

Аннотация
рабочей программы внеурочной деятельности
«Занимательная математика»

Направленность: учение с увлечением

Возраст обучающихся: 7-8 лет

Срок реализации программы: 1 год

Количество часов: 17. Программа рассчитана на 17 часов (0,5ч. в неделю), продолжительность занятия в I полугодии – 35 минут, во II полугодии - 40 минут.

Цели программы: углубление и расширение знаний по указанным предметам; развитие интереса учащихся к окружающему миру, их математических способностей; привитие школьникам интереса и вкуса к самостоятельным занятиям математикой, воспитание и развитие их инициативы и творчества.

Задачи программы:

1. Содействовать формированию мыслительных навыков: умению ставить вопросы, обобщать, выделять часть из целого, устанавливать закономерности, делать умозаключения.
2. Способствовать формированию информационно-коммуникативных компетенций учащихся.
3. Прививать любовь к предмету.
4. Создавать необходимые условия для проявления творческой индивидуальности каждого ученика.
5. Создавать условия для развития у детей познавательных интересов, формирования стремления ребенка к размышлению и поиску.
6. Формировать представление о математике как форме описания и методе познания окружающего мира.

Ожидаемые результаты:

- Выделять часть предметов из большей группы на основе общего признака и объединять группу предметов в большую группу на основе общего признака;
- Сравнивать, складывать и вычитать числа в пределах 20;
- Решать простые задачи нахождение суммы, остатка, увеличение или уменьшение числа на несколько единиц, на разностное сравнение;
- Решать задачи в два и более действия на сложение и вычитание;
- Использовать знания для решения заданий;
- Определять длину отрезка;
- Изображать плоские геометрические фигуры;

- Ориентироваться в пространстве;
- Проводить наблюдения, сравнивать, выделять свойства объекта, его существенные и несущественные признаки;
- Анализировать и решать логические задания;
- Осуществлять самостоятельный поиск решений;
- Последовательно рассуждать, доказывать

Обучающиеся узнают:

О растениях леса;

О животных леса;

О правилах поведения в лесу;

О роли леса в жизни человека