

Описание дополнительная общеобразовательная программа - дополнительная общеразвивающая программа «Умный малыш»

Программа развития умственных способностей и творческого потенциала реализуется с помощью арифметических вычислений на японских счетах Абакус (Соробан), без использования компьютера, калькулятора, письменных принадлежностей, только перекидывая косточки счетов в уме. Тренировка мозга для максимальной скорости восприятия и обработки любой информации. При этом происходит гармоничное развитие двух полушарий головного мозга: левого, отвечающего за логику и правого, отвечающего за образы

Занятия проходят два раза в неделю

Продолжительность академического часа для детей:

- 4-5 лет - 20 минут
- 5-6 лет - 25 минут
- 6-7 лет - 30 минут

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

- Знакомство с понятием "ментальная арифметика"
- Сопоставление количества с цифрой
- Обучение счету на абакусе
- Знакомство с флэш-картами
- Знакомство с ментальной картой
- Простое сложение
- Простое вычитание

ЦЕЛИ ПРОГРАММЫ

Развитие практических навыков логического мышления обучающихся посредством ментальной арифметики

РЕЗУЛЬТАТ ПРОГРАММЫ

Дети:

- Обучены приемам счета на счетах-абакусах
- Обучены логическим приемам работы с объектом или множеством
- Способны планировать и отслеживать результат

У детей:

- Сформированы представления о математических понятиях
- Развита мелкая моторика, логика, умение работать по инструкции
- Сформирован интерес к самостоятельному освоению математических правил