

Woche 1

Kujovic

Hallo Mathe-Grundkurs (8a,b)

Wenn Probleme auftauchen, etwas nicht funktioniert, du auf lo-Net, die Videos oder sonst was nicht zugreifen kann, schreib mir eine Mail unter emir.kujovic@hotmail.de !

Wir haben vor einiger Zeit mit dem Thema Wahrscheinlichkeit kurz begonnen und hier hast du jetzt die Chance (eigentlich Pflicht) dich weiter mit diesem Thema zu befassen.

1. Aufgabe

Schau dir diese Videos am besten in den nächsten Stunden (maximal 2) Tagen schon mal in der richtigen Reihenfolge alle an. Damit hast du einen Überblick über das gesamte Thema. Natürlich (und das ist ja der große Vorteil) kannst du Pause drücken, zurückspulen, Dinge nochmal angucken. Es ist wirklich nicht schwierig. Viele Dinge werden dort wiederholt. Es ist also gar nicht schlimm, wenn du mal ein Wort aus einem Video nicht verstanden hast sofort.

→ Du kannst entweder den [Link](#) direkt anklicken! (Links sind immer unterstrichen)

→ Oder du suchst bei Youtube nach dem Titel des Videos

[1. Video](#) Stochastik Grundlagen, Wahrscheinlichkeit, Nachhilfe online | Mathe by Daniel Jung

[2. Video](#) Laplace, Laplaceversuch, Laplaceexperiment | Mathe by Daniel Jung

[3. Video](#) Zufallsexperiment, Zufallsversuch, Ergebnis, Ergebnismenge, Ergebnisraum | Mathe by Daniel Jung

[4. Video](#) Absolute und relative Häufigkeit, Statistik | Mathe by Daniel Jung

[5. Video](#) Wahrscheinlichkeit berechnen Glücksrad (Mathema Trick)

[6. Video](#) Erwartungswert in der Wahrscheinlichkeit, einfache Version Unterstufe | Mathe by Daniel Jung

[7. Video](#) Wahrscheinlichkeitsrechnung (Andreas Zeis)

2. Aufgabe

Löse folgende Aufgaben aus dem **Buch**.

S. 107 Nr. 8 (Gefragt ist nach der Wahrscheinlichkeit. Man kann das eben auch erwartete rel. Häufigkeit nennen)

S. 108 Nr. 1 Teile linke Zahl durch rechte Zahl und gib es eben nicht nur als Bruch sondern auch als Kommazahl=Dezimalzahl an.

S. 108 Nr. 3 Wie viele Felder sind blau, wie viel gibt es insgesamt. Dann wieder teilen.

S. 108 Nr. 4 Finde erst raus, wie viele Kugeln es insgesamt gibt.

S. 109 Nr. 6 Wie viele Lose gibt es insgesamt. Addiere also erst alle Zeilen. Dann wieder teilen.

S. 109 Nr. 7, 8, 9