

MATEMATYKA. Tematy do realizacji w dniach: 11.05 – 14.05.2020 r

w klasach: I a, II a, II b, III a, III b.

I a. Temat: Układy równań – zadania tekstowe.

Przeczytaj i przeanalizuj przykład 1, który znajdziesz w podręczniku na str. 117, a następnie wykonaj w zeszycie ćw. 1 str. 117.

Następnie przeczytaj przykład 2 i 3 ze str. 118 i przepisz z przykładu 3 ze str. 118 informację w formie tabelki oraz rozwiąż zapisany układ równań.

Termin wykonania pracy do 14.05.2020 r.

II a, II b: Temat: Rozwiązywanie zadań z zastosowaniem podobieństwa trójkątów prostokątnych.

Zapisz: Środek okręgu opisanego na trójkącie prostokątnym jest środkiem przeciwprostokątnej. Rozwiąż w zeszycie zad. 2 ze str. 245 oraz 6a str. 245.

Termin wykonania pracy do 14.05.2020 r.

III a. Temat: Związki między funkcjami trygonometrycznymi.

Przeczytaj temat w podręczniku ze str. 168. Zapisz w zeszycie podstawowe tożsamości trygonometryczne. Przeanalizuj przykład zapisany w ramce na str. 169 i wzorując się na nim rozwiąż zadanie 1b, c ze str. 170.

Termin wykonania pracy do 14.05.2020 r.

III b. Temat: Zastosowanie związków między funkcjami trygonometrycznymi w zadaniach.

Przeczytaj z książki przykład 2 ze str. 169. Zapisz w zeszycie twierdzenie ze str. 169. Zastosuj zapisane twierdzenie do rozwiązania zad. 2a, c ze str. 170.

Termin wykonania pracy do 14.05.2020 r.