

## Aufgabe 47

**a)** Ein Reinigungstuch enthält 95,5 % Baumwolle. Insgesamt wiegt das Tuch 200 g. Wie viel Gramm Baumwolle enthält das Tuch?

**b)** Ein anderes Reinigungstuch enthält 531 g Baumwolle und wiegt insgesamt 600 g. Wie hoch ist der Baumwoll-Anteil?

**c)** Ein Reinigungstuch hat einen Baumwolle-Anteil von 68,5 % und enthält 274 g Baumwolle. Wie viel wiegt das Tuch insgesamt?