

Volumen eines Quaders berechnen

Beitrag von „SwinginPhone“ vom 25. Mai 2023 18:19

Dann darf in der Aufgabenstellung aber nicht „ $a = 4 \text{ cm}$ “ stehen. Wenn ich dann nur mit der 4 weiterrechne, wäre das so, als wenn ich aus dem Term $3x$ nur mit der 3 weiterrechnen würde.

Meine Physikbeispiele habe ich angeführt, weil ich im Physikunterricht eben solche Fehlvorstellungen wieder korrigieren muss. Und da wäre es einfach sinnvoll, dass der Mathematikunterricht solche Fehlvorstellungen nicht erzeugen würde.