

## Parabelaufgabe P 1

- Bitte berechnen Sie die Funktionsgleichungen beider Parabeln.
- Wandeln Sie bitte die Normalform in die Scheitelpunktform um.
- Berechnen Sie bitte die Schnittpunkte der Parabeln.
- Liegt der Punkt  $P(-5/0)$  auf einer der Parabeln?
- Zeichnen Sie bitte die Parabeln.

