

Zdalne nauczanie matematyka

11.05.2020 – 15.05.2020

Kl. VI a, VI b

Temat: Korzystanie ze wzorów

Zad. 5,6,7 str.178 Ćw. str 142,143

Temat: Plan mapa i skala (2h)

Zapisz do zeszytu pod tematem *Dobry radę* podręcznik str.184.

Zad 1 poz. A,B po 3 przykłady str.184

Zad 1 poz. C,D (wszystkie przykłady) str.184, 185.

Zad 2,3,4,5,6,7 str.185 Ćw. 145,146,147,148

Temat: Matematyka i my – utrwalenie wiadomości

Ćw.149, 150 Zad. 1,2,3,4 str.187

Kl. VII a

Temat: Twierdzenie Pitagorasa – sprawdzian wiadomości

Temat: Geometria kartki w kratkę (2h)

Zapisz do zeszytu: Punkty kratowe to punkty przecięcia linii równoległych i prostopadłych.

Zad.1,2 str.305 Zad.3,4,5,6,7,8 str.306

Temat: Punkty w układzie współrzędnych

Zapisz do zeszytu: Osie układu współrzędnych są prostopadłe, ich wspólny punkt O nazywamy początkiem układu współrzędnych. Każdemu punktowi na płaszczyźnie z określonym układem współrzędnych odpowiada para liczb, np. $A = (3, 2)$. Liczby te nazywamy współrzędnymi punktu

Punktem kratowym w układzie współrzędnych nazywamy punkt, którego obie współrzędne są liczbami całkowitymi.

Ćw.1 str.310 Ćw. 2.1, 2.2, 3 str.311 Zad.1,2,3,4,5 str.312 Zad. 10 str.313

Kl. I LO8

Temat: Wykres funkcji $f(x) = ax^2$

Zad.1,3,4,5 str.294

Temat: Przesunięcie wykresu funkcji $f(x) = ax^2$ o wektor.(2h)

Ćw. 1,2,3 str.295 Ćw. 4,5 str.296 Zad. 1,2,3,4,5 str.297

Temat: Planimetria – sprawdzian wiadomości.

Temat: Postać kanoniczna i postać ogólna funkcji kwadratowej.

Zapisz do zeszytu *definicję* ze str.298 oraz *twierdzenie* str.299

Ćw.2,3,4 str.299