5. Bon ansehnlicher Größe sind auch die Inseln bei Europa, so Großbritannien und Irland, und die nördlich vom unserm Erdtheile liegenden Inseln Irland, Spißsbergen, Nowaja Semlja; sodann die Insel, welche östlich neben Südafrika liegt, Madagaskar. Die größte Insel von allen wird aber sehr wahrscheinlich Grönland sein, das mit dem Festlande Nordamerika's nicht zusammenhangt, und dem in der südlichen Hemisphäre, unter gleichem Meridiane und gleichnamiger Breite die Insel, oder die Gruppe von Inseln entspricht, welche man den südlichen Kontinent zu nennen pflegt, weil man vermuthet, daß hier wirklich ein Festland eristire, dessen Ausdehnung dis zum Südpol und darüber hinaus möglich sei. Gering ist die Größe der Inseln, welche fern von den Kontinenten im Ocean zerstreüt liegen.

## § 63. Quantitative Verhältnisse der Festländer und Inseln.

1. Man kann annehmen, daß die kontinentalen Landmassen einen Flächeninhalt von 2,305,200 Quadratmeilen haben, die Inseln dagegen nur 118,500 Quadratmeilen. Daher enthalten, wenn die gesammte Landfläche in 1000 gleiche Theile zerlegt wird,

die Kontinente 951, die Inseln dagegen nur 49 dieser Theile.

2. Won den Kontinentmassen ist die östliche, oder die Alte Welt, die größte, denn sie bildet, mit einem Areal von 1,504,200 D.Meilen, bei weitem die größere Hälfte aller zusammenhangenden Landmassen, so wie der ganzen Landsläche; der Neue Kontinent von Ausneht hat 663,000 DMeilen, und das Neueste Festland, oder der Kontinent von Ausneht fach 663,000 DMeilen, und das Neueste Festland, oder der Kontinent von Ausnehment

stralien nur 138,000 Quadratmeilen.

3. Der östliche Kontinent besteht aus zwei Theilen, die durch einen schmalen Isthmus verbunden sind. Dieser Isthmus ist die Landenge von Suez. Gegen Südswesten von ihr liegt Ufrika, der eine Theil der Alten Welt, gegen Nordosten Assen und Europa, die, zusammenhangend, den andern Theil des östlichen Festlandes bilden. Afrika ist von diesen zwei Abtheilungen die kleinere, Assa Europa die größere. Die kontinentale Masse von Afrika umfaßt 534,000 D.Msn., die kontinentale Masse von Assa Europa 970,000 D.Msn., d. i. fast das Doppelte von Afrika. Von der nordöstlichen Abtheiz lung der Alten Welt kommen 810,000 D.Msn., auf Assen, und nur 160,000 D.Msn. auf Europa.

4. Wenn die Infeln, die man, ihrer Lage und dem Herkommen nach, den Erdstheilen beigählt, in deren Mähe zc. sie liegen, zur Ermittelung des Flächeninhalts der fünf Erdtheile berücksichtigt werden, so gewinnen wir folgende Uebersicht von der Größe

ber Erdtheile in aufsteigender Linie:

	Kontinentale Maffe.	Infeln.	Ueberhaupt.
Huftralien	138,000	.22,000	160,000 Q.Min.
Europa	160,000	. 8,800	168,800 =
Afrika	534,200	.10,500	544,700 =
Umerifa	663,000	. 4,600	667,600 =
Usien	810,000	.72,600	882,600 =

5. Der größte Erdtheil ist also Asien, der kleinste Australien. Aber Australien steht Europa sehr nahe, es ist nur um den 18ten Theil seines Areals kleiner als unser Erdtheil; wobei aber zu beachten ist, daß Australiens Inseln, die wir unter dem gemeinschaftlichen Namen Polynessen zusammenfassen, in einem Meere verbreitet liegen, dessen Dimensionen nach tausend deütschen Längenmeilen zählen. Daher kann bei dieser Bergleichung mit Europa nur die kontinentale Masse Australiens in Betracht kommen, die um 30,800 D.Min. hinter Europa's Flächenraum zurückbleibt. Asien ist Smal so groß, als Europa und 6½ mal so groß, als das kontinentale Australien; Asien überstrifft Europa, Afrika und ganz Australien zusammengenommen um 9000 D.Meilen,