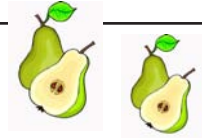


Textaufgaben zum Bruchrechnen1. Wie viel bleibt übrig ...

a.) Wenn von 10 kg Äpfel $1\frac{1}{2}$ kg verkauft werden?



b.) Wenn von $6\frac{1}{2}$ kg Birnen 4 kg verkauft werden?



c.) Wenn von 3 Liter Orangensaft $2\frac{1}{2}$ getrunken werden?

2. Berechne die Menge der verkauften Produkte!

a.) 8 Becher zu je $\frac{1}{4}$ Liter Joghurt.

b.) 3 Packungen zu je $\frac{1}{2}$ Liter Apfelsaft.

c.) 12 Flaschen zu je $\frac{1}{2}$ Liter Mineralwasser.

d.) 16 Packungen zu je $\frac{1}{4}$ Liter Orangensaft.

3. Berechne wie viel Geld den Kindern übrig bleibt!

a.) Georg hat 150 € gespart. Er gibt $\frac{3}{5}$ seines Geldes aus.



b.) Daniela hat am Anfang des Monats 80 € zur Verfügung. Sie benötigt $\frac{2}{4}$ ihres Geldes.

c.) Stefan bekommt für sein gutes Zeugnis 27 €. Er kauft sich ein Zubehörteil für seine Legosammlung, die ihm $\frac{2}{3}$ seines Geldes kostet.