

■ VS Flächeninhalt Rechteck 2 ©www.mein-lernen.at

1 2 3



[Lösungen](#)

Aufgabe 1: rechteckiges Grundstück Weg berechnen

Ein rechteckiges Grundstück, das 24 m lang und halb so breit ist, wird mit einem Weg, der 1 m breit ist umgeben. Berechne den Flächeninhalt des Weges.

Aufgabe 2: VS Flächeninhalt Rechteck Übung 2

Auf einem Grundstück mit einer Länge von 37 m und einer Breite von 15 m werden auf einem Fünftel der Fläche Kartoffeln angebaut.

- Wie groß ist die Fläche des Kartoffelanbaus?
- Wie viel kg können geerntet werden, wenn pro m^2 mit 3 kg gerechnet werden kann?

Aufgabe 3: VS Flächeninhalt Rechteck Kartoffelacker

Auf einem Acker mit einer Länge von 72 m und halb so großen Breite werden Kartoffeln angepflanzt. Wie viel kg Kartoffeln erntet man, wenn auf 10 Quadratmeter 40 Kilogramm geerntet werden können?

Aufgabe 4: VS Flächeninhalt rechteckiges Grundstück Wald

Ein Wald ist 540 m lang und 1 km breit.

- Wie groß ist seine Fläche in ha?
- Ist er größer oder kleiner als ein halber Quadratkilometer?

Aufgabe 5: VS Flächeninhalt rechteckiges Grundstück Textaufgabe

Die Breite eines rechteckigen Grundstücks ist um 25 m kürzer als seine Länge. Seine Länge beträgt 61 m. Berechne den Flächeninhalt.