

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

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

$$(11) \quad \frac{12}{6} - \frac{3}{6} =$$

$$(2) \quad \frac{19}{8} - \frac{16}{8} =$$

$$(12) \quad \frac{16}{8} - \frac{12}{8} =$$

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

$$(13) \quad \frac{11}{11} - \frac{9}{11} =$$

$$(4) \quad \frac{6}{15} - \frac{6}{15} =$$

$$(14) \quad \frac{16}{4} - \frac{7}{4} =$$

$$(5) \quad \frac{10}{8} - \frac{5}{8} =$$

$$(15) \quad \frac{13}{10} - \frac{13}{10} =$$

$$(6) \quad \frac{13}{17} - \frac{8}{17} =$$

$$(16) \quad \frac{18}{19} - \frac{2}{19} =$$

$$(7) \quad \frac{5}{4} - \frac{1}{4} =$$

$$(17) \quad \frac{11}{20} - \frac{9}{20} =$$

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

$$(18) \quad \frac{12}{9} - \frac{5}{9} =$$

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

$$(19) \quad \frac{10}{4} - \frac{4}{4} =$$

$$(10) \quad \frac{16}{12} - \frac{13}{12} =$$

$$(20) \quad \frac{6}{2} - \frac{3}{2} =$$