ЧТО ТАКОЕ **МЕНТАЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА**?

**Ментальная арифметика***(абакус)* – это готовая оригинальная система развития интеллекта.

Абакус формирует умственные и творческие способности вашего ребенка.

Память

Внимание

Быстрый счет

Межполушарное взаимодействие

Скорость мыслительных процессов

Смекалка

Интуиция *(6-е чувство)*

Нестандартные способы решения проблем.

Творческие, познавательные и интеллектуальные способности.

Что еще дает абакус:

Повышение успеваемости в школе. Уверенность и самостоятельность. Успешность!

**Ментальная арифметика** зародилась в Японии – в стране, которая уже многие годы традиционно занимает первые места на международных юношеских конкурсах по математике. Эта методика основана на том, что дети при вычислениях используют особые счеты – *«соробан»*. Также эти счеты иногда называют *«абакус»*. Эти счеты начинают свою историю с очень древних времен. Считается, что уже в Древнем Вавилоне люди использовали счеты абак. Затем они перекочевали в Египет и другие восточные страны. До Европы счеты дошли лишь к началу 9 века.

Абакус **ментальная арифметика подходит всем**. Но у маленьких детей мозг работает *«на всю катушку»*. Они изучают мир сразу всеми органами чувств: рассматривают, пробуют на зуб, нюхают, прислушиваются. С возрастом эта способность теряется, потому что мы начинаем мыслить стереотипами, действовать по алгоритмам, использовать механически выработанные ранее навыки.

Поэтому предназначена **ментальная арифметика для детей с 4-х лет**.

Развивающие уроки **ментальной арифметики** проходят в увлекательной игровой форме, а счет чередуется с физической активностью.