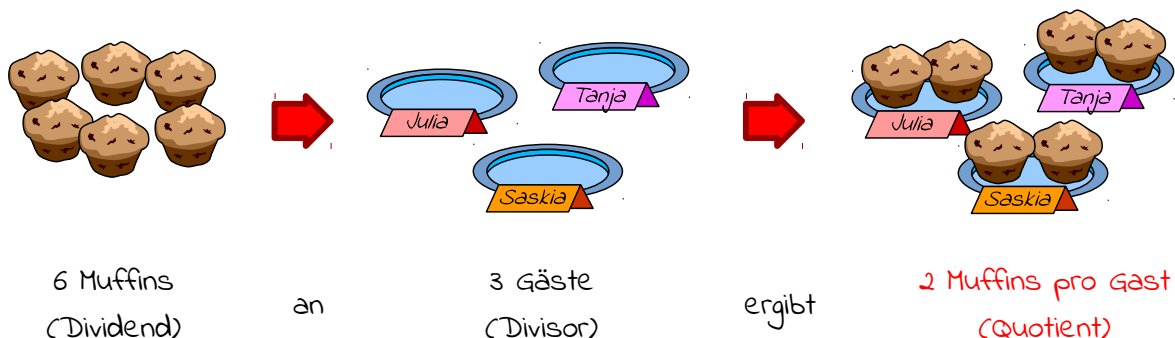


**D**as Wort Division stammt von dem lateinischen Wort »divisio« und bedeutet »teilen«. Du teilst also eine Zahl durch eine andere Zahl. Oft wird sie auch als »Geteilt-Durch-Rechnen« bezeichnet, da das Rechenzeichen für die Division der Geteilt-Durch-Doppelpunkt (:) ist. Das Ergebnis einer Division wird Quotient genannt. Er entsteht, wenn du den Dividend (1. Zahl) durch den Divisor (2. Zahl) dividierst (teilst).

Dividend	geteilt durch	Divisor	gleich	↓ Quotient
6	:	3	=	2
28	:	7	=	4

Stell dir einfach vor, du feierst eine Geburtstagsparty. Du hast dazu 6 Muffins gebacken, die du an deine 3 eingeladenen Freundinnen verteilen willst. Die 6 Muffins entsprechen dabei dem Dividend, da er durch den Divisor (die Anzahl der Gäste) geteilt wird.



Der Quotient ist das Ergebnis bei einer Division. Du erhältst ihn, wenn du den Dividend (1. Zahl) durch den Divisor (2. Zahl) dividierst.

