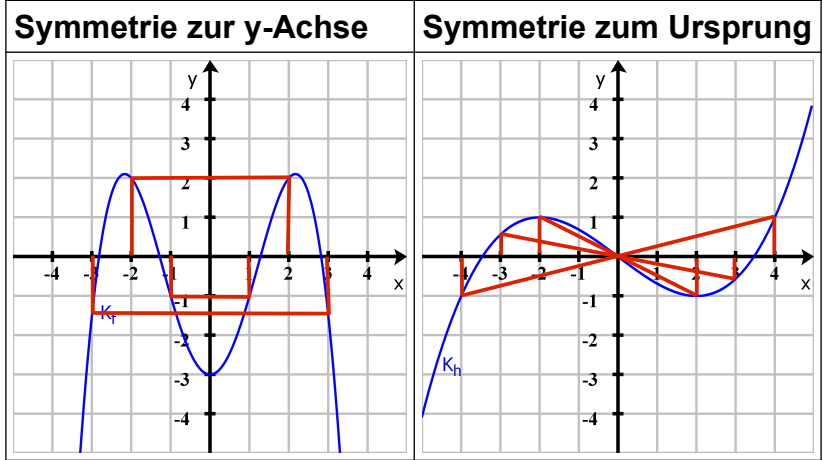


# Symmetrie

## Grafischer Nachweis

Zeigen Sie mit dem Geodreieck an drei Stellen die



## Rechnerische Bestimmung

Welche der nebenstehenden Gleichungen bedeutet, dass der Graph einer Funktion  $f$

- symmetrisch zur y-Achse
- symmetrisch zum Ursprung

ist?

Handwritten equations in a dashed box:

- $f(u) = -f(-u)$  (circled in red)
- $f(u) = f(u)$  (circled in red)
- $f(-u) = f(-u)$  (circled in red)



Dieses Werk ist lizenziert unter einer [Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).