Um zwei beliebige Brüche zu subtrahieren muss man sie zuvor gleichnamig machen. Dazu erweitert man beide Brüche so, dass sie das kgV als Nenner haben.

$$\frac{2}{5} - \frac{1}{3} = \frac{2 \times 3}{5 \times 3} - \frac{1 \times 5}{3 \times 5} = \frac{2 \times 3 - 1 \times 5}{15} = \frac{6 - 5}{15} = \frac{1}{15}$$

1 Subtrahiere, kürze anschließend wenn möglich

(1)
$$\frac{1}{2} - \frac{2}{9} =$$

(12)
$$\frac{4}{5} - \frac{2}{9} =$$

$$(2) \quad \frac{7}{10} - \frac{1}{3} =$$

$$(13) \quad \frac{5}{8} - \frac{1}{2} =$$

$$(3) \qquad \frac{1}{2} - \frac{2}{5} =$$

(14)
$$\frac{3}{8} - \frac{3}{10} =$$

$$(4) \qquad \frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$$

$$(15) \quad \frac{1}{2} - \frac{1}{3} =$$

$$(5) \qquad \frac{1}{4} - \frac{1}{4} =$$

$$(16) \quad \frac{1}{4} - \frac{1}{5} =$$

(6)
$$\frac{5}{8} - \frac{2}{7} =$$

$$(17) \quad \frac{1}{4} - \frac{1}{5} =$$

(7)
$$\frac{7}{8} - \frac{1}{3} =$$

$$(18) \quad \frac{3}{4} - \frac{3}{8} =$$

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

$$(19) \quad \frac{8}{9} - \frac{2}{3} =$$

(9)
$$\frac{1}{2} - \frac{1}{4} =$$

(20)
$$\frac{2}{3} - \frac{2}{7} =$$

(10)
$$\frac{3}{4} - \frac{5}{7} =$$

(21)
$$\frac{5}{7} - \frac{5}{9} =$$

(11)
$$\frac{7}{9} - \frac{2}{3} =$$

(22)
$$\frac{1}{4} - \frac{2}{9} =$$