

## Aufgabe Nr. 5

Natalie wollte wissen,  
wie viele Bücher es  
in der Leseecke ihrer Klasse gibt.  
Sie hat 67 Stück gezählt.  
Heute stellt die Lehrerin  
aber 8 neue Bücher dazu.

Frage: In der Leseecke?  
Wie viele Bücher gibt es nun



## Superaufgabe

Im nächsten Schuljahr bekommt die Klasse 47 Bücher  
von der Klasse über ihr.  
Dafür gibt sie 25 Bücher an die Klasse darunter ab.

Frage: Nun für ihre Leseecke?  
Wie viele Bücher hat die Klasse

## Hilfe zu Nr. 5

Die neuen Bücher  
kommen zu den alten dazu.

Du musst sie zu diesen dazuzählen.

$$67 + 8 = ?$$

Rechne zuerst bis zum vollen Zehner!

$$67 + 8 =$$

$$\begin{array}{r} 67 + 3 + 5 = \\ 70 + 5 = 75 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{denn } 7 + 8 = \\ \underbrace{7 + 3 + 5} = \\ 10 + 5 = 15 \end{array}$$

## Antwort zu Nr. 5

Nun gibt es 75 Bücher in der Lesecke.

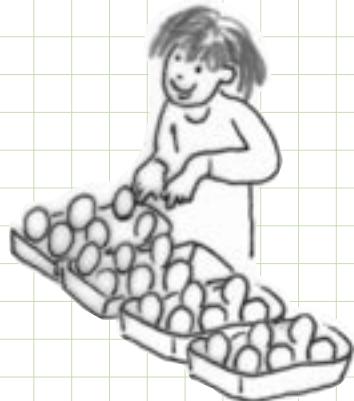
## Lösung der Superaufgabe

**Antwort:** Nun hat die Klasse 97 Bücher für ihre Lesecke.

**Rechnung:**  $67 + 8 + 47 - 25 = 97$

## Aufgabe Nr. 14

Isabels Tante hat Hühner.  
Isabel darf helfen,  
die Eier in Schachteln zu verpacken.  
In jede Schachtel passen 6 Eier.  
Heute werden 4 Schachteln voll.



Wie viele Eier gab es heute?

## Superaufgabe

Gestern wurden 3 Schachteln voll,  
und in einer 4. Schachtel waren noch 2 Eier.

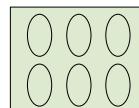
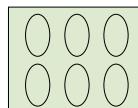
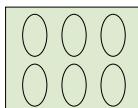
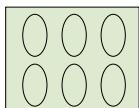
Wie viele Eier gab es gestern?

## Hilfe zu Nr. 14

Es sind 4 Schachteln mit je 6 Eiern.

Das kannst du zeichnen.

So könnte die Zeichnung aussehen.



Rechne so

$$6 + 6 + 6 + 6 = \square$$

$$6 + 6 + 6 + 6 = \mathbf{24}$$

oder so!

$$4 \cdot 6 = \square$$

$$4 \cdot 6 = \mathbf{24}$$

## Antwort zu Nr. 14

Heute gab es 24 Eier.

## Lösung der Superaufgabe

**Antwort:** Gestern gab es 20 Eier.

**Rechnung:**  $6 + 6 + 6 + 2 = 3 \cdot 6 + 2 = 20$

## Aufgabe Nr. 23

Oma geht mit Marie einkaufen.  
Marie bekommt eine Hose für 28 €  
und einen Pulli für 15 €.  
Oma bezahlt mit einem 50-Euro-Schein.



- Fragen:
- a) Was muss Oma bezahlen?
  - b) Wie viel Geld bekommt Oma zurück?

## Hilfe zu Nr. 23

a) Zähle die Preise zusammen!

$$28 \text{ €} + 15 \text{ €} = \square \text{ €}$$

oder

$$\begin{aligned}
 28 \text{ €} + & \quad 15 \text{ €} & = \\
 \underbrace{28 \text{ €} + 10 \text{ €}}_{38 \text{ €}} + & \underbrace{5 \text{ €}}_{+ 5 \text{ €}} & = \\
 38 \text{ €} & + 5 \text{ €} & = \\
 \underbrace{38 \text{ €} + 2 \text{ €}}_{40 \text{ €}} + & \underbrace{3 \text{ €}}_{+ 3 \text{ €}} & = \\
 40 \text{ €} & + 3 \text{ €} & = \\
 & \mathbf{43 \text{ €}} &
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 28 \text{ €} + & \quad 15 \text{ €} & = \\
 28 \text{ €} + & \underbrace{5 \text{ €}}_{+ 5 \text{ €}} + 10 \text{ €} & = \\
 \underbrace{28 \text{ €} + 2 \text{ €}}_{30 \text{ €}} + & \underbrace{3 \text{ €}}_{+ 3 \text{ €}} + 10 \text{ €} & = \\
 30 \text{ €} & + 3 \text{ €} + 10 \text{ €} & = \\
 & \mathbf{33 \text{ €}} + 10 \text{ €} & = \\
 & \mathbf{43 \text{ €}} &
 \end{aligned}$$

b)

Ziehe das, was es kostet, ab von dem, was sie hingibt.

oder

Rechne aus: Wie viel fehlt von dem, was es kostet bis zu dem, was sie hingibt.

$$50 \text{ €} - 43 \text{ €} = \square$$

$$43 \text{ €} + \square = 50 \text{ €}$$

$$\begin{aligned}
 50 \text{ €} - 40 \text{ €} - 3 \text{ €} = \\
 10 \text{ €} - 3 \text{ €} = 7 \text{ €}
 \end{aligned}$$

$$43 \text{ €} + 7 \text{ €} = 50 \text{ €}$$

## Antworten zu Nr. 23

- a) Oma muss 43 € bezahlen.
- b) Oma bekommt 7 € zurück.