**Правила по математике для 1 класса**

1. **Числа** записывают с помощью **цифр**. **Цифра** - это знак для записи числа.

2. 4=4 Это равенство и читается так: "четыре равно четырем".

3. 9>6 6<9 - это неравенства и читаются так: "девять больше шести, шесть меньше девяти". Знаки **> < =** - это знаки сравнения.

4. Числа, которые получают при счете предметов, называются **натуральные числа**. Число 0 - не натуральное.

1, 2, 3, 4, 5, 6 ... - натуральный ряд чисел. Каждое следующее число натурального ряда больше предыдущего на 1. Если натуральный ряд начинается не с числа 1, а например, с 2 (2, 3, 4, 5, ...) - это **отрезок** натурального ряда чисел.

5. Линия в математике, которая завершается в той же точке, с которой началась, называется **замкнутой линией**.

6. **Сложение** обозначают знаком +. Если между числами стоит такой знак, запись называют **суммой чисел**. Действие **вычитания** обозначают знаком минус ( - ). Если между числами стоит такой знак, запись называют **разностью чисел.**

7. Если в математике линию называют двумя буквами, то используют прописные буквы (АМ, ОК), если одной - строчную (а). Имена отрезков, в отличие от имен людей, читают в любом направлении.

8. Числа, которые складывают, называют **слагаемые**. Первое число при вычитании называют **уменьшаемое**, второе число называют **вычитаемое.**

9. Если слагаемые поменять местами, значение суммы не изменится. **Это переместительное свойство сложения.**

10. 5+4 7-2 9-6 - это выражения. **Выражение**- это запись, в которой числа соединены знаками действий. Знаков сравнения в выражениях нет.

11. Если одно слагаемое равно нулю, значение суммы равно другому слагаемому. Если из значения суммы вычесть одно слагаемое, получится другое слагаемое.

12. Числа 1, 2, 3 и т.д. - **однозначные**. Числа 10, 20, 30 и т. д. - **двузначные**.

13. (3+2)+5 Скобки в выражении показывают, какое действие нужно выполнять сначала.

14. Чтобы найти неизвестное слагаемое, нужно из значения суммы вычесть известное слагаемое.

15. Чтобы увеличить число на несколько единиц, нужно выполнить сложение. Чтобы уменьшить число на несколько единиц, нужно выполнить вычитание. Узнать, насколько одно число больше другого, можно действием вычитания.

16. Чтобы найти неизвестное вычитаемое, нужно из уменьшаемого вычесть значение разности.