

1. Du kannst quadratische Gleichungen von nicht quadratischen unterscheiden.
2. Du kannst die Koeffizienten einer quadratischen Gleichung in der allgemeine Form angeben.
3. Du kannst quadratische Gleichungen durch Umformen in die allgemeinen Form $ax^2 + bx + c = 0$ bringen.
4. Du kannst die Lösungsmenge einer quadratischen Gleichung der Form $x^2 + c = 0$ bestimmen.
5. Du kannst die Lösungsmenge einer quadratischen Gleichung der Form $x^2 + bx = 0$ bestimmen.
6. Du kannst die Lösungsmenge einer quadratischen Gleichung bestimmen, die sich in Linearfaktoren faktorisieren lässt.
7. Du kannst die Lösungsmenge einer quadratischen Gleichung durch quadratische Ergänzung bestimmen.
8. Du kannst die Lösungsmenge einer quadratischen Gleichung durch Anwenden der Lösungsformel bestimmen.