

Аннотация к учебному предмету Математика 5 класс. По учебнику Математика: 5 класс : учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир

Учитель – Контепкина А.В.

Рабочая программа курса «Математика» для учащихся 5-го класса разработана на основе ФГОС и учебного плана ЧОУ «Санкт-Петербургской школы «ГТИШБ».

Программа ставит следующие задачи:

- сформировать практические навыки выполнения устных, письменных вычислений, развить вычислительную культуру;
- развить логическое мышление и речь-умение логически обосновывать суждения, проводить несложные систематизации, проводить примеры, использовать словесный и символический языки математики для иллюстрации, аргументации и доказательства.

В процессе обучения учащийся усвоит:

- Сложение и вычитание натуральных чисел;
- Умножение и деление натуральных чисел;
- Обыкновенные дроби;
- Десятичные дроби.

Цель предмета - формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления.