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

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

(11)
$$\frac{20}{11} - \frac{6}{11} =$$

$$(2) \quad \frac{10}{15} - \frac{10}{15} =$$

(12)
$$\frac{18}{15} - \frac{3}{15} =$$

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

$$(13) \quad \frac{16}{7} - \frac{1}{7} =$$

$$(4) \quad \frac{15}{19} - \frac{6}{19} =$$

$$(14) \qquad \frac{7}{4} - \frac{3}{4} =$$

$$(5) \quad \frac{2}{17} - \frac{1}{17} =$$

$$(15) \quad \frac{20}{3} - \frac{8}{3} =$$

(6)
$$\frac{2}{11} - \frac{1}{11} =$$

$$(16) \quad \frac{12}{19} - \frac{4}{19} =$$

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

$$(17) \quad \frac{20}{4} - \frac{12}{4} =$$

(8)
$$\frac{6}{7} - \frac{5}{7} =$$

(18)
$$\frac{12}{14} - \frac{7}{14} =$$

(9)
$$\frac{10}{14} - \frac{4}{14} =$$

(19)
$$\frac{13}{2} - \frac{9}{2} =$$

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

(20)
$$\frac{12}{10} - \frac{8}{10} =$$