

Drodzy Uczniowie klasy IE.

Przekazuję tematy z matematyki do realizacji w dniach 22.06.2020r - 25.06.2020r.

Temat: Rozwiązywanie układów równań liniowych.

W gimnazjum poznaliście metody rozwiązywania układów równań liniowych.

1. Rozwiązywanie układów równań liniowych **metodą podstawiania** powtórzysz oglądając filmy:

<https://www.youtube.com/watch?v=ZHfNEkBcmPA> ,

<https://www.youtube.com/watch?v=F-5S1UMib8>

oraz czytając ze zrozumieniem przykład 1/117 z podręcznika.

Zapisz w zeszycie wszystkie układy równań, które tam są rozwiązane oraz rozwiąż układy równań przeznaczone do samodzielnego rozwiązania przedstawione w filmie.

2. Rozwiązywanie układów równań liniowych **metodą przeciwnych współczynników** powtórzysz

oglądając filmy: <https://www.youtube.com/watch?v=sjQkMGTJeuQ> ,

<https://tiny.pl/tbnql>

oraz czytając ze zrozumieniem przykład 1/120 z podręcznika.

Zapisz w zeszycie wszystkie układy równań, które tam są rozwiązane oraz rozwiąż układy równań przeznaczone do samodzielnego rozwiązania przedstawione w filmie.

Zrealizujcie powyższe tematy, gdyż umiejętność rozwiązywania układów równań jest ważna w dalszej edukacji matematycznej. Stopień opanowania tej umiejętności możecie sprawdzić wykonując zadania z podręcznika do których odpowiedzi są również umieszczone w podręczniku.

Pozdrawiam

Jolanta Maciejewska