

**Краткая презентация
дополнительной общеразвивающей программы
«Занимательная математика»**

Направленность: социально-гуманитарная (О.О. «Познавательное развитие»)

Возраст воспитанников: 5-6 лет (старшая группа)

Срок реализации: 1 учебный год (2021-2022)

Форма обучения: очная

Автор-составитель: Андреева Татьяна Владимировна, воспитатель

Цель: развитие логического мышления у детей старшего дошкольного возраста через развивающие игры математического содержания.

Задачи:

- Учить находить способы решения логических задач на сравнение, классификацию, на установление последовательности событий, анализ и синтез, устанавливая конкретные связи и зависимости.
- Развивать мыслительные операции (анализ, синтез, сравнение, обобщение)
- Развивать мелкую моторику руки и зрительно двигательную координацию.
- Воспитывать усидчивость, желание доводить начатое дело до конца.

Принципы построения программы

1. Личностно-ориентированная направленность обучения, сочетающаяся с коллективным и индивидуальным подходом к детям.
2. Активность в обучении, предусматривающая необходимость собственной деятельности детей в процессе познания.
3. Системность, предполагающая строгую последовательность подачи учебного материала.
4. Развивающее и воспитывающее обучение, определяющее необходимость направленного формирования личности.

Методы и приёмы:

- **Словесные** (художественное слово, вопросы, беседа, объяснение, пояснение, рассказ).
- **Наглядные** (рассматривание иллюстраций, картин, рисунков; показ образца, приёмов выполнения).

- **Практические** (выполнение работ по инструкционным картам, схемам, игровая ситуация).

Условия проведения занятий

Место проведения: комната для дополнительных занятий

Программа предназначена для детей старшего дошкольного возраста (5-6 лет), посещающих ДОО общеразвивающего вида и предполагает проведение совместной деятельности воспитателя с детьми один раз в неделю. Продолжительность: 25 минут – старшая группа (в соответствии с СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденными постановлением Главного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28).

Срок реализации программы дополнительного образования детей «Занимательная математика» - 1 учебный год.

Общее количество занятий в год – 28.

Ожидаемые результаты:

Данная программа предполагает развитие интеллектуальных способностей, познавательной активности, интереса детей к математике и желание творчески применять полученные знания, следовательно, будет способствовать прочному усвоению программного материала.

К концу года дети овладевают умениями:

- составлять фигуры по схеме и по контуру («Танграм»);
- решать логические нестандартные задачи, выполнять творчески-поисковые, словесно-дидактические, числовые задания,
- находить ответ к математическим загадкам;
- обводить цифры по точкам от 0-10.