

AB 1 · Größen - Gewicht

Mathematik ES

Aufgabe 1

a) Rechnung: $\frac{1}{3}$ von 6kg = $6 \text{ kg} : 3 = 2 \text{ kg}$

Antwort: Es sind 2kg Mehl in dem Teig.

b) Rechnung: $2 \text{ kg} + 1200 \text{ g} + 950 \text{ g}$

$$\begin{array}{r} 2000 \text{ g} \\ + 1200 \text{ g} \\ + 950 \text{ g} \\ \hline 4150 \text{ g} \end{array}$$

$$6 \text{ kg} - 4150 \text{ g}$$

$$\begin{array}{r} 6000 \text{ g} \\ - 4150 \text{ g} \\ \hline 1850 \text{ g} = 1 \text{ kg } 850 \text{ g} \end{array}$$

Antwort: Es bleiben 1kg und 850g für die restlichen Zutaten übrig.