

Aufgabe 1 Kuchenverkauf

Jeder Kuchen in einer Konditorei wird in 16 Stücke geschnitten.

Vom Obstkuchen wird $\frac{3}{4}$ verkauft, vom Butterkuchen $\frac{1}{2}$, von der Torte $\frac{3}{8}$, von dem Käsekuchen nur 2 Stück, von der Cremetorte $\frac{1}{2}$, 0 Stück Erdbeer-Sahne Torte.

- a) Wie viele Stücke wurden verkauft? Wie viele sind noch im Laden?
- b) Welcher Bestandteil von allen 6 Kuchen wurde verkauft?
- c) Es gilt folgende Preisliste:

	je Stück
Obst- und Käsekuchen	2,30 €
Butterkuchen	1,90 €
Torten	2,90 €

Für wie viel Euro wurde Kuchen verkauft?

Aufgabe 2 Spargelpakete

Im Lebensmittelladen wurden heute 48 Pakete Spargel von insgesamt 60 verkauft.

- a) Welcher Anteil wurde insgesamt verkauft?
- b) Nur 3 Kunden haben heute Spargel gekauft. Kunde 1 hat $\frac{1}{3}$ der verkauften Pakete gekauft, Kunde 2 hat $\frac{1}{4}$ gekauft. Welchen Anteil hat Kunde 3 gekauft?
- c) Wie viele Pakete haben Kunde 1, 2 und 3 jeweils gekauft?