

Аннотация

к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе

Знайка

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа Волшебная математика имеет социально-гуманитарную направленность.

Цель программы: гармоничное развитие ребенка старшего дошкольного возраста, концентрация внимания, развитие психических процессов (памяти, внимания, мышления) в соответствии с возрастными особенностями.

Задачи программы :

- уметь пользоваться абакуса и ментальной картой;
- работать в уме с воображаемыми счетами;
- уметь делать доступные выводы и обобщения
- развивать скорость мышления и скорость обработки информации
- Развивать мелкую моторику руки.
- повысить общий интеллектуальный уровень детей, в том числе интерес к точным наукам, например, арифметике и математике.

Актуальность программы Волшебная математика обусловлена тем, что использование элементов логопедической методики для детей дошкольного возраста, цель которой - предупреждение ошибок в счете. Дошкольный курс подготовки к счету призван обеспечить качественную подготовку детей к обучению в начальной школе.

В настоящее время подготовка детей дошкольного возраста к овладению ментальным счетом до школы является особо актуальной. Причинами тому: возросшие требования школ, а особенно гимназий и лицеев, к будущим первоклассникам. Одно из требований – готовность к овладению счетом, которая включает в себя овладение ребенком навыка логического мышления обучающихся посредством совместной работы левого и правого полушарий , цель которой - предупреждение ошибок в счете.