

$x=a+b$

Kompetenzabgleich

Mathematik Gleichungen

Kompetenz				Lies nach.	Werde fit.
Ich kann das Gauß-Verfahren anwenden, um lineare Gleichungssysteme zu lösen.				Material 12,14	Material 13
Ich kann das Gauß-Verfahren in Matrixschreibweise anwenden, um lineare Gleichungssysteme zu lösen.				Material 15, 23	Material 16, 24
Ich kann lineare Gleichungssysteme lösen, die einen Parameter auf der rechten Seite haben.				Material 17	Material 18
Ich kann die Funktionsweise des Gaußverfahrens erklären, um lineare Gleichungssysteme auf Stufenform zu bekommen.				Material 12, 14	Material 13
Ich kann lineare Gleichungssysteme daraufhin untersuchen, ob es keine, eine eindeutige oder unendlich viele Lösungen gibt.				Material 19, 20	Material 21, 22
Ich kann mit Hilfe von geeigneten Informationen oder Eigenschaften (z. B. vorgegebenen Punkten) den Funktionsterm einer ganzrationalen Funktion bestimmen. Dazu verwende ich ein lineares Gleichungssystem, das ich selbst aufstelle.				Material 26	Material 27

