Erkunden einer Ortskurve – Ergebnisblatt

- Beschreibe die Ortskurve, die der Punkt D erzeugt:

- Welche besondere Eigenschaft besitzen die Punkte auf der Kurve bzgl. der Geraden g (= Leitgerade) und dem Punkt A (= Brennpunkt)? Begründe anhand einer Skizze.

- Abstand A von g wird größer:

- Abstand A von g wird kleiner:

- A liegt auf der anderen Seite von g:

CC BY-SA