

## Eine unvorhergesehene Begegnung

Der Hobbit Bilbo Beutlin bekommt überraschend Besuch von Gandalf dem Zauberer und 13 Zwergen.

- a)  $\frac{3}{7}$  von Bilbos Gästen essen Streuselkuchen. Wie viele Gäste sind das?
- b) Bilbo ist 84 cm groß (das ist für einen Hobbit normal) und hat damit  $\frac{7}{15}$  von Gandalfs Größe. Wie groß ist Gandalf?
- c) 12 der anwesenden Personen verzehren Rosinenbrötchen. Welcher Bruchteil ist das?