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

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

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

(2)
$$\frac{7}{8} - \frac{1}{3} =$$

(13)
$$\frac{7}{9} - \frac{2}{3} =$$

(3)
$$\frac{1}{6} - \frac{1}{8} =$$

(14)
$$\frac{8}{9} - \frac{2}{7} =$$

$$(4) \qquad \frac{3}{5} - \frac{1}{2} =$$

$$(15) \quad \frac{4}{7} - \frac{1}{2} =$$

$$(5) \qquad \frac{3}{4} - \frac{1}{3} =$$

(16)
$$\frac{1}{2} - \frac{1}{5} =$$

(6)
$$\frac{4}{5} - \frac{1}{10} =$$

$$(17) \quad \frac{6}{7} - \frac{5}{6} =$$

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

(18)
$$\frac{1}{2} - \frac{1}{5} =$$

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

$$(19) \quad \frac{1}{2} - \frac{3}{8} =$$

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

(20)
$$\frac{2}{3} - \frac{1}{5} =$$

$$(10) \quad \frac{4}{5} - \frac{1}{2} =$$

(21)
$$\frac{3}{4} - \frac{3}{8} =$$

$$(11) \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{2} =$$

(22)
$$\frac{5}{8} - \frac{2}{9} =$$