

## Lekcja 16

**Temat:** Odejmowanie ułamków o takich samych mianownikach

**Cel:** Umiem odejmować ułamki o takich samych mianownikach

Przeanalizuj przykłady umieszczone na stronie 95 podręcznika

**Przepisz do zeszytu** (w wyróżniający się sposób) tekst z niebieskiej ramki umieszczony nad rysunkami, a następnie poniższe przykłady:

$$\frac{9}{14} - \frac{4}{14} = \frac{9-4}{14} = \frac{5}{14}$$

$$8\frac{7}{10} - 2\frac{4}{10} = (8 - 2)\frac{7-4}{10} = 6\frac{3}{10}$$

Czasami należy wykonać jeszcze dodatkowe czynności – gdy licznik pierwszego ułamka (odjemnej) jest mniejszy od licznika drugiego ułamka (odjemnika)

Możemy wtedy jedną całość z odjemnej zamienić na ułamek, np. (**zapisz** ten przykład w zeszyście)

$$7\frac{2}{5} - 2\frac{4}{5} = 6\frac{7}{5} - 2\frac{4}{5} = 4\frac{3}{5}, \quad \text{bo } 1 = \frac{5}{5}, \quad \text{zatem } 7 = 6\frac{5}{5}, \quad 7\frac{2}{5} = 6\frac{5}{5} + \frac{2}{5} = 6\frac{7}{5}$$

Wykonaj przykłady a i b z zadania 8 ze str. 98 podręcznika

Dla utrwalenia obejrzyj filmik:

<https://www.youtube.com/watch?v=gvyok5WvuxE>

<https://www.youtube.com/watch?v=LKeNwmL-FEE>

Dla przeciwiczenia **wykonaj przykłady** a, b, c z poziomów A, B, C z zad. 2 ze str. 96 i 97 podręcznika.

A może spróbujesz jeszcze wykonać po dwa przykłady z poziomów D, E i MISTRZ?

