

АННОТАЦИЯ проекта «Секреты математики»

Количество часов: 34

Составлена: Дмитриева А.В.

Название: «Секреты математики»

Руководитель: Дмитриева Алёна Викторовна

Образовательная область: внеурочная деятельность

Состав проектной группы: ученики 3ого класса и руководитель проекта.

Тип проекта: предметный, исследовательский, информационный, групповой.

Цель проекта:

- 1.** расширять кругозор учащихся в различных областях элементарной математики;
- 2.** развитие краткости речи;
- 3.** умелое использование символики;
- 4.** правильное применение математической терминологии;
- 5.** умение отвлекаться от всех качественных сторон предметов и явлений, сосредоточивая внимание только на количественных;
- 6.** умение делать доступные выводы и обобщения;
- 7.** обосновывать свои мысли.

Планируемые образовательные результаты.

Личностные:

- осознание себя членом общества, чувство любви к родной стране, выражающееся в интересе к ее природе, культуре, истории и желании участвовать в ее делах и событиях;
- осознание и принятие базовых общечеловеческих ценностей, сформированность нравственных представлений и этических чувств; культура поведения и взаимоотношений в окружающем мире;
- установка на безопасный здоровый образ жизни;

Метапредметные:

- способность регулировать собственную деятельность, направленную на познание окружающей действительности и внутреннего мира человека;
- способность осуществлять информационный поиск для выполнения учебных задач;

- способность работать с моделями изучаемых объектов и явлений окружающего мира.
- умение обобщать, отбирать необходимую информацию, видеть общее в единичном явлении, самостоятельно находить решение возникающих проблем, отражать наиболее общие существенные связи и отношения явлений действительности: пространство и время, количество и качество, причина и следствие, логическое и вариативное мышление;
- владение базовым понятийным аппаратом (доступным для осознания младшим школьником), необходимым для дальнейшего образования в области естественно-научных и социальных дисциплин;
- умение наблюдать, исследовать явления окружающего мира, выделять характерные особенности природных объектов, описывать и характеризовать факты и события культуры, истории общества;
- умение вести диалог, рассуждать и доказывать, аргументировать свои высказывания, строить простейшие умозаключения.

Предполагаемые продукты: Игра «Мы-математики»

Актуальность проекта: « Предмет математики настолько серьёзен, что нужно не упустить случая сделать его немного занимательным» Блез Паскаль. «Секреты математики»-актуальный проект, так как расширять знания детей в области математики очень важно для дальнейшего развития и обучения в школе.