



Arbeitsblatt

Sachaufgaben-Flächen und Umfang

1. Ein Bauer verkauft ein Feld, welches 95 m lang und 58m breit ist. Wie viel Geld bekommt er dafür, wenn 1m^2 12€ kostet?
2. Herr Huber lässt seinen Garten, der 23 m lang und 16 m breit ist, neu einzäunen. Für die Einfahrt lässt er 3m 40 cm frei. Wie viel m Zaun muss er kaufen?
3. Eine Futterweide mit 98 m Länge und 26m Breite wird 3 mal mit Draht umspannt. Für das Tor wird 2m freigelassen. Wie viel m Draht muss der Bauer kaufen?
4. Der Baugrund ist 34 m lang und 27 m breit. Wie teuer ist der Baugrund, wenn 1m^2 69 € kostet?
5. Ein Zimmer ist 6m lang. Berechne die Fläche des Zimmers!