

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

$$\frac{2}{5} + \frac{4}{5} = \frac{2+4}{5} = \frac{6}{5} = 1\frac{1}{5}$$

Merke: *Differenzen und Summen kürzen nur die Dummen!*

1 Addiere, kürze anschließend wenn möglich

(1) $\frac{6}{13} + \frac{7}{13} =$

(11) $\frac{4}{6} + \frac{20}{6} =$

(2) $\frac{13}{7} + \frac{11}{7} =$

(12) $\frac{14}{15} + \frac{18}{15} =$

(3) $\frac{18}{7} + \frac{1}{7} =$

(13) $\frac{12}{6} + \frac{2}{6} =$

(4) $\frac{18}{7} + \frac{19}{7} =$

(14) $\frac{16}{20} + \frac{14}{20} =$

(5) $\frac{3}{9} + \frac{14}{9} =$

(15) $\frac{7}{3} + \frac{17}{3} =$

(6) $\frac{19}{3} + \frac{2}{3} =$

(16) $\frac{4}{9} + \frac{5}{9} =$

(7) $\frac{10}{8} + \frac{18}{8} =$

(17) $\frac{4}{18} + \frac{11}{18} =$

(8) $\frac{10}{16} + \frac{9}{16} =$

(18) $\frac{14}{16} + \frac{1}{16} =$

(9) $\frac{20}{17} + \frac{18}{17} =$

(19) $\frac{19}{16} + \frac{13}{16} =$

(10) $\frac{7}{10} + \frac{16}{10} =$

(20) $\frac{8}{4} + \frac{3}{4} =$