

## Glossar Mathebaustelle: Fixkosten

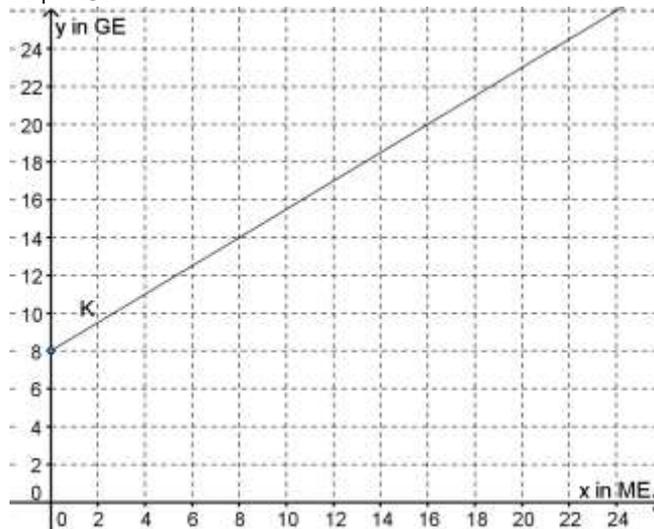
### Fixkosten ( $K_f$ ), auch bezeichnet als fixe Kosten

[Analysis, ökonomische Anwendungen]

Mathematisch: Absolutglied der Kostenfunktion.

Ökonomisch: die Höhe der Kosten, die unabhängig von der produzierten Menge entsteht – z.B. durch Miete oder Löhne.

**Beispiel:** Wenn die Gleichung der Kostenfunktion lautet:  
 $K(x) = 0,75x + 8$ , dann betragen die Fixkosten 8 GE.  
 $K_f = 8$ .



Am Graph sind die Fixkosten (hier:  $K_f = 8$ ) an der y-Achse ablesbar. Daher spricht man auch vom y-Achsenabschnitt.

Den Gegensatz zu den Fixkosten bilden die variablen Kosten. In unserem Beispiel: Bei  $K(x) = 0,75x + 8$  sind die variablen Kosten 8 sind die variablen Kosten  $K_v(x) = 0,75x$ . Die variablen Stückkosten betragen dann 0,75 [GE/ME].

Ausführlicher zu den Fixkosten aus Sicht der BWL: [welt-der-bwl](#)

weitere Links zum Thema [ökonomische Funktionen](#)