

Mitternachtsformel Aufgabenblatt

©www.mein-lernen.at



[Lösungen](#)

Aufgabe: Quadrat. Gleichung Mitternachtsformel Übung 1

gegeben: $2x^2 - 2x - 84 = 0$ Grundmenge = \mathbb{R}

gesucht: x_1, x_2

Aufgabe: Quadrat. Gleichungen Mitternachtsformel Übung 2

gegeben: $0,5x^2 - 3x + 4,5 = 0$ Grundmenge = \mathbb{R}

gesucht: x_1, x_2

Aufgabe: Quadrat. Gleichungen Mitternachtsformel Übung 3

gegeben: $4x^2 - 11x + 10 = 0$ Grundmenge = \mathbb{R}

gesucht: x_1, x_2

Aufgabe: Quadrat. Gleichungen Mitternachtsformel Übung 4

gegeben: $-x^2 + 6x + 40 = 0$ Grundmenge = \mathbb{R}

gesucht: x_1, x_2