

# Pflichtteilaufgaben zu Gleichungen

Abituraufgaben Gleichungen (Pflichtteil) ab 2019

## Aufgabe A2/2019

Lösen Sie die Gleichung  $(\cos(x))^2 + 2\cos(x) = 0$  für  $0 \leq x \leq 2\pi$ .  
(Quelle Abitur BW 2019)



## Aufgabe A3/2020

Lösen Sie die Gleichung  $(x^2 + 8) \cdot (e^{x-1} - 1) = 0$ .  
(Quelle Abitur BW 2020)