

Аннотация к рабочей программе на уровне начального общего образования

Занимательная математика

Рабочая программа курса «Занимательная математика» разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в редакции дополнений и изменений);
- приказа Минпросвещения от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»;
- приказа Минпросвещения от 22.03.2021 № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

Цель: формирование всесторонне образованной и инициативной личности, владеющей системой математических знаний и умений, идейно-нравственных, культурных и этических принципов, норм поведения, которые складываются в ходе учебно-воспитательного процесса и готовят её к активной деятельности и непрерывному образованию в современном обществе.

Задачи:

- обеспечить прочное и сознательное овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин;
- формирование умения следовать устным инструкциям, читать и зарисовывать схемы изделий;
- развитие внимания, памяти, логического и абстрактного мышления, пространственного воображения;
- выявить и развить математические и творческие способности.

Место учебного предмета в учебном плане ОО

Общее число часов, отведённых на изучение курса "Занимательная математика" - 135 ч (один час в неделю в каждом классе). 1 класс - 33 ч, 2 класс - 34 ч, 3 класс - 34 ч, 4 класс - 34 ч.

Образовательные технологии:

- технологии личностно-ориентированного обучения;
- технология проблемного обучения;
- технология уровневой дифференциации;
- технология критического мышления;
- технология развивающего обучения;
- технология проектно-исследовательской деятельности;
- игровая технология;
- технология информационно-коммуникативная.

Формы контроля:

- тестирование;
- сигнальные карты;
- контрольная работа;
- самостоятельная работа;
- математический диктант;
- творческие проекты.