

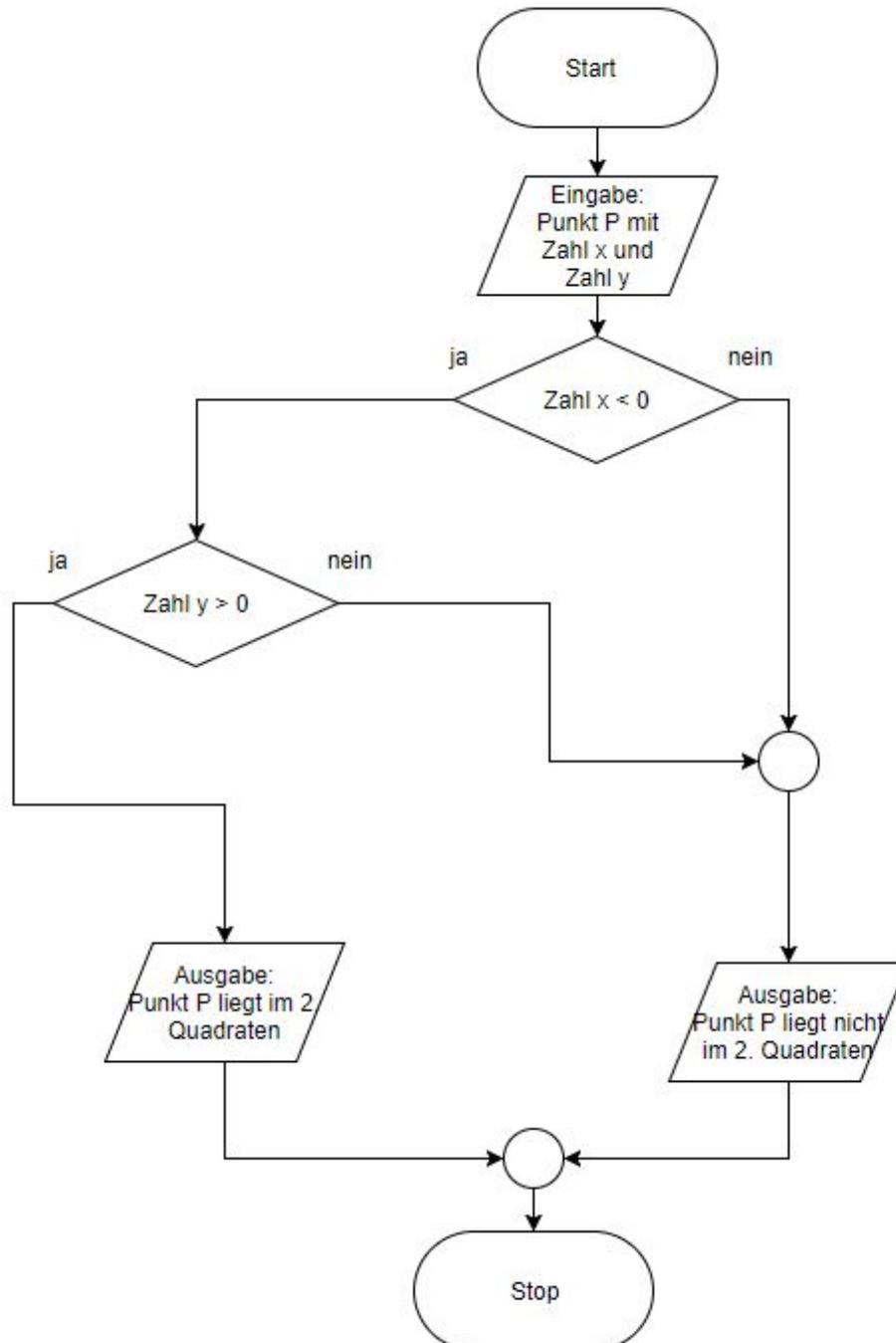
Arbeitsblatt 3 (Hausübung)

1 Aufgabe

Erstelle ein Flussdiagramm das folgendes Darstellt:

Eingabe: Ein Punkt P mit x,y Koordinaten (kartesische Koordinaten)

Ausgabe: liegt der Punkt P im 2.Quadranten?



Tipps zur Hausübung:

Wie würde man selbst eine solche Aufgabe lösen (ohne Flussdiagramm)? Die Schüler und Schülerinnen sollen mit Hilfe eines Flussdiagramms die Vorgehensweise grafisch darstellen.

2 Aufgabe

Erstelle ein Flussdiagramm das folgendes Darstellt:

$$f(x) = \frac{3 \cdot (x + 1)^2 + 5}{3 \cdot x - 2}$$

