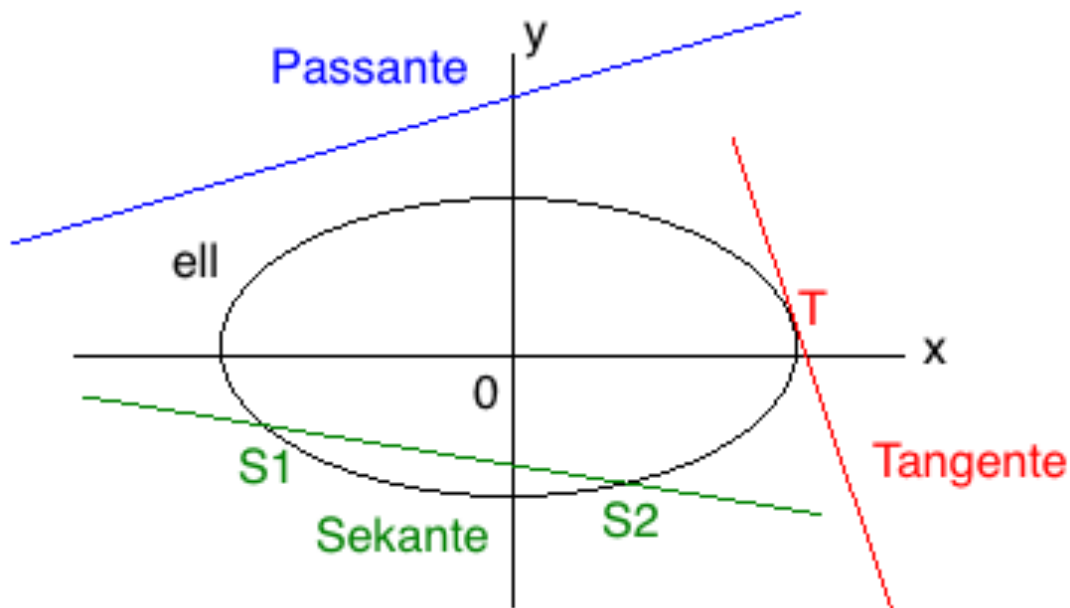


■ Ellipse Sekante, Tangente und Passante

Überblick: ©www.mein-lernen.at

Gerade: Sekante, Passante, Tangente



Lagebeziehung:

Hinsichtlich der Lagebeziehung von Ellipse und Gerade gibt es drei Möglichkeiten:

a) Passante:

$p \text{ geschnitten } ell = \{ \}$ Erklärung: **kein** gemeinsamer Punkt!

b) Tangente:

$t \text{ geschnitten } ell = \{T\}$ Erklärung: **ein** gemeinsamer Punkt!

c) Sekante:

$s \text{ geschnitten } ell = \{S_1, S_2\}$ Erklärung: **zwei** gemeinsame Punkte!