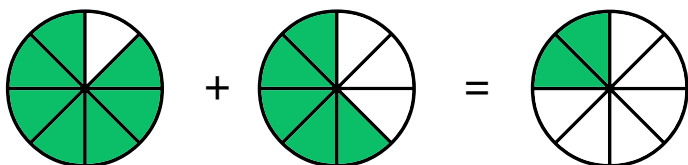


Odejmowanie ułamków zwykłych o tych samych mianownikach

▶ odejmowanie ułamków właściwych i niewłaściwych



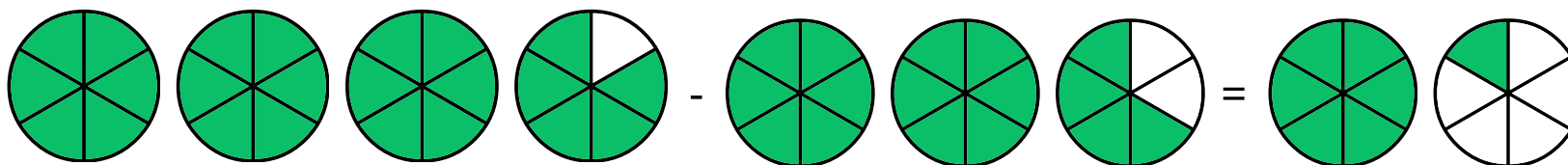
$$\frac{7}{8} - \frac{5}{8} = \frac{7-5}{8} = \frac{2}{8}$$

odejmujemy liczniki

mianownik przepisujemy



▶ odejmowanie liczb mieszanych

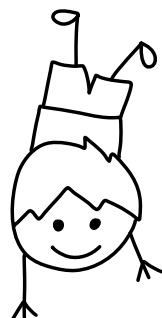


$$3\frac{5}{6} - 2\frac{4}{6} = 1\frac{1}{6}$$

odejmujemy liczniki

odejmujemy całości

mianownik przepisujemy



$$6\frac{1}{3} - 4\frac{2}{3} = 5\frac{4}{3} - 4\frac{2}{3} = 1\frac{2}{3}$$

zamieniamy jedną całość na ułamek niewłaściwy

$$6\frac{1}{3} = 5 + 1 + \frac{1}{3} = 5 + \frac{3}{3} + \frac{1}{3} = 5\frac{4}{3}$$

Gdy licznik jest równy mianownikowi to ułamek jest równy 1.

$$1 = \frac{1}{1} = \frac{2}{2} = \frac{3}{3} = \dots$$