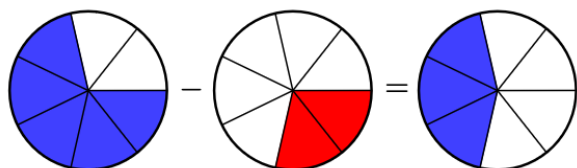


Temat: Odejmowanie ułamków zwykłych o jednakowych mianownikach.

1. Obejrzyj film. Z filmu dowiesz się w jaki sposób odejmujemy ułamki o jednakowych mianownikach.

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

2. Wytnij, wklej do zeszytu i zapamiętaj!



Aby odjąć ułamki o jednakowych mianownikach odejmujemy ich liczniki, a mianownik przepisujemy bez zmian.

$$\frac{5}{7} - \frac{2}{7} = \frac{5-2}{7} = \frac{3}{7}$$

przykłady

$$\frac{11}{17} - \frac{3}{17} = \frac{8}{17}$$

$$\frac{7}{9} - \frac{5}{9} = \frac{2}{9}$$

$$\frac{9}{10} - \frac{8}{10} = \frac{1}{10}$$

3. Oblicz:

a) $\frac{3}{8} - \frac{1}{8} = \dots\dots\dots$ c) $\frac{7}{10} - \frac{3}{10} = \dots\dots\dots$ e) $\frac{19}{30} - \frac{8}{30} = \dots\dots\dots$ g) $\frac{17}{25} - \frac{6}{25} = \dots\dots\dots$

b) $\frac{9}{20} - \frac{8}{20} = \dots\dots\dots$ d) $\frac{10}{11} - \frac{8}{11} = \dots\dots\dots$ f) $\frac{21}{50} - \frac{19}{50} = \dots\dots\dots$ h) $\frac{38}{70} - \frac{21}{70} = \dots\dots\dots$

4. Obejrzyj film. Z filmu dowiesz się w jaki sposób od całości odjąć liczbę mieszaną i w jaki sposób odejmujemy liczby mieszane.

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

przykłady

$$3\frac{2}{9} = 2\frac{11}{9}$$

$$4\frac{4}{8} = 3\frac{12}{8}$$

$$3\frac{2}{9} - \frac{7}{9} = 2\frac{11}{9} - \frac{7}{9} = 2\frac{4}{9}$$

$$4\frac{4}{8} - 2\frac{7}{8} = 3\frac{12}{8} - 2\frac{7}{8} = 1\frac{5}{8}$$

5. W zeszytcie wykonaj zadanie 1 str. 176 i zadania 2, 8 str. 177 – podręcznik.

6. W zeszytcie ćwiczeń wykonaj zadania 1, 2, 3, 4, 5, 6 str. 71.

Powodzenia!

Część zadań wykonamy wspólnie w ramach lekcji dnia 19.05.2020 r.