**Sachaufgaben I**

1. Eine Holzkiste ist 7 dm lang, 6 dm breit und 14 dm hoch.

Wie groß ist das Volumen?

1. Welches Volumen hat ein Quader mit einer Länge von 186 m,

 einer Breite von 97 m und einer Höhe von 81 m?

1. Ein Schuhkarton ist 30,4 cm lang, 21,5 cm breit und

11,7 cm hoch. Wie viel Kubikzentimeter hat sein Volumen?

1. Eine Rechtecksäule ist 86 cm hoch. Welches Volumen hat

die Säule, wenn sie 78 cm lang und 87 cm breit ist?

1. Ein Häuserblock mit Flachdach ist 15,8 m breit und 27,1 m lang werden. Berechne den umbauten Raum im m³, wenn der Block 6,4 m hoch ist.