I t/h(8) Matematyka,21.04.2020

We wtorek zapraszam na lekcje na temat: Postać kanoniczna funkcji kwadratowej .

Zaczynamy od obejrzenia filmów:

https://www.youtube.com/watch?v=8N9U7DB0XQc

https://www.youtube.com/watch?v=aR_rOdHbqGE

Wzorując się na obejrzanych filmach sporządź wykres funkcji $y=-2x^2$, przesuń ją o trzy jednostki w prawo i o dwie jednostki w dół. W ten sposób otrzymasz wykres funkcji $y=-2(x-3)^2-2$ a następnie określ jej własności (dziedzinę, zbiór wartości, współrzędne wierzchołka, wartość największą, oś symetrii, przedziały monotoniczności, miejsca zerowe, zbiór argumentów, dla których funkcja przyjmuje wartości dodatnie, zbiór argumentów, dla których funkcja przyjmuje wartości ujemne)

Rozwiązane zadania zescanuj lub sfotografuj i prześlij na maila matma.jedrzej@wp.pl do 24.04.2020

Wszystkie emaile z rozwiązaniami zadań muszą mieć w tytule wiadomości podane: NAZWISKO I IMIĘ UCZNIA, KLASA w załączniku : NAZWISKO I IMIĘ UCZNIA, KLASA, DATA LEKCJI. Konsultujemy się z pomocą komunikatora Messenger we wtorek w czasie waszej lekcji.

I t/h(8) Matematyka,24.04.2020

W piątek zapraszam na lekcje na temat: Postać ogólna funkcji kwadratowej .

Zapraszam do obejrzenia filmu:

https://www.youtube.com/watch?v=w2wk746ce0Q

Z pomocą filmów lub ćwiczeń zamieszczonych pod tematem Funkcja kwadratowa w postaci ogólnej, kanonicznej i iloczynowej rozwiąż zadanie 3 i 4 (zadania do rozwiązania) z podręcznika (pod tym samym tematem - u mnie str 160)

Rozwiązane zadania zescanuj lub sfotografuj i prześlij na maila matma.jedrzej@wp.pl do 5.05.2020

Wszystkie emaile z rozwiązaniami zadań muszą mieć w tytule wiadomości podane: NAZWISKO I IMIĘ UCZNIA, KLASA w załączniku : NAZWISKO I IMIĘ UCZNIA, KLASA, DATA LEKCJI. Konsultujemy się z pomocą komunikatora Messenger w piątek w czasie waszej lekcji.