

Курс «Решение олимпиадных задач» в 3 классе направлен на общеинтеллектуальное развитие обучающихся.

Описание места курса в учебном плане.

На основании учебного плана МБОУ «Тиксинская СОШ №1» на 2021-2022 учебный год в 3 классе курс «Решение олимпиадных задач» представлен в объеме 34 часов, 1 час в неделю.

Содержание программы соответствует познавательным возможностям младших школьников и предоставляет им возможность работать на уровне повышенных требований, развивая учебную мотивацию.

Творческие работы, проектная деятельность и другие технологии, используемые в системе работы внеаудиторной деятельности, должны быть основаны на любознательности детей, которую и следует поддерживать и направлять. Данная практика поможет ему успешно овладеть не только общеучебными умениями и навыками, но и осваивать более сложный уровень знаний по предмету, достойно выступать на олимпиадах и участвовать в различных конкурсах.

Рабочая программа имеет следующие *цели*:

- развивать математический образ мышления, внимание, память, творческое воображение, наблюдательность, последовательность рассуждений и их доказательность;
- воспитывать интерес к предмету;
- развивать геометрическую зоркость, умение анализировать

И способствует решению *задач*:

- расширять кругозор учащихся в различных областях элементарной математики;
- расширять математические знания в области чисел;
- содействовать умелому использованию символики;
- правильно применять математическую терминологию;
- развивать умения отвлекаться от всех качественных сторон и явлений, сосредоточивая внимание на количественных сторонах;
- уметь делать доступные выводы и обобщения, обосновывать собственные мысли;
- развивать краткости речи.

Содержание программы

Интеллектуальная разминка 1 ч
«Числовой» конструктор 1 ч.
Геометрия вокруг нас 1 ч.
Волшебные переливания 1 ч.
В царстве смекалки 2 ч.
«Шаг в будущее» 1 ч
«Спичечный» конструктор 2 ч.
Числовые головоломки 1 ч.
Интеллектуальная разминка 2 ч.
Математические фокусы 1 ч.
Математические игры 1 ч.
Секреты чисел 1 ч.
Математическая копилка 1 ч.
Математическое путешествие 1 ч.
Выбери маршрут 1 ч.
Числовые головоломки 1 ч.
В царстве смекалки 2 ч.
Мир занимательных задач 1 ч.
Геометрический калейдоскоп 1 ч.

Интеллектуальная разминка 1 ч.

Разверни листок 1 ч.

От секунды до столетия 2 ч.

Числовые головоломки 1 ч.

Конкурс смекалки 1 ч.

Это было в старину 1 ч.

Математические фокусы 1 ч.

Энциклопедия математических развлечений 2 ч.

Математический лабиринт 1ч.