

Volumen eines Quaders berechnen

Beitrag von „Piksieben“ vom 27. Mai 2023 12:18

Zitat von SwinginPhone

Stunde in der Aufgabenstellung $a=4$ und etwas wie „alle Längen in cm“ wäre es deutlich richtiger.

So kenne ich es eben auch (oder LE). Das ist halt Mathematik, wie ja oben beschrieben: Wir rechnen vorrangig mit den Zahlen und machen das vorher und nachher passend für die Aufgabenstellung.

Was problemlos ist aus meiner Sicht.

Wenn man anfängt, mit km/h und dergleichen zu rechnen, geht das natürlich nicht mehr so einfach. Aber wenn man die reine Lehre der Bruchrechnung, wie sie in der Mathematik unterrichtet wird, begriffen hat, sollte man das auch hinkriegen.

Ich finde es amüsant, wenn Physiker plötzlich so pingelig sind, wo sie doch sonst immer mal gern durch 0 teilen und alles mit dx multiplizieren.