

Mathematik für zu Hause! (Cycle 4)

a) Wie viel Quadratmeter misst dein Zimmer?

b) Wie viel Quadratmeter misst das Badezimmer?

c) Wie viel Quadratmeter misst die Küche? ...der Keller? ...usw

d) Rechenaufgabe für **Knobelexperten!** Wie viel Quadratmeter misst dein ganzes Haus/deine ganze Wohnung?



Kleiner **Tipp**: Hast du keinen Meter zur Hand, um genau zu messen?

Benutze dein Lineal und **eine lange Schnur**. Miss die Schnur mit dem Lineal und zeichne dir bei jedem Meter einen dicken Strich auf die Schnur; bei jedem Dezimeter (=10cm) einen dünnen Strich.

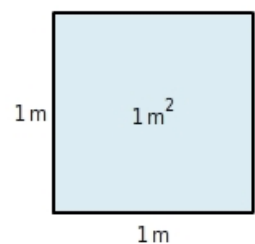
Nun kannst du anfangen! **Viel Spaß beim Messen!** 😊

Wiederholung:

1 Meter = 100cm

1 Dezimeter = 10cm

1 Meter mal ein Meter ist ein Quadratmeter $\rightarrow 1\text{m}^2$.



Anderes Beispiel:

Dein Zimmer ist 5 Meter lang und 3 Meter breit. Dann misst dein Zimmer 15m^2 , weil $3 \text{ mal } 5$ ist 15 .

