

**15 kwietnia (środa) – 17 kwietnia (piątek) – 3 lekcje, 21 kwietnia (wtorek) – 1 lekcja**

**Środa - czwartek (podziel sobie pracę na dwa dni)**

**Cele zajęć:**

Na zajęciach:

- dowiesz się, jak rozwiązać równanie w dwóch krokach,
- dowiesz się, jak rozwiązywać równania z nawiasami
- poćwiczysz rozwiązywanie równań.

Zapisz w zeszycie temat: **Rozwiązywanie równań.**

Na początku obejrzyj filmik:

<https://pistacja.tv/film/mat00384-rozwiazywanie-rownan-rozwiazanie-w-dwoch-krokach?playlist=281>

Wykonaj z podręcznika str. 202, zad. 1 h, i, zad. 2 a, b, c (w zadaniu 2 możesz zamienić strony równania ze sobą, zobacz na wskazówkę)

Wykonaj w zeszycie ćwiczeń: ćwic. 7 str. 86

Następnie obejrzyj filmik:

<https://pistacja.tv/film/mat00385-rozwiazywanie-rownan-rownania-z-nawiasami?playlist=281>

Rozwiąż w zeszycie równania:

- a)  $4(x + 3) = 10$
- b)  $-2x + 3(2x - 1) = 5$
- c)  $2x = -3(x - 2) - x$
- d)  $4x - (3x + 1) = 0$

W razie problemów wróć do filmiku.

**Praca dodatkowa (dla chętnych)** – ćwiczenia interaktywne

[https://www.matzoo.pl/klasa7/rozwiazywanie-rownan-zestaw-1\\_57\\_370](https://www.matzoo.pl/klasa7/rozwiazywanie-rownan-zestaw-1_57_370)

W razie pytań zapraszam do kontaktu. Powodzenia!

## **Piątek - wtorek (podziel sobie pracę na dwa dni)**

### **Cele zajęć:**

- poznasz kolejne etapy rozwiązywania zadań z treścią,
- poćwiczysz oznaczanie niewiadomej, układanie równania do treści zadania, rozwiązywanie równania, sprawdzania wyniku rozwiązania z treścią zadania.

Zapisz w zeszycie temat: **Zadania tekstowe.**

Na filmie, który dzisiaj obejrzysz są rozwiązane między innymi następujące zadania z podręcznika:

str. 203 zad. 5 a, b

str. 205 zad. 1, 5

Najpierw otwórz podręcznik i zapoznaj się z tymi zadaniami. W zeszycie masz zapisać rozwiązania zadań wymienionych powyżej. Zatrzymuj film w odpowiednich miejscach i próbuj wykonywać obliczenia samodzielnie. Pamiętaj, że ten materiał możesz podzielić sobie na dwa dni.

Uruchom film:

[https://www.youtube.com/watch?v=QzODgKryt0o&feature=share&fbclid=IwAR2NHkp\\_r2NJh3Df2C0KOuv8bl9GexUH0JUGbOSfnTyO92EHwTMPFveD6A](https://www.youtube.com/watch?v=QzODgKryt0o&feature=share&fbclid=IwAR2NHkp_r2NJh3Df2C0KOuv8bl9GexUH0JUGbOSfnTyO92EHwTMPFveD6A)

**Zadanie domowe** (zadane na filmie): podręcznik str. 205 zad. 6

x – cena bluzki

..... – cena sukienki (kosztowała o 67 zł więcej niż bluzka)

..... – cena żakietu (kosztował trzy razy więcej niż bluzka)

532 zł – razem zakupy

Układamy równanie:

$$x + \dots + \dots = 532$$

(cena bluzki) + (cena sukienki) + (cena żakietu)

Dokończ rozwiązanie zadania, pamiętaj o sprawdzeniu z treścią i odpowiedzi.

W razie pytań zapraszam do kontaktu. Powodzenia!