**Sachaufgaben II**

1. Aufgabe: Johanna möchte ihre 280 Fotos in ein Fotoalbum mit 80 Seiten einkleben. Wie viele Fotos muss sie wenigstens auf einer Seite unterbringen?

280 : 80 = 3,5

Sie muss die Hälfte der Seiten mit 3 Fotos und die andere Hälfte mit 4 Fotos einplanen.

2. Aufgabe: Die Fernsehsender planen in jeder Stunde vier Werbeblöcke ein. Ein Werbeblock dauert fünf Minuten. Wie viele Minuten Werbung sind das, wenn der Sender den ganzen Tag sendet?

24 · 4 · 5 = 480

Es sind am Tag 480 Minuten Werbung.

3. Aufgabe: Ein Buch hat 102 Seiten, jede Seite hat 32 Zeilen, 3. Aufgabe: jede Zeile ist 16 cm lang. Wie lang sind sämtliche Zeilen des Buches zusammen?

102 · 32 · 16 = 52224

Sie sind zusammen 52224 cm lang.

3. Aufgabe: Ein LKW mit einer Nutzlast von 2100kg soll 120 Kisten Cola ausliefern. Eine Kiste wiegt 20kg. Darf der LKW alle Kisten auf einmal transportieren?

120 · 2 = 2400

Nein. Die Kisten wiegen 2400 kg.