

Hinweise auf den Einsatz von TI-Nspire

Seite 15 / Aufgabe 1.58:

Angabe zu a):

Überprüfe $\frac{5}{4} - \frac{2}{3} + \frac{3}{2} = \frac{25}{12}$!

Schritt 1: Wähle auf dem Startbildschirm

A Berechnen.

Schritt 2: Gib mithilfe der Tastatur

$5 \div 4 - 2 \div 3 + 3 \div 2$ ein.

Schritt 3: Drücke auf die **enter**-Taste und das

Ergebnis $\frac{25}{12}$ wird rechts von der Eingabe ausgegeben.

Angabe zu b):

Überprüfe $(\frac{1}{4} - \frac{2}{11} + \frac{1}{14}) : (\frac{3}{4} \cdot \frac{1}{7}) = \frac{43}{33}$!

Schritt 1: Gib mithilfe der Tastatur $(1 \div 4 - 2 \div 11 + 1 \div 14) \div (3 \div 4 \times 1 \div 7)$ ein.

Schritt 2: Drücke auf die **enter**-Taste und das

Ergebnis $\frac{43}{33}$ wird rechts von der Eingabe ausgegeben.

