Wykonane zadania przyślij na stronę [**sosw1234@wp.pl**](mailto:sosw1234@wp.pl) **lub na Messengera**do 29 .05.2020 do 19.00

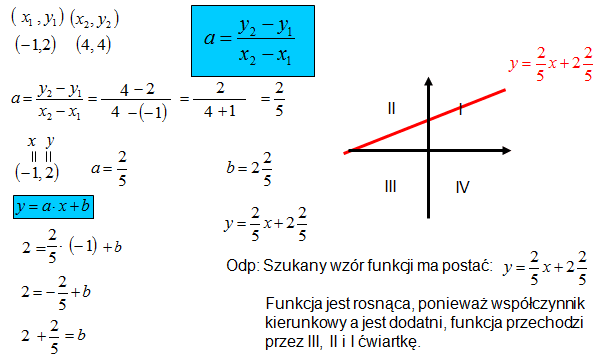
MATEMATYKA 1BP

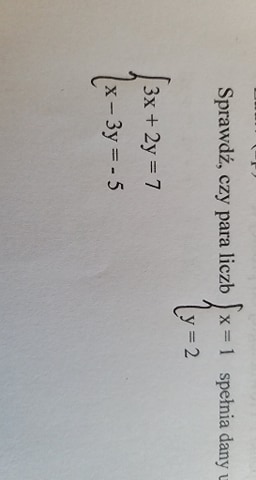
Lekcja 18 28.05.2020r.

Temat: **Sprawdzian wiadomości z funkcji liniowej.  
*Proszę by uczniowie sami wykonali poniższy sprawdzian, na podstawie tego co było robione !!!  
 POWODZENIA***  
Zad.1 (1p)  
Sprawdź czy punkt ***A(1,2***) należy do wykresu funkcji ***y = 3x – 1***. Oblicz i odpowiedz.  
  
Zad.2 (1p)  
Wśród prostych **k, l, m** podkreśl parę prostych równoległych.  
***k:***  *y = 3 + 4x* ***l:***  *y = 2x + 2* ***m:*** *y = 4x + 2*

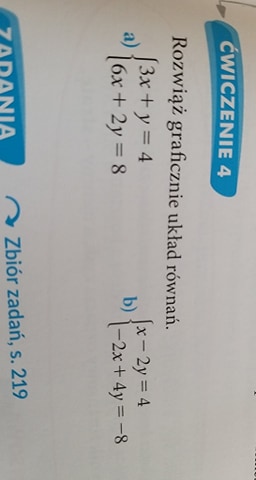
Zad 3 (1p)  
Zapisz równanie prostej ***k*** przechodzącej przez punkt ***P*** i równoległej do tej prostej ***m  
m:*** y = 2x – 4 P (2,4)  
  
Zad. 4 (1p)  
Zapisz współrzędne punktów, w których prosta przecina osie układu współrzędnych.  
y = 4x + 2  
 Skorzystaj z podpowiedzi: **prosta przecina oś OY w punkcie (0, b)  
   
 prosta przecina oś OX w punkcie (-**  , 0)

Zad. 5 (2p)  
Oblicz współczynnik kierunkowy prostej przechodzącej przez punkty A(1, 3) i B (3, 9),  
korzystając ze wzoru oraz wyznacz wzór tej funkcji. **A (x1, y1) B(x2, y2) dla przypomnienia**

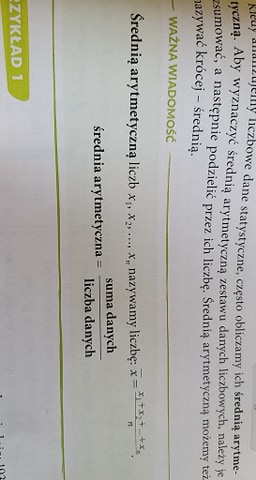


Zad. 6 (1p)  
 układ równań.

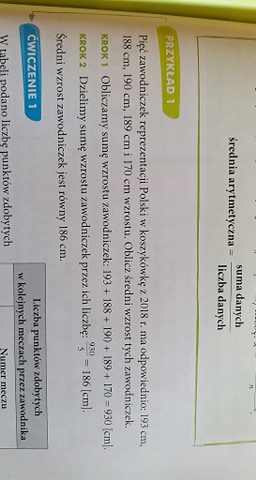
Zad. 7 (2p)

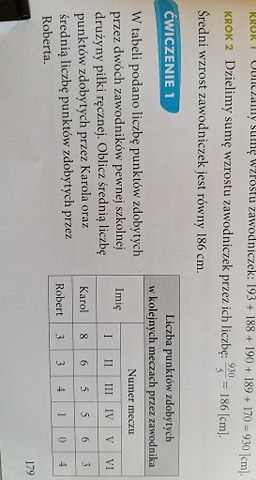
Oblicz graficznie układ równań (pamiętaj, żeby przekształcić równania do postaci kierunkowej)  
 **!!!{ pamiętając, że y = ax + b jest postacią kierunkową równania prostej }!!!**  


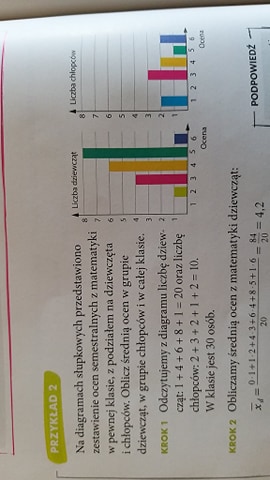
Lekcja 19 29.05.2020r.

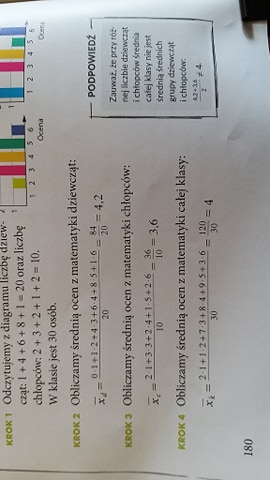
Temat: **Jak obliczać średnią arytmetyczną?**  
Przepisz definicję średniej arytmetycznej  


Na podstawie przykładu **1** wykonaj **ćwiczenie 1** poniższe

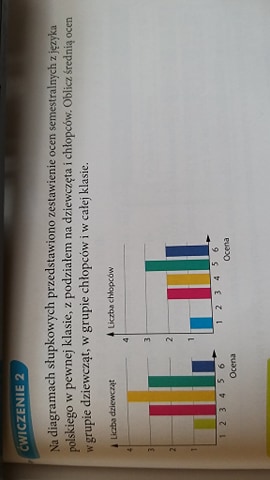


Na podstawie przykładu **2** wykonaj **ćwiczenie 2** poniższe





**Ćwiczenie 2 poniżej**



Wykonaj **zadanie 1** poniższe

