

Fachbegriffe Mathematik

Rechengesetze



Fachbegriff	Bedeutung	Beispiele
Kommutativgesetz	Gesetz über die Vertauschung von Summanden oder Faktoren in Additionen und Multiplikationen	$7+3=3+7$ $4\cdot 3=3\cdot 4$
Assoziativgesetz	Gesetz über das Setzen von Klammern in Additionen und Multiplikationen	$(7+3)+2=7+(3+2)$ $(2\cdot 5)\cdot 8=2\cdot (5\cdot 8)$
Distributivgesetz	Gesetz über das Ausklammern und Ausmultiplizieren in Aufgaben mit Multiplikation und Addition oder Subtraktion	$2\cdot (8+7)=2\cdot 8+2\cdot 7$ $2\cdot (8-7)=2\cdot 8-2\cdot 7$

Erstellt von:

Helga Heineking

nach einer Idee von Evelyn Schmidt (www.wahnsinnsklasse.blogspot.de)

Schrift:

Andika Basic

Clipart:

www.openclipart.org/detail/17566/cartoon-owl-by-lemmling