

Mathefrage *peinlich, ich bin zu doof*

Beitrag von „Boeing“ vom 2. Dezember 2009 00:25

Also jedes Zahlenpaar, dessen Summe 12 ergibt, ist eine Lösung dieses Gleichungssystems.

Ja, die Aussage stimmt (fast). Jetzt werde ich kleinlich, die gefundenen Zahlenpaare sollten aber so gewählt werden, dass die Bedingungen für Flächen und Seitenlängen erfüllt werden. Also verzichtet man besser auf negative Zahlen und achtet darauf, dass man von den Seiten auch noch je 2 cm subtrahieren kann - ohne dann "negativ" zu werden.

Ich bin auch nur Hauptschule - mache Mathe fachfremd - aber solche Knobeleien machen mir immer wieder Spaß.

Vielen Dank fürs Mitknobeln-Dürfen.

Boeing

Edit: Zitat eingefügt