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.

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

1 Subtrahiere, kürze anschließend wenn möglich

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

(12)
$$\frac{6}{7} - \frac{2}{3} =$$

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

(13)
$$\frac{1}{2} - \frac{2}{9} =$$

(3)
$$\frac{6}{7} - \frac{1}{2} =$$

$$(14) \quad \frac{3}{4} - \frac{1}{5} =$$

(4)
$$\frac{3}{7} - \frac{1}{3} =$$

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

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

(16)
$$\frac{1}{5} - \frac{1}{10} =$$

(6)
$$\frac{3}{4} - \frac{1}{5} =$$

$$(17) \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{4} =$$

$$(7) \quad \frac{9}{10} - \frac{2}{5} =$$

$$(18) \quad \frac{1}{3} - \frac{1}{4} =$$

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

$$(19) \quad \frac{3}{4} - \frac{1}{2} =$$

(9)
$$\frac{2}{3} - \frac{1}{2} =$$

(20)
$$\frac{2}{5} - \frac{1}{6} =$$

(10)
$$\frac{4}{5} - \frac{1}{3} =$$

(21)
$$\frac{1}{4} - \frac{2}{9} =$$

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

$$(22) \quad \frac{2}{3} - \frac{1}{2} =$$