

## Glossar: Term

### Term [Grundlagen]

**Mathematischer Ausdruck** mit oder ohne Variablen. Das kann ein komplizierter Ausdruck sein oder ein ganz einfacher, im einfachsten Fall eine Zahl.

Abzugrenzen ist der Begriff des Terms von dem der Aussage oder Aussageform – z.B. einer Gleichung.

In einem Term dürfen Zahlen, Variablen, Rechenverknüpfungen und Klammern vorkommen, aber kein Gleichheitszeichen.

**Beispiel 1:**  $\frac{1}{2} \sqrt{\frac{b}{a^2 + b}}$  (das ist schon ein recht komplizierter Term;)

**Beispiel 2:**  $3x$  (das dagegen ein ziemlich einfacher;)

**Beispiel 3:**  $15$  (das ist auch ein Term).

**Gegenbeispiel:**  $2x + 12 = 9$  ist halt kein Term, sondern eine Gleichung.

Bei der **Termumformung** muss man sich an die entsprechenden Regeln halten – z.B. bzgl. der Klammern (beim [Ausklammern](#) oder Klammern auflösen) oder bzgl. der Bruchrechenregeln oder [Potenzregeln](#).

### Übungen:

Check Terme zusammenfassen: [hier](#)

Training zu Termen ohne Klammern: [hier](#)

Training zu Termen mit Klammern: [hier](#)

Training Terme in der Physik: [hier](#)

Zahlen einsetzen: <http://www.mathe-online.at/tests/var/zeinsetzen.html>

Termumformung: <http://www.mathe-online.at/tests/var/termumformen.html>

