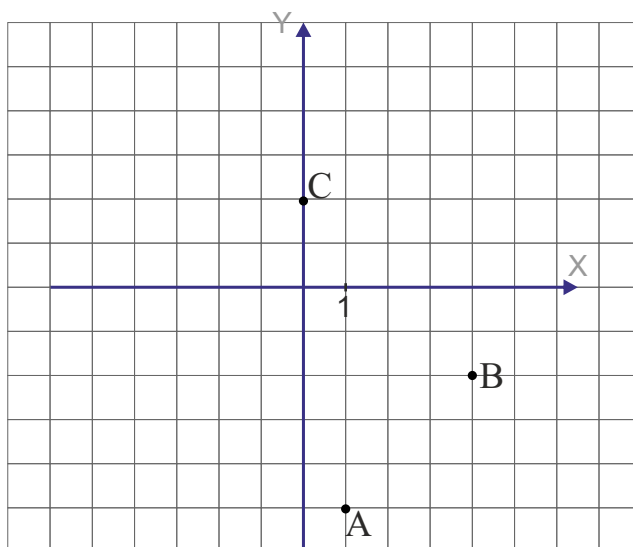


#6 - zad. 1

Dane są trzy punkty: A(1,-5), B(4,-2) i C(0,2).

Gdzie mógłby leżeć punkt D, aby czworokąt ABCD był trapezem prostokątnym?

- A. (-5,2)
- B. (-1,-2)
- C. (-3,-1)
- D. (-3,2)



#6 - zad. 2

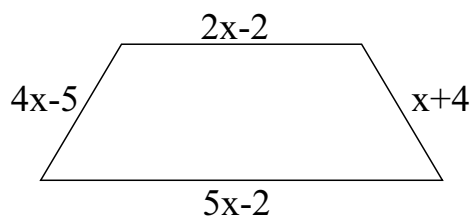
Mamy cztery liczby, których wartości podano tak:

$$k = \sqrt{52} + 1 \quad p = 8 \quad s = 4\sqrt{3} + 1 \quad t = (\sqrt{6})^2$$

Uporządkuj te liczby od najmniejszej do największej.

#6 - zad. 3

Długości boków trapezu równoramiennego przedstawionego na rysunku opisano wyrażeniami algebraicznymi. Oblicz obwód tego trapezu.

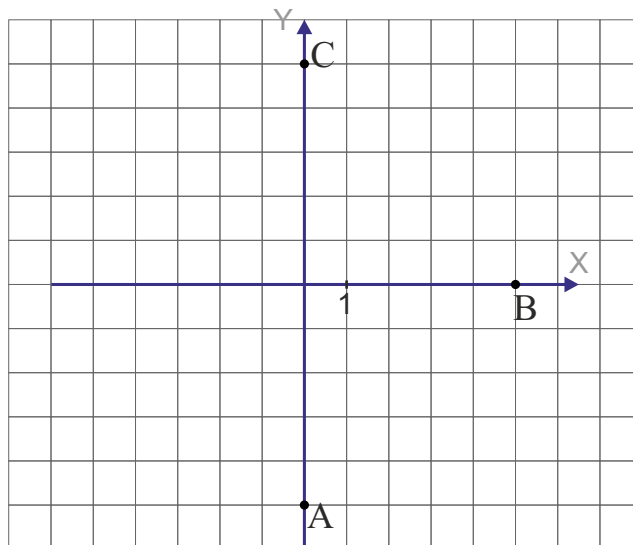


#6 - zad. 1

Dane są trzy punkty: A(1,-5), B(4,-2) i C(0,2).

Gdzie mógłby leżeć punkt D, aby czworokąt ABCD był trapezem prostokątnym?

- A. (-3,-1)
- B. (-5,-5)
- C. (-5,0)
- D. (-3,5)



#6 - zad. 2

Mamy cztery liczby, których wartości podano tak:

$$k = \sqrt{103} - 1 \quad p = 10 \quad s = 2\sqrt{6} + 4 \quad t = (\sqrt{11})^2$$

Uporządkuj te liczby od najmniejszej do największej.

#6 - zad. 3

Długości boków trapezu równoramiennego przedstawionego na rysunku opisano wyrażeniami algebraicznymi. Oblicz obwód tego trapezu.

