

Mathe zu leicht? Ein Prof regt sich auf...

Beitrag von „Antimon“ vom 17. April 2023 17:48

Zitat von Quittengelee

aber z.B. erklären zu können, warum man die Ziffern stellengerecht übereinanderschreiben muss und warum zwei Rechenwege funktionieren und aus welchem Grund man sich für Variante a oder b entscheidet

Wie vielen Schüler*innen bist du schon begegnet, die das können? Ich meine wirklich *erklären können* und nicht einfach nur anwenden und sagen können "man macht das so". Du regst dich ja gerne auf, wenn Lehrpersonen "fremder" Schularten in Bereich Primar- oder Förderschule schreiben. Hast du denn ausser deiner anekdotischen Erfahrung als Mutter eine echte Vorstellung davon, was Jugendliche am Gymnasium wirklich können? Ich habe im Moment exakt *einen* Schüler der von sich aus auf die Idee kommt, dass man Statik-Aufgaben in der Physik wohl mit trigonometrischen Funktionen rechnen kann. Gelernt hat er bei mir im Unterricht nur die zeichnerische Lösung, in Mathe kam aber grad das mit dem Sinus und dem Cosinus dran. Es ist exakt *einer*, dem auffällt, wofür man das wohl gebrauchen könnte.