

Geogebra

Beitrag von „N1colas*“ vom 1. März 2025 17:37

Also, ich bin ein pensionierter Forschender. Mein Enkel hatte an seinem Gymnasium eine Kurve zum Studieren bekommen. Seine Lehrerin hatte ihm dazu 3 Nullstellen, zwei Extremwerte und einen Wendepunkt genannt. Leider waren ihre Angaben zu den Extremwerten ungenau, ich habe mit Hilfe von Geogebra die Funktion schlussendlich doch gefunden.

Danach habe ich versucht mit Geogebra die 2. Ableitung zu lösen, eine quadratische Gleichung, um das Ergebnis von Geogebra zu überprüfen.

Angeblich gibts dazu den Geogebra Befehl Löse. Der ist aber nur am CAS Fenster zu finden.

Ärgerlich, dass ich das schon gefunden hatte und mit NLöse die quadratische Gleichung (2.Ableitung) lösen konnte. Habs aber leider nicht gespeichert ...