



Additionsverfahren

Gegeben:
Gleichungssystem

Gesucht:
Lösungsmenge

1. Sortieren, gleiche Variablen müssen untereinander stehen
2. Umformen, dass vor beiden x ODER vor beiden y die gleiche Ziffer steht, ABER mit unterschiedlichen Vorzeichen
3. Gleichungen addieren
4. Gleichung auflösen
5. Berechneten Wert in eine der beiden Startgleichungen einsetzen und Gleichung auflösen
6. Lösungsmenge angeben