

Addera och subtrahera bråk

Beräkna. Svara i blandad form om det går.

1 a) $\frac{1}{4} + \frac{2}{4} =$

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

c) $\frac{2}{9} + \frac{3}{9} + \frac{6}{9} =$

2 a) $\frac{2}{3} + \frac{3}{3} =$

b) $\frac{3}{4} + \frac{4}{4} =$

c) $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} + \frac{1}{5} =$

Börja med att skriva bråken med samma nämnare. Beräkna sedan.
Svara i blandad form om det går. Förkorta om det går.

3 a) $\frac{4}{8} + \frac{1}{4} =$

b) $\frac{2}{3} - \frac{1}{6} =$

4 a) $\frac{1}{3} + \frac{3}{6} =$

b) $\frac{4}{6} - \frac{3}{12} =$

5 a) $\frac{2}{3} + \frac{4}{6} =$

b) $\frac{4}{5} + \frac{3}{10} =$

6 a) $\frac{1}{3} + \frac{1}{5} =$

b) $\frac{1}{5} + \frac{1}{4} =$

7 a) $\frac{1}{4} + \frac{1}{3} =$

b) $\frac{3}{4} - \frac{2}{5} =$

8 a) $\frac{3}{4} - \frac{2}{3} =$

b) $\frac{3}{5} + \frac{2}{3} =$

9 a) $\frac{2}{6} - \frac{3}{9} =$

b) $\frac{1}{6} + \frac{3}{5} =$

10 a) $\frac{1}{5} + \frac{1}{4} + \frac{1}{2} =$

b) $\frac{1}{4} + \frac{2}{3} - \frac{1}{2} =$

11 a) $\frac{1}{5} - \frac{1}{6} + \frac{1}{3} =$

b) $\frac{3}{4} + \frac{2}{5} + \frac{4}{6} =$