

Matematyka klasa 4. Lekcja 34-35. Temat: Liczby i działania-powtórzenie wiadomości.

dodawanie

składniki

$$\underbrace{8 + 13}_{\text{suma}} = 21$$

suma

odejmowanie

odjemna odjemnik

$$\underbrace{18 - 7}_{\text{różnica}} = 11$$

różnica

mnożenie

czynniki

$$\underbrace{5 \cdot 6}_{\text{iloczyn}} = 30$$

iloczyn

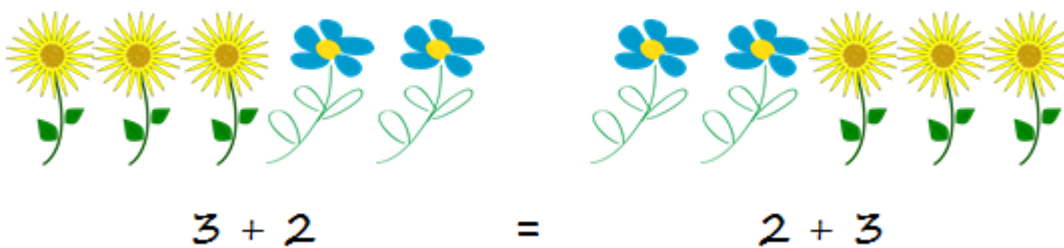
dzielenie

dzielna dzielnik

$$\underbrace{30 : 6}_{\text{iloraz}} = 5$$

iloraz

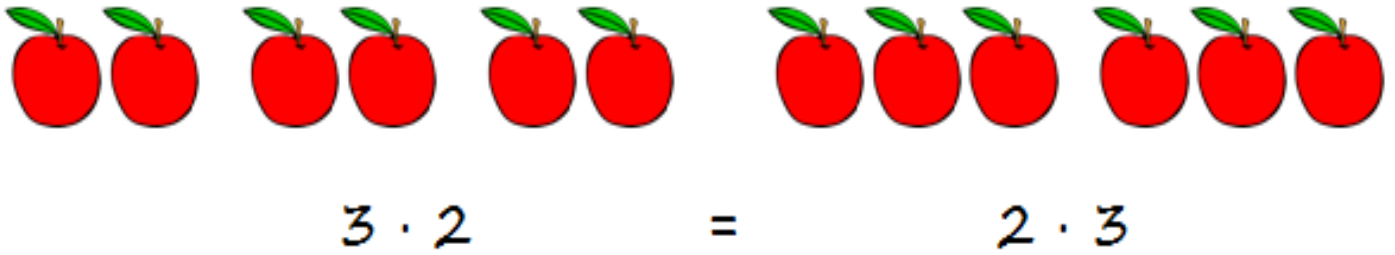
Dodawanie jest przemienne


$$3 + 2 = 2 + 3$$

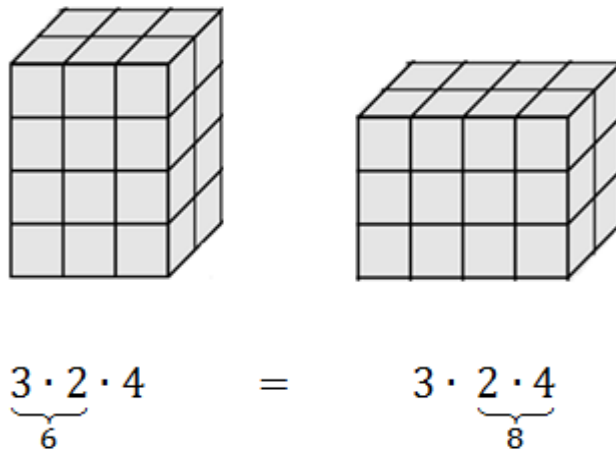
Dodawanie jest łączne


$$\underbrace{3 + 2}_5 + 1 = 3 + \underbrace{2 + 1}_3$$

Mnożenie jest przemienne



Mnożenie jest łączne



Rozwiąż test. Rozwiązania zapisz w zeszyte przedmiotowym.

Zadanie 1

Suma liczb 27 i 16 wynosi:

- a) 33
- b) 11
- c) 43
- d) 26

Zadanie 2

Różnica liczb 35 i 18 wynosi:

- a) 25
- b) 7
- c) 15
- d) 17

Zadanie 3

Wśród zabawek Wojtka jest 12 samochodów, a żołnierzy - o 7 mniej. Żołnierzy jest:

- a) 5
- b) 8
- c) 19
- d) 21

Zadanie 4

Spodnie Jarka kosztowały 76 zł, a spodnie Zbyszka - 85 zł. Spodnie Zbyszka są droższe od spodni Jarka o:

- a) 11 zł
- b) 9 zł
- c) 6 zł
- d) 19 zł

Zadanie 5

Iloczyn liczb 15 i 3 wynosi:

- a) 35
- b) 18
- c) 45
- d) 5

Zadanie 6

Babcia Pawła ma 84 lata i jest od Pawła 7 razy starsza. Paweł ma:

- a) 12 lat
- b) 8 lat
- c) 22 lata
- d) 13 lat

Zadanie 7

Reszta z dzielenia liczby 43 przez 4 wynosi:

- a) 5
- b) 3
- c) 4
- d) 1

Zadanie 8

Wynik działania $3 \cdot (2^3 + 3^2)$ wynosi:

- a) 36
- b) 20
- c) 51
- d) 15

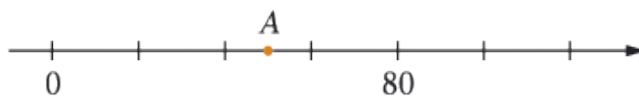
Zadanie 9

Zosia jest pięć razy młodsza od swojej mamy, która ma 35 lat. Tata Zosi jest od swojej córki o 30 lat starszy i ma:

- a) 38 lat
- b) 37 lat
- c) 30 lat
- d) 47 lat

Zadanie 10

Współrzędna punktu A wynosi:



- a) 40
- b) 25
- c) 30
- d) 50