

LÖSUNG ZU 2e:

$$(x + 1) \cdot (x^2 + 4x + 4) = 0 \quad \text{/binomische Formel anwenden}$$

$$(x + 1) \cdot (x + 2) \cdot (x + 2) = 0 \quad \text{/Anwendung des Produkt-Null-Satzes}$$

↓      ↓      ↓

$$x + 1 = 0 \quad x + 2 = 0$$

$$x = -1 \quad x = -2$$

$$L = \{-2; -1\}$$

