

## Hinweise auf den Einsatz von CASIO ClassPad II

Seite 15 / Aufgabe 1.58:

**Angabe zu a):**

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

**Schritt 1:** Öffne die **Main**-Anwendung; achte, dass Standard eingestellt ist und nicht Dezimal

**Schritt 2:** Gib mithilfe der Tastatur  die Brüche ein  $\frac{5}{4} - \frac{2}{3} + \frac{3}{2}$  ein. Alternativ können die Brüche auch mit der Taste  $\div$  eingegeben werden.

**Schritt 3:** Drücke auf die **EXE**-Taste und das Ergebnis  $\frac{25}{12}$  wird auf der rechten Seite angezeigt.

**Angabe zu b):**

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

**Schritt 1:** Gib mithilfe der Tastatur  die Brüche ein  $\left(\frac{1}{4} - \frac{2}{11} + \frac{1}{14}\right) \div \left(\frac{3}{4} \times \frac{1}{7}\right)$  ein. Bei den Klammern ist es ideal, wenn  verwendet wird.

**Schritt 2:** Drücke auf die **EXE**-Taste und das Ergebnis  $\frac{43}{33}$  wird auf der rechten Seite angezeigt.

