

Textbeispiele

1.) Michael unternimmt mit seiner Familie eine Radwanderung. Am 1. Tag radeln sie 48 km, am 2. Tag fahren sie 52 km und am 3. Tag radeln sie noch 45 km. Wieviel km ist Michael insgesamt gefahren?

$$\begin{array}{r} 48 \\ 52 \\ 45 \\ \hline 145 \end{array}$$

A: Michael ist insgesamt 145 km gefahren.

2.) Für die Übernachtung während der Radwanderung bezahlt die Familie in der 1. Nacht 63€ und in der 2. Nacht 58€.

- a) Wieviel muss die Familie für beide Übernachtungen zahlen?
b) Um wieviel ist die 1. Übernachtung teurer?

a) $63 + 58 = 121$ A: Die Familie muss 121 € bezahlen.

b) $63 - 58 = 5$ A: Die 1. Nacht ist um 5 € teurer.

3.) Sandra kauft für die Radwanderung neue Radtaschen. Die Lenkertasche kostet 14€, die Tasche für den Gepäckträger kostet 32€. Sandra zahlt mit einem 100€ - Schein. Wieviel € erhält Sandra zurück?

$$14 + 32 = 46 \text{ €}$$

$$100 - 46 = 54 \text{ €}$$

A: Sandra erhält 54 € zurück.

4.) Wie hoch sind die Kosten für eine Klasse mit 27 Schülerinnen und Schülern?

- a) Material für Werken je Kind : 4€.
b) Material für Mathematik je Kind : 23€.

$27 \cdot 4 = 108 \text{ €}$ A: Werken kostet 108 €

$$\begin{array}{r} 27 \cdot 23 \\ \hline 54 \\ 81 \\ \hline 621 \end{array}$$

A: Mathematik kostet 621 €