

 1. Berechne.

$$\frac{2}{3} - 1\frac{3}{12} =$$

$$\frac{5}{18} + (-\frac{2}{9}) =$$

$$(-\frac{3}{4}) + \frac{1}{8} =$$

$$-\frac{7}{28} + \frac{3}{14} =$$

$$3\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$$

$$\frac{2}{5} + \frac{6}{10} =$$

$$\frac{4}{7} - (-\frac{2}{21}) =$$

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{6} =$$

$$(-\frac{8}{12}) - (-\frac{1}{2}) =$$

$$-4\frac{1}{3} + 1\frac{3}{4} =$$

 2. Schätze zuerst, zwischen welchen ganzen Zahlen das Ergebnis der Aufgabe liegt. Rechne dann nach.

Aufgabe	Schätzung	Rechnung
$-3\frac{3}{8} + 2\frac{3}{7} =$		
$(-4\frac{2}{5}) + 3\frac{5}{6} =$		
$2\frac{15}{16} - (-3\frac{1}{8}) =$		

 3. Rechne geschickt.

$$-3\frac{3}{8} - 2\frac{3}{5} =$$

$$-4\frac{2}{5} - 3\frac{5}{7} =$$

