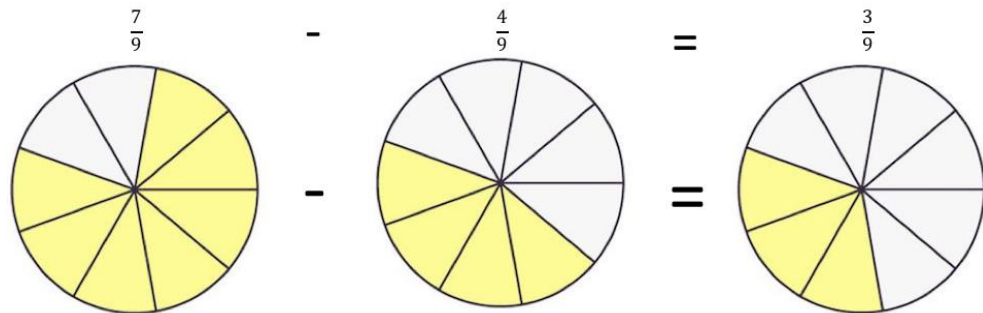


Die Subtraktion gleichnamiger Brüche verhält sich in Bezug auf die Rechenregeln genauso wie die Addition gleichnamiger Brüche. Bei der Subtraktion gleichnamiger Brüche werden immer nur die Zähler subtrahiert. Die Nenner bleiben unverändert stehen.



Um dir die Berechnung leichter zu machen kannst du die Subtraktion als Bruch zusammenschreiben:

$$\frac{7}{9} - \frac{4}{9} = \frac{7-4}{9} = \frac{3}{9}$$

### Aufgaben:

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

2.  $\frac{4}{5} - \frac{2}{5} =$

3.  $\frac{4}{8} - \frac{1}{8} =$

4.  $\frac{11}{12} - \frac{3}{12} =$

5.  $\frac{4}{6} - \frac{1}{6} - \frac{1}{6} =$

6.  $\frac{10}{18} - \frac{4}{18} =$

7.  $\frac{5}{9} - \frac{2}{9} - \frac{2}{9} =$

8.  $\frac{3}{4} - \frac{0}{4} =$

9.  $\frac{10}{5} - \frac{6}{5} =$

## Lösungen:

$$1. \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{3} = \frac{2-1}{3} = \frac{1}{3}$$

$$2. \quad \frac{4}{5} - \frac{2}{5} = \frac{2}{5}$$

$$3. \quad \frac{4}{8} - \frac{1}{8} = \frac{3}{8}$$

$$4. \quad \frac{11}{12} - \frac{3}{12} = \frac{8}{12}$$

$$5. \quad \frac{4}{6} - \frac{1}{6} - \frac{1}{6} = \frac{2}{6}$$

$$6. \quad \frac{10}{18} - \frac{4}{18} = \frac{6}{18}$$

$$7. \quad \frac{5}{9} - \frac{2}{9} - \frac{2}{9} = \frac{1}{9}$$

$$8. \quad \frac{3}{4} - \frac{0}{4} = \frac{3}{4}$$

$$9. \quad \frac{10}{5} - \frac{6}{5} = \frac{4}{5}$$

**Geschafft!**

