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

$$(1) \quad \frac{18}{16} - \frac{5}{16} =$$

(11)
$$\frac{20}{12} - \frac{3}{12} =$$

$$(2) \quad \frac{17}{14} - \frac{1}{14} =$$

(12)
$$\frac{8}{20} - \frac{7}{20} =$$

$$(3) \qquad \frac{8}{6} - \frac{2}{6} =$$

$$(13) \quad \frac{6}{17} - \frac{6}{17} =$$

$$(4) \quad \frac{13}{17} - \frac{5}{17} =$$

$$(14) \quad \frac{3}{15} - \frac{3}{15} =$$

$$(5) \quad \frac{18}{14} - \frac{3}{14} =$$

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

(6)
$$\frac{17}{14} - \frac{11}{14} =$$

$$(16) \quad \frac{9}{19} - \frac{6}{19} =$$

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

$$(17) \qquad \frac{2}{3} - \frac{2}{3} =$$

(8)
$$\frac{6}{19} - \frac{1}{19} =$$

$$(18) \qquad \frac{2}{4} - \frac{1}{4} =$$

(9)
$$\frac{18}{4} - \frac{18}{4} =$$

$$(19) \quad \frac{12}{10} - \frac{1}{10} =$$

$$(10) \qquad \frac{6}{8} - \frac{6}{8} =$$

$$(20) \quad \frac{19}{11} - \frac{18}{11} =$$