

**ЗАЧЕТ №1 ПО АЛГЕБРЕ «ТРИГОНОМЕТРИЯ» 11 КЛАСС.
(КОЛЯГИН И ДР.)**

Билет №1

1. Основные формулы тригонометрии
2. Знаки тригонометрических функций

Билет №2

1. Формулы сложения
2. Значение тригонометрических функций некоторых тригонометрических углов

Билет №3

1. Формулы для кратных углов
2. Четность функций

Билет №4

1. Формулы половинного аргумента
2. Значение $\arcsin a$ $\arccos a$ для некоторых значений a

Билет №5

1. Формулы преобразования суммы в произведение

Билет №6

1. Формулы преобразования произведения в сумму
2. Универсальная подстановка

Билет №7

1. Формулы приведения
2. Значение тригонометрических функций некоторых тригонометрических углов

Билет №8

1. Арксинус, арккосинус, арктангенс, арккотангенс