# KARTA PRACY

# Zad. 1

Podaj składniki sum algebraicznych:

2a + b – 13

-3xy + 2z – t – 5

## Zad. 2

Zredukuj wyrazy podobne :

2a + 5a – 3a +19a =

-7xy + 8xy – 12xy =

3a + 5b +4b – a – 7b =

-12c – 4a – 5b + a – 2b + 9c =

0,5z + 1,5t – 0,3r + 0,2t – 1,3z – r =

## Zad. 3

Doprowadź do najprostszej postaci wyrażenia:

1. (y-6)+(2y+4) =
2. (a-b)-(b-2a) =
3. (x -2y) + (4x+2 -4y) - (-5y -2+3x) =

1. -(x-2) - (y+1) + (5xy-y) =

## Zad. 4

Dodaj sumy algebraiczne: 3a – 5b + 4 i –2a – 3b + 4.

## Zad. 5

Od sumy algebraicznej 2a + 3b – 5 odejmij sumę   
algebraiczną –3a + 3b - 4