



## Sachaufgaben I

1. Eine Rasenanlage soll neu eingesät werden. Daher wird sie durch Absperrband vorübergehend abgegrenzt. Wie groß ist die Rasenfläche, wenn sie 30 m lang und 7 m breit ist? Wie viel Meter Absperrband sind nötig?

2. Eine Glasscheibe ist 20 cm breit und 36 cm lang. Die ist mit einem schmalen Rahmen eingefasst. Berechne die Fläche der Scheibe und die Größe des Rahmens.

3. Mit 98 Quadraten, deren Seitenlänge 1 dm ist, legt man ein 14 dm langes Rechteck. Wie breit ist es?

4. Ein Fliesenleger soll einen 1,2 m breiten Hausflur mit Fliesen von je 1 dm<sup>2</sup> Fläche auslegen. Wie lang ist der Hausflur, wenn 84 Fliesen benötigt werden?