

10 класс

**Вопросы к зачетной работе по математике
по теме «Тригонометрические уравнения»**

- 1.Определение арккосинуса. Формула решения уравнения $\cos x=a$.**
- 2.Определение арксинуса. Формула решения уравнения $\sin x=a$.**
- 3.Арктангенс и арккотангенс. Формула решения уравнений $\operatorname{tg} x=a$, $\operatorname{ctg} x=a$.**
- 4.Определение тригонометрического уравнения.**
- 5.Простейшие тригонометрические уравнения.**
- 6.Практическая часть (решение различных видов тригонометрических уравнений).**

9 класс выполняет зачетную работу в формате ОГЭ.

Учитель: В.А.Еливанова