

AB 3: Größen - Längen

Mathematik R 5

Aufgabe 1 - Der Spaziergang mit Opa -

a) Rechnung:

$$\begin{array}{r} 3,80 \text{ km} \\ + 2,40 \text{ km} \\ + 3,25 \text{ km} \\ + 1,80 \text{ km} \\ + 0,75 \text{ km} \\ \hline 12,00 \text{ km} \end{array}$$

Antwort: Die gesamte Strecke ist 12 km lang.

b) Rechnung: $4 \text{ km} + 4 \text{ km} + 4 \text{ km} = 12 \text{ km}$

$$\begin{array}{r} 1 \text{ Std. } 10 \text{ min} + 1 \text{ Std. } 10 \text{ min} + 1 \text{ Std. } 10 \text{ min} = 3 \text{ Std. } 30 \text{ min} \\ \underbrace{\hspace{1.5cm}} \quad \underbrace{\hspace{1.5cm}} \\ 2 \text{ Std. } 20 \text{ min} \quad 3 \text{ Std. } 30 \text{ min} \end{array}$$

Antwort: Sie brauchen für die gesamte Strecke 3 Stunden und 30 Minuten.