

Dzień Dobry ☺

Mam nadzieję, że jesteście zdrowi, dbacie o siebie i stosujecie się do zaleceń Rządu dotyczących walki z koronawirusem. Żeby ułatwić Wam walkę z nudą proponuję kilka prostych zadań do samodzielnego zrobienia.

### Zadanie 1

Narysuj wykres funkcji:

a)  $y = 2x - 3$

b)  $y = -x + 4$

c)  $y = 0,5x$

### Zadanie 2

Napisz wzór funkcji liniowej wiedząc, że do jej wykresu należą punkty: A = (2, -3) i B = (0, -4)

### Zadanie 3

Które z poniższych wzorów są wzorami proporcjonalności prostej, a które wzorami funkcji liniowej.

Dla wzorów opisujących funkcję liniową wskaż współczynniki a i b.

a)  $y = 2x - x^2$

b)  $y = 7 - x$

c)  $y = -3x$

d)  $y = \frac{x+1}{2}$

e)  $y = \frac{3}{x}$

Rozwiążcie te zadania w zeszytach, zróbcie zdjęcie i prześlijcie mi na adres

[malgorzatapodkonska@wp.pl](mailto:malgorzatapodkonska@wp.pl)

Macie czas do czwartku 19.03.

W piątek pojawią się nowe zadania

Pozdrawiam – Małgorzata Podkońska