

es nothwendig zu seyn, hier etwas über die verschiedenen Zahlenbenennungen vorausgehen zu lassen.

Bis zur Myriade (10,000) haben wir von unsern Altvordern eigene Benennungen erhalten, welche wir auch für die Zahlen über die Myriade hinaus brauchen können, um darnach die Myriaden bis zu einer Myriade Myriaden (100 Millionen) zu zählen *).

*) Das Zahlensystem der Griechen war bei großen Zahlen weit unbequemer als das unsrige. Nach jenem konnte man nur bis 10,000 zählen um zur höchsten Einheit, nämlich der Myriade zu gelangen. Nach dem unsrigen aber wird bis 1000 mal 1000 gezählt, und diese Zahl, eine Million, zur Einheit angenommen. Eine Million Millionen giebt bekanntlich eine Billion, eine Million Billionen die Trillion, und so fort. Keine Zahl ist zu groß, um nicht ausgesprochen werden zu können. Nicht so bei den Griechen. Erst Archimedes lehrte sie, weiter