

Herleiten im Matheunterricht

Beitrag von „Kalle29“ vom 22. September 2017 19:37

Zitat von MrsPace

Aber das ist doch wie gesagt ein Unterschied: Wie ich auf die Formel komme, sollen die Schüler gerne wissen, bzw. ich gebe ihnen die Möglichkeit, sie selbst zu entdecken. Der formale mathematische Beweis bzw. die formale mathematische Herleitung muss ich deswegen noch lange nicht unterrichten.

Ich hab auch irgendwie das Gefühl, dass hier nicht zwischen "formal beweisen" und "zeigen, wie die Formel zustande kommt" unterschieden wird.