

## Berechnungen von Textaufgaben mit dem Zweisatz

### 1. Aufgabe:

Ein Liter Milch kostet 1,50 €. Wie viel € kosten 6 Liter Milch?

### 2. Aufgabe:

Der Preis für  $\frac{1}{2}$  Liter Farbe beträgt 3,25 €. Wie viel Euro kosten 1  $\frac{1}{2}$  Liter dieser Farbe?

### 3. Aufgabe:

Eine Automechanikerin verdient 18,50 € in der Stunde.

a) Wie viel € verdient sie am Tag (7 h)?

b) Sie hat im letzten Monat 2590 € verdient. Wie viele Stunden (h) hat sie gearbeitet?

### 4. Aufgabe:

Ein altes römisches Maß war der passus (Doppelschritt). Ein passus entspricht 1,48 m. Wie viel Meter entsprechen 20 passi?

### 5. Aufgabe:

In 100 g Salami sind etwa 49,8 g Fett enthalten. Wie viel g Fett sind in  $\frac{1}{4}$  kg Salami enthalten?

### 6. Aufgabe:

Eine Langspielplatte dreht sich  $33\frac{1}{2}$  mal in einer Minute. Wie viele Umdrehungen macht die Platte in  $25\frac{1}{2}$  Minuten?

### 7. Aufgabe:

Das Herz befördert mit jedem Schlag etwa 0,08 l Blut in die Blutbahn.

a) Wie viel l Blut werden bei 70 Schlägen in der Minute transportiert?

b) Wie viel l Blut werden etwa in einer Stunde befördert?

### 8. Aufgabe:

Die Entfernung von der Sonne zur Erde beträgt ca. 150 Mio km. Das Licht braucht für diese Strecke etwa  $8\frac{1}{2}$  min. Wie viel km legt das Licht in einer Minute zurück?

### 9. Aufgabe:

Eine Weltraumfähre braucht für eine Erdumkreisung etwa  $1\frac{1}{2}$  Stunden. Sie umkreist die Erde 150 mal. Wie viele Stunden braucht sie dazu?

### 10. Aufgabe:

Eine gute Milchkuh gibt pro Tag 14,5 l Milch.

a) Wie viel Liter gibt sie in einem Monat (30 Tage)?

b) Wie viel Liter gibt sie in einem Jahr (365 Tage)?