

## Vorgehen

### 0. Symmetrie

Die Symmetrie vereinfacht den allgemeinen Funktionsterm.

### 1. Allgemeiner Funktionsterm

Den Allgemeinen Funktionsterm und die erste Ableitung und bei Vorliegen einer Wendestelle die zweite Ableitung aufschreiben.

### 2. Informationen

Mit  $f$  oder  $f'$  oder  $f''$  die Aussagen im Text formulieren.

### 3. Gleichungssystem

Mit den Informationen aus Punkt 2 ein Gleichungssystem aufstellen.

### 4. Gleichungssystem lösen

### 5. Funktionsterm angeben