Man subtrahiert zwei Brüche, indem man ihre Zähler subtrahiert und den Nenner beibehält. Dazu müssen beide Brüche den gleichen Nenner haben.

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

Merke: Differenzen und Summen kürzen nur die Dummen!

1 Subtrahiere, kürze anschließend wenn möglich

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

(11)
$$\frac{3}{12} - \frac{3}{12} =$$

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

(12)
$$\frac{10}{3} - \frac{8}{3} =$$

(3)
$$\frac{6}{9} - \frac{6}{9} =$$

$$(13) \quad \frac{2}{12} - \frac{2}{12} =$$

$$(4) \quad \frac{16}{18} - \frac{12}{18} =$$

$$(14) \qquad \frac{6}{9} - \frac{2}{9} =$$

(5)
$$\frac{8}{18} - \frac{8}{18} =$$

$$(15) \ \frac{14}{8} - \frac{11}{8} =$$

(6)
$$\frac{19}{10} - \frac{17}{10} =$$

$$(16) \quad \frac{11}{16} - \frac{11}{16} =$$

$$(7) \quad \frac{19}{14} - \frac{19}{14} =$$

$$(17) \quad \frac{2}{13} - \frac{1}{13} =$$

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

(18)
$$\frac{20}{6} - \frac{14}{6} =$$

(9)
$$\frac{18}{20} - \frac{9}{20} =$$

(19)
$$\frac{6}{14} - \frac{5}{14} =$$

$$(10) \quad \frac{3}{19} - \frac{1}{19} =$$

(20)
$$\frac{10}{18} - \frac{8}{18} =$$