**Informacje dla słuchaczy przedmiotu matematyka semestru IIILO**

**V Liceum Ogólnokształcącego dla Dorosłych w Kutnie.**

Na pierwszym spotkaniu (konferencji instruktażowej ) w tym semestrze podałem Państwu podręcznik obowiązujący w naszej placówce w oparciu o który będziemy realizować podstawę programową z matematyki oraz zagadnienia przewidziane na ten semestr. Ponad to podałem tematy prac kontrolnych oraz uzgodniliśmy termin ich oddania.

W związku z powyższym, w zaistniałej sytuacji proszę by prace kontrolne z matematyki przesyłali Państwo drogą e- mailową na adres [azory2000@wp.pl](mailto:azory2000@wp.pl).

* Prace kontrolne muszą być oznaczone imieniem, nazwiskiem, numerem semestru na który słuchacz uczęszcza oraz tytułem „Praca kontrolna z przedmiotu …………………. za semestr ……..”.
* Nazwa pliku którym ją przesyłamy ma zawierać jedynie nazwę przedmiotu i oznaczenie semestru ( np. MATEMATYKA.III.LO ).
* Zdjęcia, rysunki, elementy graficzne, skany – muszą być wklejone do dokumentu tekstowego,
* Plik ma być w formacie plików z pakietu Office (\*.doc, \*.xls, \*.ppt )

W oparciu o podane na pierwszym spotkaniu zagadnienia przewidziane do realizacji przebiegały dotychczasowe konsultacje w tym semestrze. **Zgodnie z planem na zjeździe 9,10 maja br. będziemy konsultować kolejne zagadnienia tzn.**

* Sobota - z działu „Wielomiany”

**- Równość wielomianów.**

**- Twierdzenie Bezouta.**

**- Pierwiastki całkowite i pierwiastki wymierne wielomianu.**

**- Wykres wielomianu.**

**- Nierówności wielomianowe.**

**- Wielomiany zastosowanie.**

(w podręczniku MATeMAtyka 2 strony 34 – 68)

* Niedziela z działu „Funkcje wymierne”

**- Proporcjonalność odwrotna.**

**- Wykres funkcji f(x)=a/x.**

**- Przesunięcie wykresu funkcji f(x) o wektor.**

**- Funkcja homograficzna.**

**- Przekształcanie wykresu funkcji homograficznej.**

**- Wyrażenia wymierne.**

**- Mnożenie i dzielenie wyrażeń wymiernych.**

( w podręczniku MATeMAtyka 2 strony 69 - 92 )

**Wszelkie pytania i niejasności związane z powyższymi zagadnieniami i ewentualnie innymi związanymi z przedmiotem matematyka proszę kierować w sobotę i niedzielę w godzinach zgodnych z planem zajęć w danym dniu na adres** [**azory2000@wp.pl**](mailto:azory2000@wp.pl). Co nie znaczy, że w uzasadnionych wypadkach nie udzielę odpowiedzi na pytania przesłane w innym terminie.

Pragnę poinformować, że na  **stronie epodręczniki.pl Ministerstwo Edukacji Narodowej udostępniło e-podręczniki z których możecie Państwo bezpłatnie korzystać.**

Pozdrawiam,

Włodzimierz Pietrzak