

Vergleichen wir die Größe der fremden Erdteile mit der von Europa, so ergibt sich: Asien ist $4\frac{1}{2}$ mal, Amerika 4 mal, Afrika 3 mal so groß als Europa; Australien ist etwas kleiner als Europa.

Durch die Kontinente wird auch das Weltmeer gegliedert. Wir unterscheiden 3 Hauptmeere oder Ozeane: 1. den Großen Ozean zwischen Amerika, Asien und Australien; er ist außerordentlich infelreich; 2. den Atlantischen Ozean zwischen Europa-Afrika im Osten und Amerika im Westen; er ist der verkehrsreichste und daher wichtigste Ozean; 3. den Indischen Ozean; vom Großen Ozean trennt ihn die Austral-Asiatische Inselwelt.

Weitaus das größte dieser Meere ist der Große Ozean; sein Beden umfaßt fast die Hälfte aller Meeresflächen.

<p><i>Großer Ozean</i> 166 Mill. qkm</p>	<p><i>Atlant. Ozean</i> 81 Mill. qkm</p>	<p><i>Indischer Ozean</i> 73 Mill. qkm</p>
--	--	--

Außer den 3 Ozeanen unterscheidet man noch die 2 Eismeere: 1. das nördliche Eismeer; es ist von allen Seiten vom Festland umschlossen; 2. das südliche Eismeer. Die 3 Ozeane gehen im Süden in dieses allmählich über; gegen den Pol hin grenzt es an noch wenig erforschtes Land.

Eigenschaften des Meerwassers. Das Meerwasser hat einen starken Salzgehalt; es schmeckt bittersalzig und ist nicht trinkbar. Seine Farbe ist blau oder grün.

Die Tiefe des Meeres zeigt große Verschiedenheiten. Manche Meeressteile sind verhältnismäßig flach, wie die Nordsee, die auf weite Strecken nur bis 100 m Tiefe hat, während das Weltmeer mehrere Tausend Meter tief ist. Wie unterscheidet der Atlas die verschiedenen Tiefen in Farben?

Bewegungen des Meeres. Selten ist das Meer spiegelglatt: bald kräuselt der Wind, der darüber hinzieht, nur leicht die Oberfläche, bald türmt er weißschäumende Wogen auf. Eigenartiger ist eine andere Bewegung des Meeres. Zweimal am Tag weicht das Meer zurück, daß man an flachen Küsten weit hinauswaten kann, zweimal kehrt es machtvoll zurück. Das Zurückweichen ist die Ebbe, das Heranfluten die Flut; beide zusammen nennt man die Gezeiten.

- Aufgaben. 1. Welche Erdteile hängen zusammen? welche liegen vereinzelt?
 2. Welche liegen nördlich, welcher südlich, welche zu beiden Seiten des Äquators?
 3. Welche gruppieren sich um Europa?
 4. Welche Ozeane durchfährt man bei einer Reise um die Erde von O nach W auf dem 50° n. Br.?