

Binomialkoeffizient

Mit den Binomialkoeffizienten lassen sich die einzelnen Koeffizienten in dem folgenden Ausdruck ermitteln:

$(a + b)^n$ mit $n \in \mathbb{N}$

Der k -te Koeffizient ($k=0$ bis n) wird wie folgt ermittelt:

$$\binom{n}{k} = \frac{n!}{(n-k)! \cdot k!}$$

From:

<https://www.kopfload.de/> - **kopfload - Lad Dein Hirn auf!**

Permanent link:

https://www.kopfload.de/doku.php?id=lager:mathe:start:binom_koeff&rev=1349362528

Last update: **2025/11/19 16:13**

