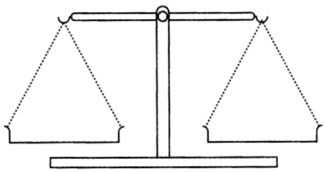
Einführung in **Gleichungen**



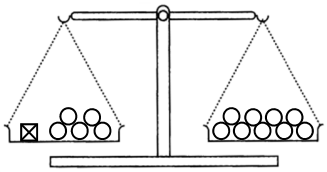
Um mit einer Waage eine ..... Masse ..... zu bestimmen,

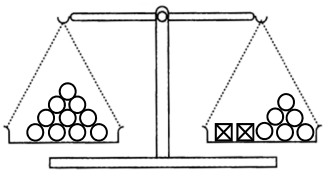
legt man auf der anderen Seite ..... Massestücke ..... auf,

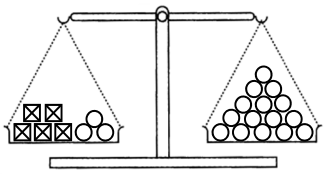
bis die Waage im ..... ist.

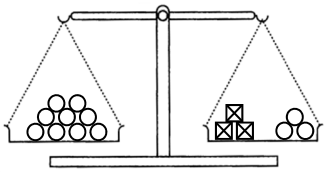
.....

Stelle für jede Waage eine Gleichung auf!

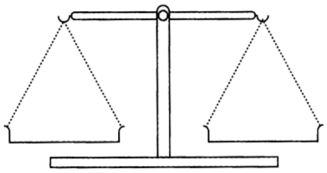


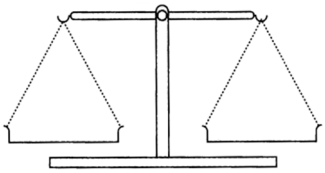


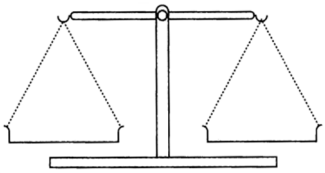


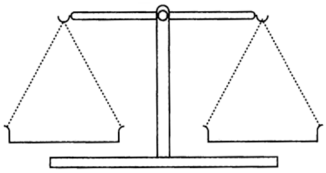


..... = ...









....

Oft heißt die Variable ..... . (Variable = ... , ...)

Die Variable kann aber auch ..... anderen ..... des Alphabets erhalten.

▶ Gleichungen der Form $\boxed{}$

..... ist die ..... ; ..... und ..... sind ..... Zahlen

Merkmal: Vor der Variablen steht ....

Beispiele: ....

▶ Gleichungen der Form $\boxed{}$

..... ist die ..... ; ..... , ... und ..... sind ..... Zahlen

Merkmal: Vor der Variablen steht ....

Zwischen Faktor und Variable steht eigentlich ein Multiplikations-Zeichen.
(Dieses Multiplikations-Zeichen kann aber auch weggelassen werden.)

Beispiele: ....

Copyright © Frank Haberecht