

LÖSUNG ZU 46:

Hier kann man den Produkt-Null-Satz verwenden. Eine normierte Gleichung mit den angegebenen Lösungen wäre daher:

$$(x - a) \cdot (x - b) \cdot (x - c)^2 = 0$$

Multipliziert man den linken Teil der Gleichung aus, dann erhält man eine Gleichung vierten Grades.

