

MATEMATYKA semestr 1

Korzystamy z wideo-lekcji e-lernado.pl .Sporządzamy notatki w zeszycie. Wskazane do przerobienia zadania będą wykorzystane na egzaminie semestralnym.

Zajęcia 1-2 Wzory skróconego mnożenia.

Obowiązkowa praca dla wszystkich:

Przykłady : 1 , 2, 3 ; Przykłady 4 , 5 , 6.1.

Dla chętnych : przykład 6.2 , 7.

Zachęcam również do zapoznania się z zadaniami maturalnymi 1 ,2, 3.

Zajęcia 3-4 Przedziały liczbowe.

1) Określenie przedziałów ograniczonych i nieograniczonych.

Przykład1a-h; przykład2a,b,c; przykład 7.

2) Działania na przedziałach liczbowych.

Przykład 1 a-d, przykład 2a-d, przykład 3a-d, przykład 4 a-e.

Zajęcia5-6

1) Rozwiązywanie równań.

Przykład1a,b,c; przykład 2 a-g.

2) Rozwiązywanie nierówności.

Przykład 1 a,b; przykład 2a,b, przykład 3 a-d, przykład 4 a-g.

Zajęcia 7-8

1) Zastosowanie wzorów skróconego mnożenia do rozwiązywania równań i nierówności.

Ten temat znajdziemy e-lernado.pl kl.1 :Zastosowanie przekształceń algebraicznych.

Przykład 3a-e ;przykład 4a,b,c.

2) Wartość bezwzględna liczby.

Definicja; Przykład1 a-m; przykład 2 a-e, przykład 3 a-g ,przykład 4 a-f,przykład 6 a-e.

Zajęcia 9-10 Procenty.

Przykład1 a-e, przykład 2, przykład 3,Przykład 4,

Przykład 10 b' c' d, przykład 11a,b,c;

Przykłady: 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22.