

Mathematikaufgabe - Punktrechnung vor Strichrechnung - Klammerrechnung zuerst

Beitrag von „Cirella“ vom 16. April 2012 14:43

Ohje, ich wollte nicht für so eine Aufregung sorgen! 😞

Herzlichen Dank an alle, die mir geholfen haben! 😊

Ich selbst kam eben auch auf das Ergebnis 17 und war völlig verwirrt, als ich die unterschiedlichen Rechenwege gesehen habe.

Danke nochmal für Eure Hilfe! Wegen mir könnte das Thema auch geschlossen werden! 😊

SteffdA: Das war die Ausgangsaufgabe: $8:2(3+1)+1$

Mit dem Rechenweg wurde dargestellt, wie einzelne Leute gerechnet haben:

Sie haben zunächst die Klammer ausgerechnet, das Ergebnis der Klammer dann mit 2 multipliziert, das Ergebnis wiederum durch 8 geteilt und dazu dann die +1 addiert. So kamen sie auf das Endergebnis 2. Im Endeffekt wurde 'einfach' die Regel links-vor-rechts-Regel bei gleichrangigen Zeichen nicht beachtet! 😊