Gesucht ist jeweils der Grundwert.

a)

$$\begin{array}{l} 52{,}50\,€ \equiv 15\% \\ \quad x\ € \quad \equiv 100\ \% \\ \hline \end{array}$$

$$x = \frac{52{,}5 \cdot 100}{15} = \frac{52{,}5 \cdot 20}{3} = \frac{17{,}5 \cdot 20}{1} = 350€$$

b)

Lösungsweg wie eben; der ursprüngliche Preis war 750€

c)

Lösungsweg wie eben; der ursprüngliche Preis war 200€