

## Die Münzen des deutschen Reiches.

Jede Münzstätte hat als Bezeichnung für die in derselben geprägten Münzen auf der Reversseite (bei den mit Kopfbild geprägten Münzen auf der Kopfseite, bei den übrigen auf der Adlerseite) einen oder auch zwei (gleichlautende) Buchstaben. Diese Buchstaben bedeuten:

A. Berlin.	F. Stuttgart.
B. Hannover.	G. Karlsruhe.
C. Frankfurt a/M.	H. Darmstadt.
D. München.	I. Hamburg.
E. Dresden.	K. Straßburg.

## Das spezifische Gewicht.

Verschiedene Körper von gleicher Größe besitzen bekanntlich sehr verschiedenes Gewicht. Ein Würfel aus Blei ist viel schwerer als ein eben so großer Würfel aus Holz. In vielen Fällen ist es nötig zu wissen, um wie viel ein Körper schwerer ist als ein gleichgroßer anderer Körper. Um diese Verhältnisse bequem ausdrücken zu können, ist man übereingekommen, das Gewicht eines jeden starren oder flüssigen Körpers mit dem Gewichte einer gleich großen Wassermenge zu vergleichen. Die Zahl, welche ausdrückt, um wie viel irgend ein Körper schwerer ist als eine eben so große Wassermasse, nennt man alsdann das spezifische Gewicht des Körpers. Dabei wird vorausgesetzt, daß der Körper die Temperatur 0° und das Wasser eine solche von 4° Celsius hat. So wiegt ein Liter Wasser von 4° Celsius genau 1 Kilogramm, ein Liter Quecksilber von 0° dagegen 13,6 Kilogramm. Die Zahl 13,6 nennt man daher das spezifische Gewicht des Quecksilbers. In diesem Sinne ist die folgende Tabelle zu verstehen.

### Spezifische Gewichte einiger Stoffe:

Schmiedeeisen	7,8.	Platin	20,9 bis 21,5.
Guß Eisen	7,5.	Blei	11,3.
Stahl	7,8.	Zinn	7,3.
Kupfer	8,9.	Zink	7,1.
Holz	0,4 bis 1,3.	Aluminium	2,6.
Kork	0,2 bis 0,3.	Quecksilber	13,6.
Gold	19,3 bis 19,5.	Weingeist	0,8.
Silber	10,5.	Petroleum	0,8.