

AB 2: Größen - Geld

Mathematik E 5

Aufgabe 1

a) Busfahrt: 162,50€ , 25 Kinder

Rechnung:

$$\begin{array}{r} 162,50 : 25 = 6,50 \\ \underline{150} \\ 125 \\ \underline{125} \\ 00 \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

Antwort: Die Busfahrt kostet 6,50€ für jedes Kind.

b) Fünfergruppe: 17,50€

Rechnung:

$$\begin{array}{r} 17,50 : 5 = 3,50 \\ \underline{15} \\ 25 \\ \underline{25} \\ 00 \\ \underline{0} \\ 0 \end{array}$$

Antwort: Der Eintritt kostet 3,50€ für jeden.



c) Fünfergruppe : 17,50€ , 25 Kinder = 5 · Fünfergruppe

Fr. Müller : 6,00€

Rechnung:

$$\begin{array}{r} 17,50 \\ + 17,50 \\ + 17,50 \\ + 17,50 \\ + 17,50 \\ \hline 87,50 \end{array}$$

oder

$$\begin{array}{r} 17,50 \cdot 5 \\ \hline 87,50 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87,50 \\ + 6,00 \\ \hline 93,50 \end{array}$$

Antwort: Frau Müller muss an der Zookasse insgesamt 93,50€ bezahlen.