

## Interpretation einer linearen Funktion

### Aufgabenstellung:

1. Finde die Aussagen (zwei oder mehr), die dieselbe mathematische Bedeutung haben.
2. Begründe deine Auswahl.

**A**

$$f(x) = c * x^{-n}$$

**B**

Die Länge einer 17 cm hohen Kerze nimmt nach dem Anzünden in jeder Minute um 8 mm ab.

**C**

Die Wohnungskosten steigen jährlich um 10 % des aktuellen Wertes.

**D**

$$f(x) = k * x + d$$

**E**

Der Umfang eines Kreises wächst mit zunehmendem Radius.