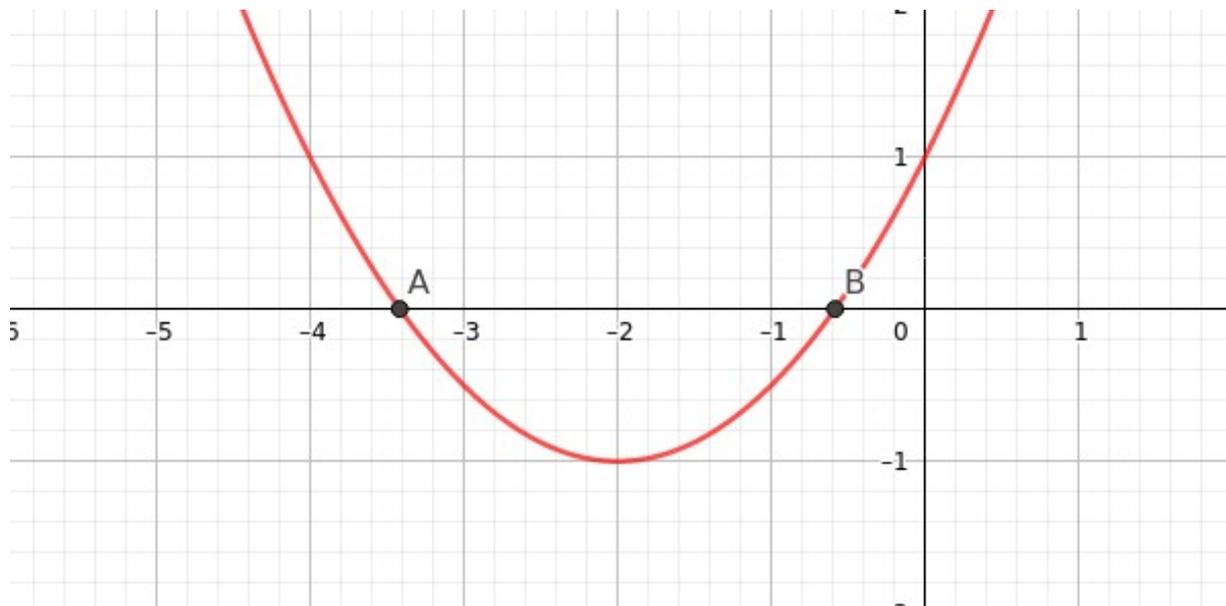


1.Station:

Schnittpunkte zwischen Parabel und X-Achse



Aufgabe:

Zieht zwei quadratische Gleichungen aus dem Topf und bestimmt die Lösungen als Schnittpunkte mit der X-Achse.

Bearbeitet die Teilaufgaben im Team.

Stationenwechsel nach spätestens 15 Minuten.

Teil 1:

Wertetabelle aufschreiben

Teil 2:

Graph ins Koordinatensystem einzeichnen und eine Lösung ablesen (oder schätzen wenn nötig)

Teil 3:

Graph mit Geogebra zeichnen und Schnittpunkte ermitteln