

Basics vom letzten Mal

Bei Verknüpfungen, die wir im Rahmen der Vorlesung untersuchen, kann es vorkommen, dass nicht alle uns sonst zur Verfügung stehenden Rechengesetze gelten.

Deshalb müssen wir bei uns neuen Verknüpfungen prüfen, ob diese Verknüpfung Rechengesetze erfüllt.

Wir testen gängig:
Assoziativgesetz, Kommutativgesetz und Distributivgesetze.
Diese Namen können sie richtig schreiben, benennen und verwechslungsfrei beschreiben.

Sie können zu einer gegebenen Verknüpfung überprüfen, ob diese Verknüpfung eines der gegebenen Gesetze erfüllt.

Basics vom letzten Mal Teil 2

Sie kennen den Unterschied zwischen symbolischer und arithmetischer Begründung und können zu einer gegebenen Situation selbstständig verwechslungssicher symbolische und arithmetische Begründungen erstellen.