

Hinweise auf den Einsatz von TI-Nspire

Seite 54 / Aufgabe 2.59:

Angabe:

Löse $0,35 \cdot x + 5 \cdot 0,15 = 0,2 \cdot (x + 5)$ in der Variablen x !

Schritt 1: Wähle auf dem Startbildschirm **A Berechnen**.

Schritt 2: Drücke die **menu**-Taste, wähle **3: Algebra**, dann **1: Löse** und bestätige diese Eingabe mit der **enter**-Taste. Am Bildschirm ist **solve()** angeführt.

Schritt 3: Gib mithilfe der Tastatur in die Klammer

$0.35 \times x + 5 \times 0.15 = 0.2 \times (x+5)$  x ein. Bestätige diese Eingabe mit der **enter**-Taste und das Ergebnis $t = \frac{5}{6} \approx 1.6667$ wird ausgegeben.

