

# **Realschule Mathe - Rundungsfehler (Exaktheit - Verfälschung)**

**Beitrag von „Mikael“ vom 13. Februar 2015 21:07**

## Zitat von Junglehrer\_92\_BAY

Jetzt ist meine Frage, wie ihr das so handhabt? Weil in der Wirklichkeit/Realität kommt ja vll wirklich praktisch  $42,50 \text{ cm}^2$  raus, aber durch gerundete Schülerrechnungen eventuell sogar  $38,71 \text{ cm}^2$  durch die ganzen Rundungen. Die Rechnungen wurden zwar alle einigermaßen richtig gemacht und das Lernziel ist erreicht, doch leider nützt einem das ja auch nicht viel, wenn das Endergebnis ja trotzdem FALSCH ist, denn es ist sogar eine Abweichung von ca. 9% (Bei meinem Beispiel  ) da.

Realitätsfremde Lehrerdenke. Solange z.B. im Mietrecht eine Abweichung der tatsächlichen Quadratmeterzahl von bis zu 10% keinen Mangel der Mietsache darstellt, sehe ich keinen Grund, warum man gerade Schüler für so etwas bestrafen sollte:

<http://www.mietrecht.org/mietvertrag/fl...im-mietvertrag/>

Die Schule sollte hier konsequent auf das Leben vorbereiten -> Volle Punktzahl, was sonst?

Gruß !