

Klasa 1aBS – matematyka

Notatka do zeszytu.

Podręcznik, str.105 – 108.

Ćwiczenia, str.49 – 50.

Wejdź na stronę <https://pistacja.tv/> - dla ucznia – szkoła ponadpodstawowa – trygonometria – sinus, cosinus i tangens w trójkącie prostokątnym i zobacz filmik.

Temat: Wartości funkcji trygonometrycznych dla kątów 30° , 45° i 60° . (25.03.2020r. 30.03.2020r. i uts.)

Ćwiczenie 18, str.106.

Zobacz w tabeli wartości funkcji trygonometrycznych kątów.

Uzupełnij zapis: $\sin 30^\circ = \cos 60^\circ$

$\cos 30^\circ = \sin \dots$

$\cos 45^\circ = \sin \dots$

Ćwiczenie 19, str.106. (w miejsce sin, cos i tg wstaw wartości z tabeli)

Ćwiczenie 20, str.107. (najpierw wykonaj rysunek trójkąta prostokątnego, a następnie oblicz)

Ćwiczenie 21, str.107.

Zad. 8.13., str.108. (przerysuj tabelę do zeszytu i wykonaj obliczenia w zeszycie)

Zad. 8.14., str.108. (wykonaj tak, jak w ćwiczeniu 19, str.106.)

Zad. 8.15., str.108. (najpierw oblicz brakujące boki)

Zad. 8.17., str.108. (najpierw wykonaj rysunek trójkąta prostokątnego, a następnie oblicz)

Ćw.8.5. str.49-50. (korzystaj z tabeli na str.106)