

08.05.20

UPRASZCZANIE WYRAŻEŃ ALGEBRAICZNYCH

1. Sprawdź, czy potrafisz:

a) Zapisz odpowiednie wyrażenia algebraiczne:

- liczba o 6 mniejsza od k
- liczba 3 razy większa od m
- x złotych i y groszy – ile to groszy?
- n lat i 5 miesięcy – ile to miesięcy?
- liczba o 20% większa od t
- liczba o 300% większa od t

b) Oblicz wartość wyrażenia algebr.:

- $5c - 4d =$ dla $c = -3$ i $d = 2$
- $3(m - n) =$ dla $m = -5$ i $n = -9$

Dzisiaj nauczymy się upraszczać wyrażenia algebraiczne, czyli nauczymy się zapisywać je krócej! To musisz umieć.

Oglądaj uważnie i w skupieniu obydwie filmiki.

https://www.youtube.com/watch?v=fuoY_0YTPG4

<https://www.youtube.com/watch?v=H9-bLEp9t1Q>

2. Wyrazy bierzemy ze znakami stojącymi przed nimi!!!

$$x + x = 2x$$

$$3k - 7k = -4k$$

$$-5m + 5m = 0$$

3. Ćw. 1, 2, 3 str. 93

4. Zad. 1 str. 190

5.

6. Pozdrawiam ☺