

Аннотация к Рабочей программе по учебному предмету «Математика»

Рабочая программа по предмету «Математика» для 1-4 классов, составлена на основе Примерной основной образовательной программы начального общего образования с учётом содержания учебников, реализуемых в МБОУ СОШ №24, с учётом реализации национальных, региональных и этнокультурных особенностей Челябинской области.

Цели изучения предмета:

- математическое развитие младших школьников;
- освоение начальных математических знаний;
- развитие интереса к математике, стремление использовать математические знания в повседневной жизни;
- привитие умений и качеств, необходимых человеку XXI века.

Задачи:

- формировать элементы самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умения устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения);
- развивать основы логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;
- развивать математическую речь;
- формировать систему начальных математических знаний и уметь их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;
- формировать умение вести поиск информации и работать с ней;
- формировать первоначальные представления о компьютерной грамотности;
- развивать познавательные способности;
- воспитывать стремление к расширению математических знаний;
- формировать критичность мышления;
- развивать умение аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других;

Программа обеспечивает достижение выпускниками начальной школы определенных личностных, метапредметных и предметных результатов.