

Wie geht ihr dem Corona-Virus entgegen?

Beitrag von „MarieJ“ vom 11. April 2020 15:10

[Wolfgang Autenrieth](#) Bitte erkläre mir, was du mit „VerdopplungsRATE“ genau meinst. Ich kann deinen Beiträgen nicht entnehmen Verdopplung pro WAS es ist. „Rate“ bedeutet für mich in Mathe immer, dass es sich um einen Quotient handelt. Kenne ich bei exponentiellem Wachstum so nicht. Da gibt es eigentlich nur die Verdopplungs- oder bei Zerfall die Halbwertszeit. Oder meinst du sozusagen die Ableitung, also die Zunahmegeschwindigkeit? Die ist ja bei exponentiellem Wachstum proportional zum Bestand oder bei logistischem Wachstum, was es ja hier insgesamt eigentlich ist, auch noch proportional zur Differenz von Bestand und oberer Schranke bzw. Sättigungsgrenze.