

Подготовка одарённых детей к олимпиадам по математике в условиях реализации ФГОС НОО.

2 класс 2024-2025 уч.г.

**Цель:** вооружить учащихся дополнительными знаниями по олимпиадной математике, развивать у них познавательный интерес, творческое отношение к делу, стремление к самостоятельному приобретению знаний и умений, и применению их в своей практической деятельности, развитие мышления и математических способностей школьников, подготовка их к участию к математических олимпиадах.

**Задачи:**

- Оказать педагогическую поддержку талантливым учащимся 2 класса.
- Формирование и развитие общеучебных умений и навыков.
- Формирование общей способности искать и находить новые решения, необычные способы достижения требуемого результата, новые подходы к рассмотрению предлагаемой ситуации.
- ознакомление учащихся с общими и частными эвристическими приемами поиска решения нестандартных задач.
- Развитие логического мышления в ходе усвоения таких приемов мыслительной деятельности, как умение анализировать, сравнивать, синтезировать, обобщать, конкурсы.

**План работы с одаренными детьми по математике рассчитан на 1 год - 34 часа.**

**1 раз в неделю - понедельник**

**Список учащихся: Гуменюк Дмитрий , Панина Ася, Пригун Максим**

**Учебно-тематический план**

<b>№ п/п</b>	<b>Темы занятий</b>	<b>Кол-во часов</b>
1	Логические задачи, решаемые с помощью таблиц и предположением (по избытку и недостатку), арифметические ребусы.	3
2	Логические задачи, решаемые с конца, арифметические ребусы.	3

3	Логические задачи, решаемые с помощью кругов Эйлера, арифметические ребусы.	3
4	Логические задачи на разрезание и распилы, арифметические ребусы.	3
5	Задания на проведение обобщения и классификации предметов; логические задачи, требующие для решения построения цепочки верных рассуждений.	3
6	Логические задачи на взвешивания, магические квадраты.	3
7	Логические задачи на переливания, магические квадраты.	3
8	Логические задачи, математические фокусы.	3
9	Логические задачи, арифметические ребусы.	4
10	Олимпиада. Решение логических задач.	6
	<b>ИТОГО</b>	<b>34</b>