

Planungsblatt Mathematik für die 5B

Woche 39 (von 28.05 bis 01.06)

Hausaufgaben ¹

Bis Mittwoch 30.05:

Lerne von der SA! Gib eine Verbesserung deiner „schlimmsten“ Fehler ab!

Bis Montag 04.06:

Erledige und/oder lerne die Aufgaben 12.02(a), 12.03(a), 12.04(c), 12.05(a), 12.07(b), 12.09 (lesen), 12.10(a)(b)(c) und 12.11.

Kernbegriffe dieser Woche:

Vektoren, Vektoroperationen: Addition und Subtraktion, Multiplizieren mit Zahlen (Skalaren), Skalarprodukt und Vektorprodukt; \mathbb{R}^2 , \mathbb{R}^3 , \mathbb{R}^n ; Schwerpunkt, Teilungspunkte, Normalvektoren, Einheitsvektoren, Parallelität, Geraden in 2D, Parameterdarstellung

Ungefähre Wochenplanung

Schulübungen.

- (a) **Montag** (4. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. MSWH, (ii) SA-Besprechung! Vor allem einige Rechenkünste in Teil-2 müssen doch noch besprochen werden.
- (b) **Dienstag** (3. Std): Ihr seid auf Ausflug!!
- (c) **Mittwoch** (6. Std): (i) HÜ-Bespr. und evt. mSWH (ii) Geraden in Parameterdarstellung: 12.02(a), 12.03(a), 12.04(c), 12.05(a), 12.07(b), 12.09 (lesen), 12.10(a)(b)(c) und 12.11
- (d) Grundkompetenzkatalog:

http://www.erlgasse.at/wp-content/uploads/2013/11/Grundkompetenzen_alle_nachKlassen.pdf

Unterlagen auf www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html

¹Für manche Aufgaben wird auf Rückseite/Anhang/Buch/Arbeitsblatt verwiesen.