horizont.

Je höher der Aussichtspunkt des Beobachters liegt, desto größer ist für ihn der Horizont. Nenne Beispiele aus der nächsten Umgebung! Von einem Turme, der 50 m hoch ist, reicht der Blick 27 km, von dem 1140 m hohen Brocken 130 km weit. In der Ebene überschaut man nur einen sehr kleinen Teil der Umgebung.

Am Himmelsgewölbe sehen wir die Sonne des Morgens aufsteigen, zu Mittag ihren höchsten Punkt erreichen und dann wieder zum Horizont herabsinken. Die Gegend des Horizontes, in der die Sonne aufgeht, heißt **Morgen** oder **Osten**; dort, wo sie untergeht, ist **Abend** oder **Westen**. Die Gegend, über der die Sonne am Mittag steht, heißt **Mittag** oder **Süden**; ihr gegenüber liegt **Mitternacht** oder **Norden**. Norden (N.), Osten (O.), Süden (S.) und Westen (W.) sind die vier **Haupt-Himmelsgegenden**. Zwischen ihnen liegen die **Neben-Himmelsgegenden**: Nordost (N.O.) zwischen N. und O., Südost (S.O.) zwischen S. und O., Südwest (S.W.) zwischen S. und W., und Nordwest (N.W.) zwischen N. und W. —