

Didaktischer Hintergrund

Beitrag von „golum“ vom 7. Dezember 2022 20:49

Ich muss Seph da zustimmen. Warum ist bei der Integralrechnung die Substitutionsregel wichtig in der Schule? Die selbe Frage lässt sich bei dutzenden (Unter-)Themen der Oberstufenmathematik stellen.

Stell dich mal vor: Was machst, wofür brauchst du die Überlegungen?

Studierst du und musst in einem Praktikum schnell ne Unterrichtsstunde hinwursteln? Bist du Refi und wir sollen deine fachdidaktische Analyse erledigen?

Wie weit hast du dich über Matrizen bisher informiert? Kennst du Anwendungen in der Realität? Begründet sich daraus, warum das zur mathematischen Allgemeinbildung in der Oberstufe gehört? Denkst du fachinhaltlich oder in Kompetenzen? (Letzteres mussten wir im Ref und machen es sinnvollerweise heute noch)

Butter bei die Fische!