

Schreibe die Aufgabe in dein Heft. Falls du Probleme hast, schau erst bei den Lösungshinweisen, ob du dort nicht vielleicht Hilfe findest.

Wenn dir die Hilfen auch nicht weiterhelfen, nutze das Emailformular.

Steckbriefaufgaben

Bestimme die Lösung

- a.) Gesucht ist eine ganzrationale Funktion dritten Grades, deren Graph in $P(0/0)$ einen Tiefpunkt und in $A(2/1)$ einen Hochpunkt hat.
Skizziere den Funktionsgraph und löse die Aufgabe.

- b.) Welche Parabel zweiter Ordnung geht durch die Punkte $P(0/-3)$, $Q(-1/2)$ und $R(1/6)$?