

## **Matematyka kl. VII B – Małgorzata Zajac 15.06-25.06.2020**

Zapisz temat do zeszytu i postępuj zgodnie z opisem poniżej. Materiał możesz podzielić na kolejne dni lub wykonać od razu.

### **Temat: Powtórzenie wiadomości z układu współrzędnych.**

Poznaliście układ współrzędnych. Omówiliśmy geometrię kartki w kratkę. Zapoznaliście się ze sposobami zaznaczania i odczytywania punktów na płaszczyźnie. Wyznaczaliście odcinki prostopadłe i równoległe w układzie współrzędnych. Określaliście długość i pole figur w prostokątnym układzie współrzędnych.

Dla sprawdzenia swoich wiadomości wykonaj z zeszytu ćwiczeń zadania powtórzeniowe ze str.124-125.

Jeśli ćwiczenia z powtórzenia sprawiły Ci problem, to zaznacz je. W kolejnym roku szkolnym powrócimy do tych zagadnień.

### **Temat: Powtórzenie wiadomości działu VI o trójkącie prostokątnym.**

Dział VI dotyczył wielu nowych treści. Poznaliście tw. Pitagorasa oraz jego zastosowanie w zadaniach. Zobrazowaliśmy podział kwadratu na dwa trójkąty prostokątne i określiliśmy występujące tam zależności. Dokonaliśmy podziału na dwie połowy trójkąta równobocznego określając tzw. związki miarowe w trójkącie prostokątnym o kątach  $90^{\circ}$ ,  $30^{\circ}$ ,  $60^{\circ}$ .

Przypomnij i wykorzystaj zdobyte wiadomości w ćwiczeniach powtórzeniowych na str.110-111 z zeszytu ćwiczeń.

Jeśli ćwiczenia z powtórzenia sprawiły Ci problem, to zaznacz je. W kolejnym roku szkolnym powrócimy do tych zagadnień.