



«ЦВЕТНЫЕ ЧИСЛА» Х.КЮИЗЕНЕРА

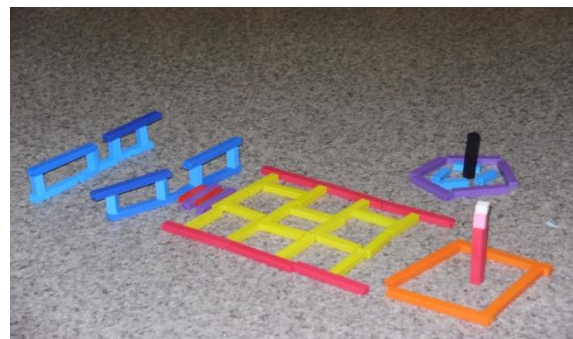
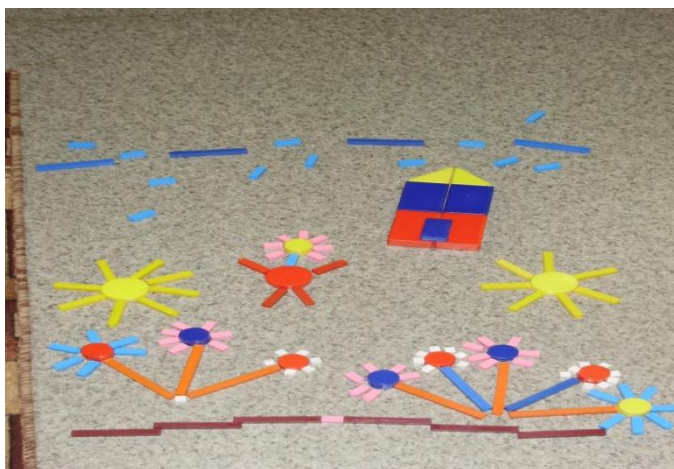
Палочки Кюизенера-

это множество , на
котором легко
обнаруживаются
отношения
эквивалентности.



В чем преимущества использования?

- ❖ Доступность
- ❖ Системность
- ❖ Наглядность



- ❖ Универсальность
- ❖ Сенсорная привлекательность
- ❖ Обеспечение смены видов деятельности

Формы работы



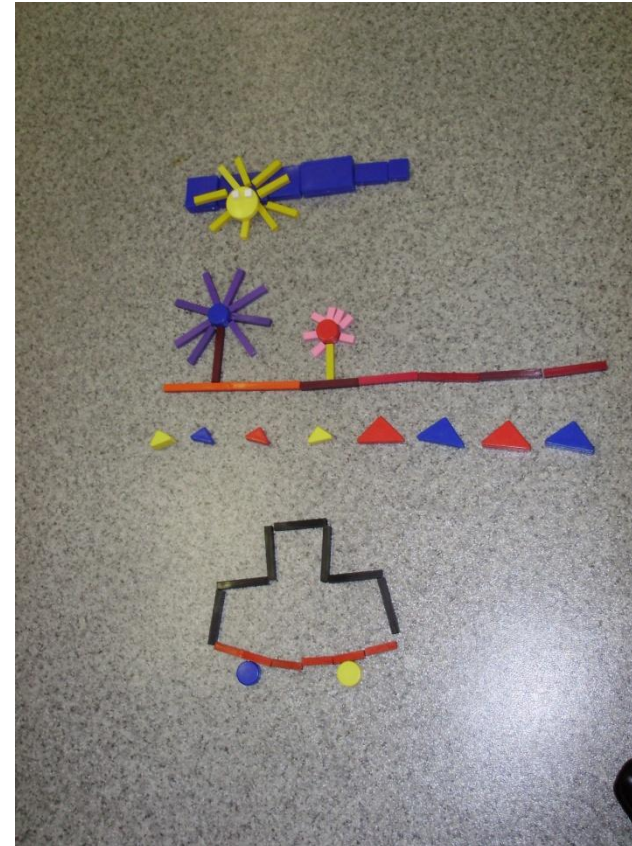
Индивидуальная

Подгрупповая

Фронтальная

1000000

□ Высокая эффективность

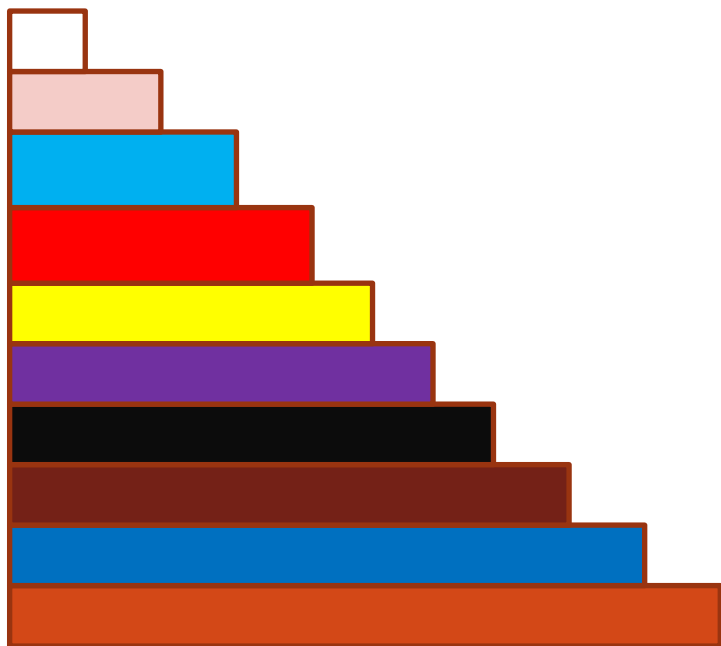




КАКИЕ ЗАДАЧИ РЕШАЮТСЯ?



Знакомство с понятием цвета



Знакомство с последовательностью чисел натурального ряда

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

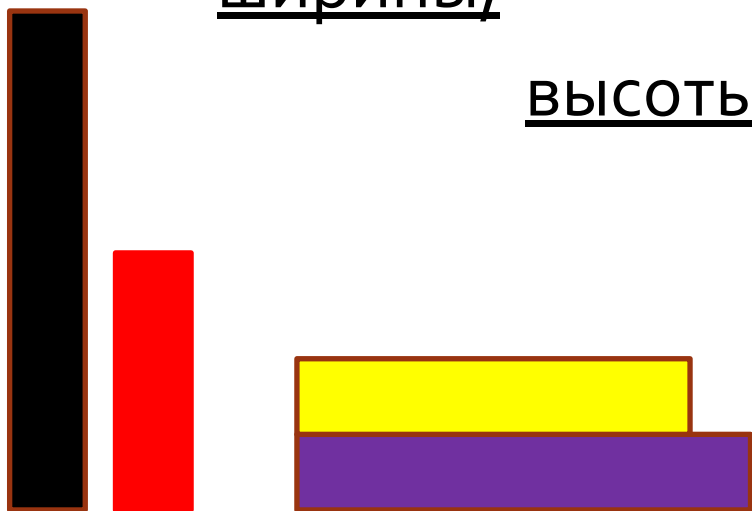


Знакомство с понятиями

длины,

ширины,

высоты



Освоение прямого

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

и обратного счета

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



Познакомить с составом числа

❖ из единиц



❖ из двух меньших чисел



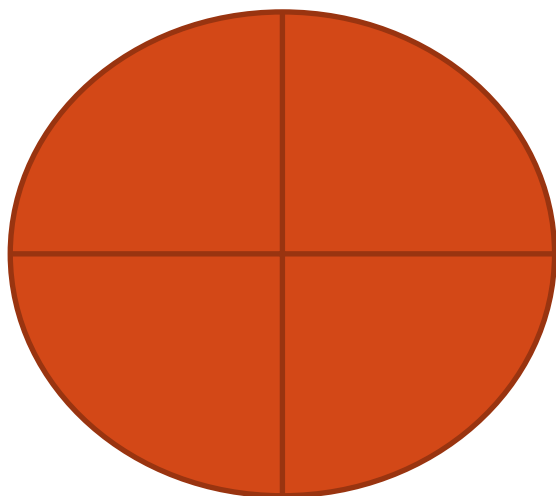
Усвоение отношений между числами

❖ меньше на....

❖ больше на.....



Деление целого на части



Воспитание

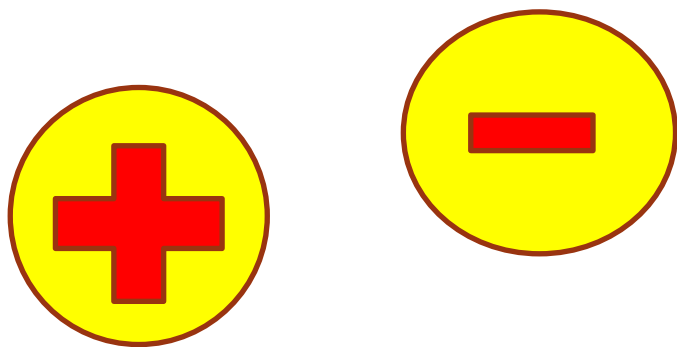
❖ самостоятельности

❖ инициативы

❖ настойчивости



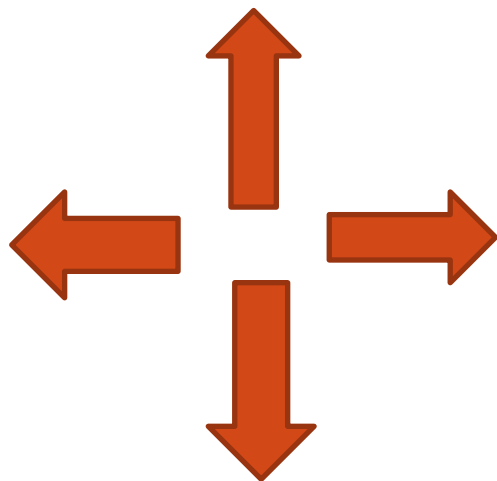
Овладение
арифметическими
действиями



Развитие

- ❖ творческих
способностей
- ❖ воображения
- ❖ фантазии
- ❖ Способности к
конструированию и
моделированию

Развитие
пространственных
представлений



Развитие

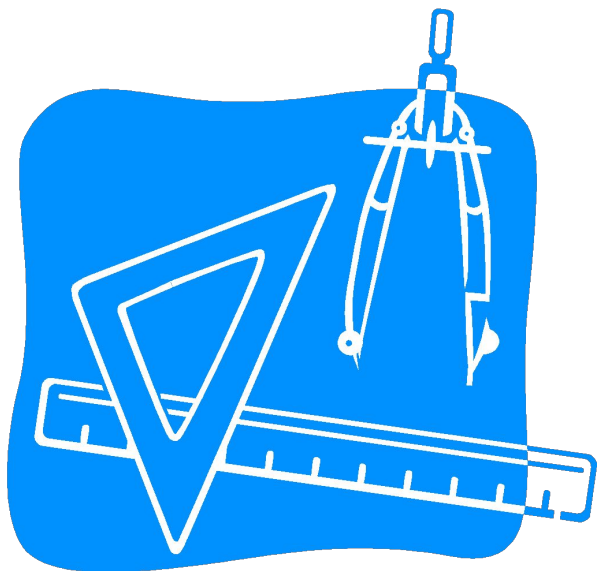
❖ памяти

❖ творческого мышления

❖ внимания



Измерения объектов



Знакомство со свойствами геометрических фигур

