



2.4. Unter- bzw. Überbestimmte LGS

Erklärung:

1. Enthält das LGS mehr Variable als Gleichungen, so ist es meist unterbestimmt.
---> meist unendlich viele Lösungen ---> Parameterlösung
2. Enthält das LGS weniger Variable als Gleichungen, so ist es meist überbestimmt
---> meist nicht lösbar
3. Genau so viele Variable als Gleichungen ---> meist eindeutige Lösung

Es gibt Ausnahmen!