**11 maja 2020 klasa 5a**

**Temat: Odejmowanie liczb całkowitych.**

**Cele lekcji:**

Uczeń:

- odejmuje liczby całkowite o tych samych i różnych znakach,

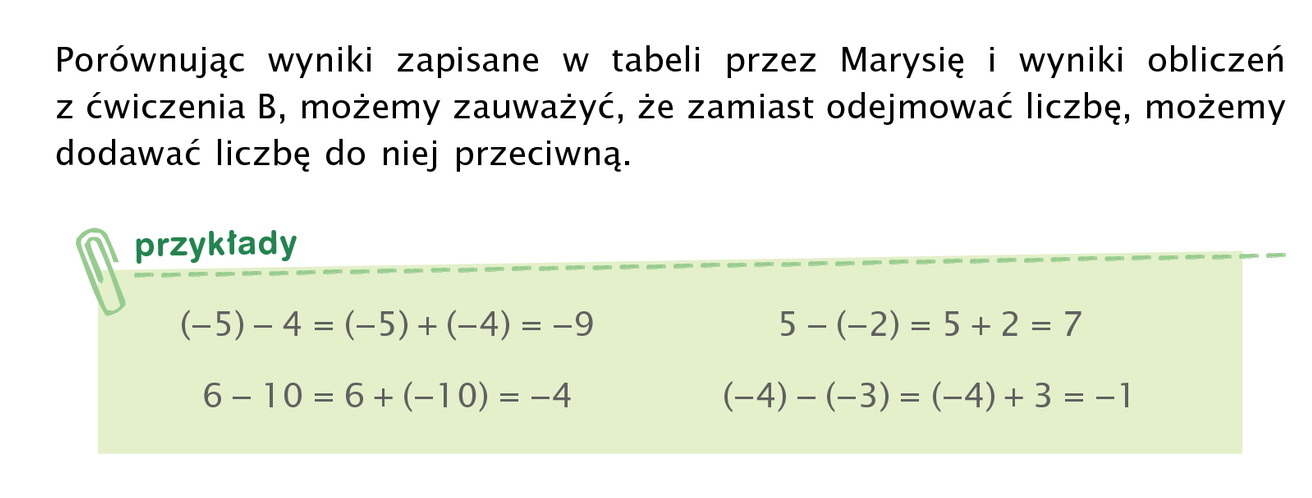
-wie co to są liczby całkowite.

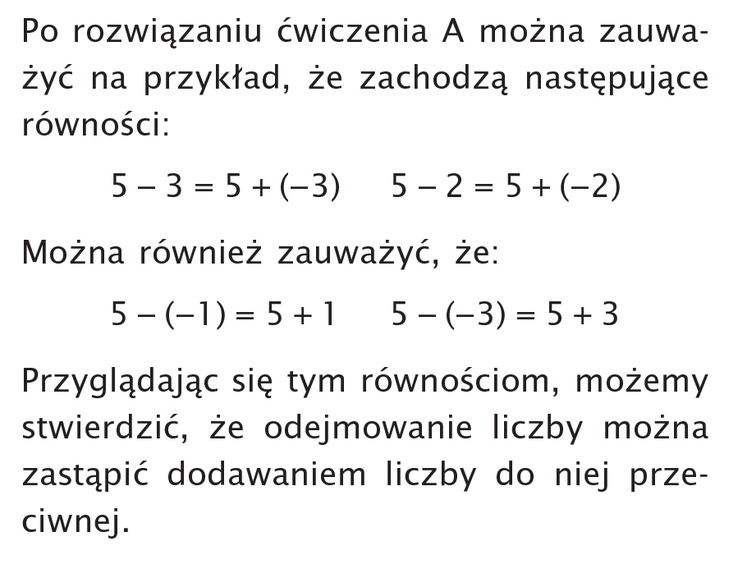
Notatka z lekcji:

- 2 - 3 = - 5

- 2 + (-3) = - 5

Oba zapisy to dokładnie to samo, bo jeżeli mam minus przed nawiasem, a w nawiasie plus, mogę ustali jeden znak i zawsze będzie wtedy minus.

Możemy zauważyć, że zamiast odejmować liczbę, możemy dodawać liczbę do niej przeciwna.



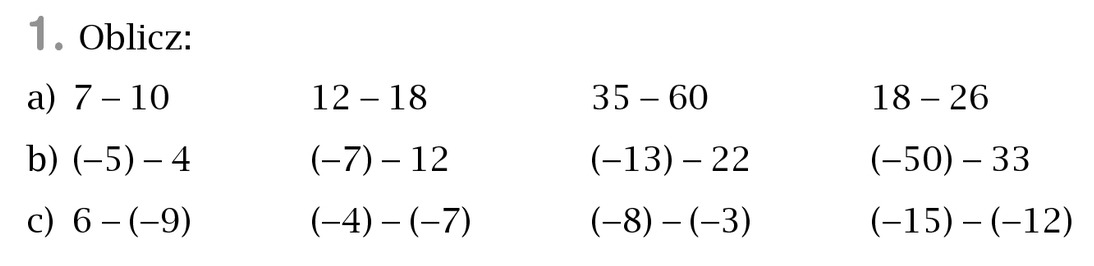
Jeżeli pojawią się nam dwa minusy i nawias

2 – ( -3) = 2 + 3 = 5

Dwa nawiasy rozdzielone nawiasem zawsze robią plusa.

5 – ( - 7) = 5+ 7 = 12

**Zad.1 str. 216**



1. 7 -10 = -3, 12 – 18 = - 6, 35 – 60 = - 25, 18 – 26 = - 8
2. (-5) - 4 = -9, (-7) -12 = - 19, (-13) – 22 = - 35, (-50) – 33 = - 83
3. 6 – (-9) = 6 + 9 = 15,

(-4) – (-7) = (-4) + 7 = 3

(-8) – (-3) = (-8) + 3 = - 5

(-15) – (-12) = (-15) + 12 = -3

**Proszę wykonać w zeszycie ćwiczeń zad. 3 str. 114, zad. 1,2 str. 115**