

Lösung Beispiel 97.) a)

G wird um 7,5% vergrößert und dann um 3% vermindert.

Vergrößerung um 7,5%: $100\% + 7,5\% = 107,5\% = 1,075$

Vermindern um 3%: $100\% - 3\% = 97\% = 0,97$

$$G \cdot 1,075 \cdot 0,97 = G \cdot 1,04275$$

$$1,04275 = 104,275\% = 100\% + 4,275\%$$

G vergrößert sich um 4,275%.

