

Мастер-класс

«Математический тренажёр по формированию элементарных математических представлений (счет, количество, состав числа).

«МАТЕМАТИЧЕСКОЕ ДЕРЕВО»

МБДОУ «Березовский детский сад №9»



- ▶ **Цель:** создание условий для изготовления математического тренажёра по формированию элементарных математических представлений у дошкольников.
- ▶ **Задачи**
- ▶ 1. Научить изготавливать математический тренажер по формированию элементарных математических представлений, позволяющий составлять и решать арифметические задачи на сложение и вычитание, сравнивать предметы по количеству в пределах 20, знакомить с цифровым обозначением чисел до 20, сравнивать числа и определять, какое из чисел больше или меньше.
- ▶ 2. Продемонстрировать способы развития логического мышления воспитанников дошкольного возраста посредством выполнения математических действий с использованием математического тренажера.
- ▶ 3. Создать благоприятную атмосферу для педагогов посредством увлечения общим делом.

Лист белого картона А4 разделить на две равные части. На одну половину наклеить бумагу коричневого цвета – ствол дерева. На вторую половину наклеить бархатную бумагу зелёного цвета – крона дерева.

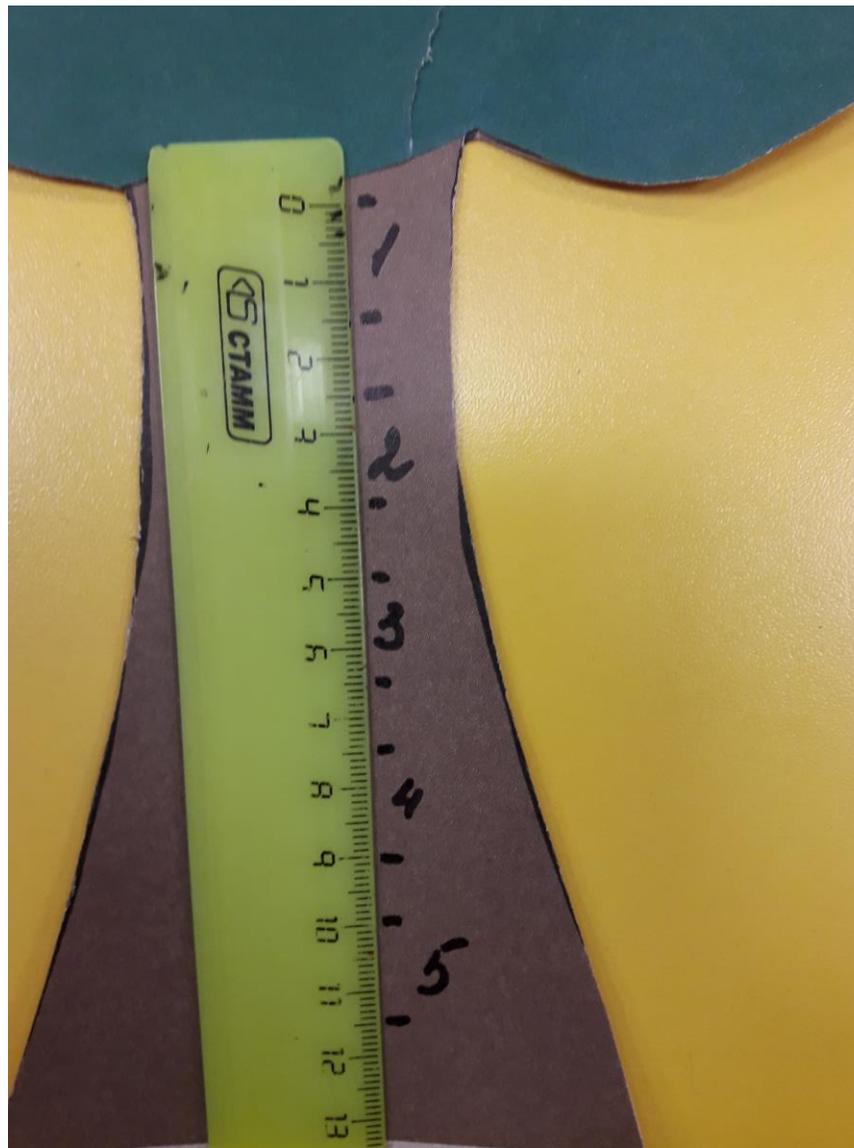


Приложить трафарет
дерева и обвести его.
Вырезать дерево по
конттуру.



С помощью линейки, на стволе дерева сделать отметки для пяти окошек.

Их размер: 1 сантиметр по ширине и 1.5 сантиметра по высоте. Расстояние между окнами 1 сантиметр.

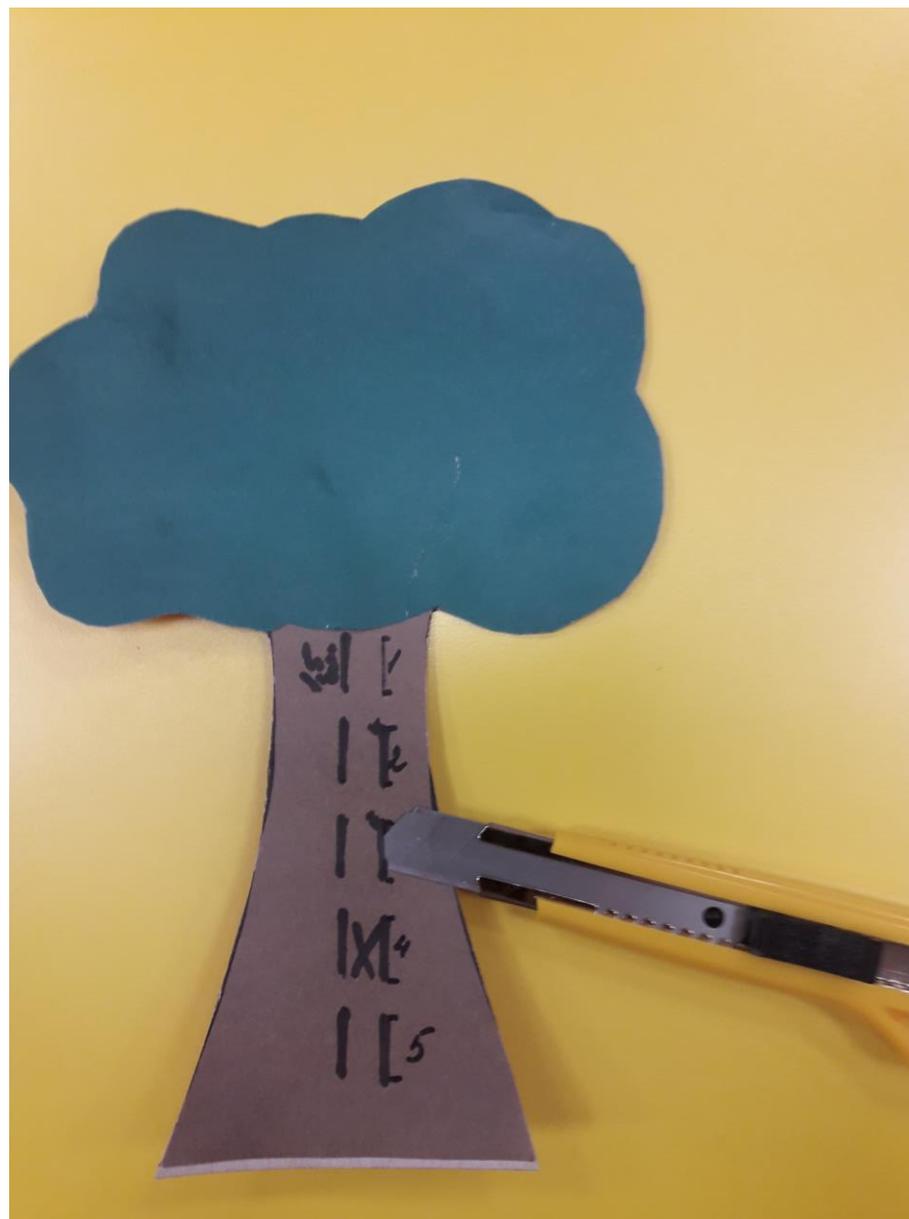


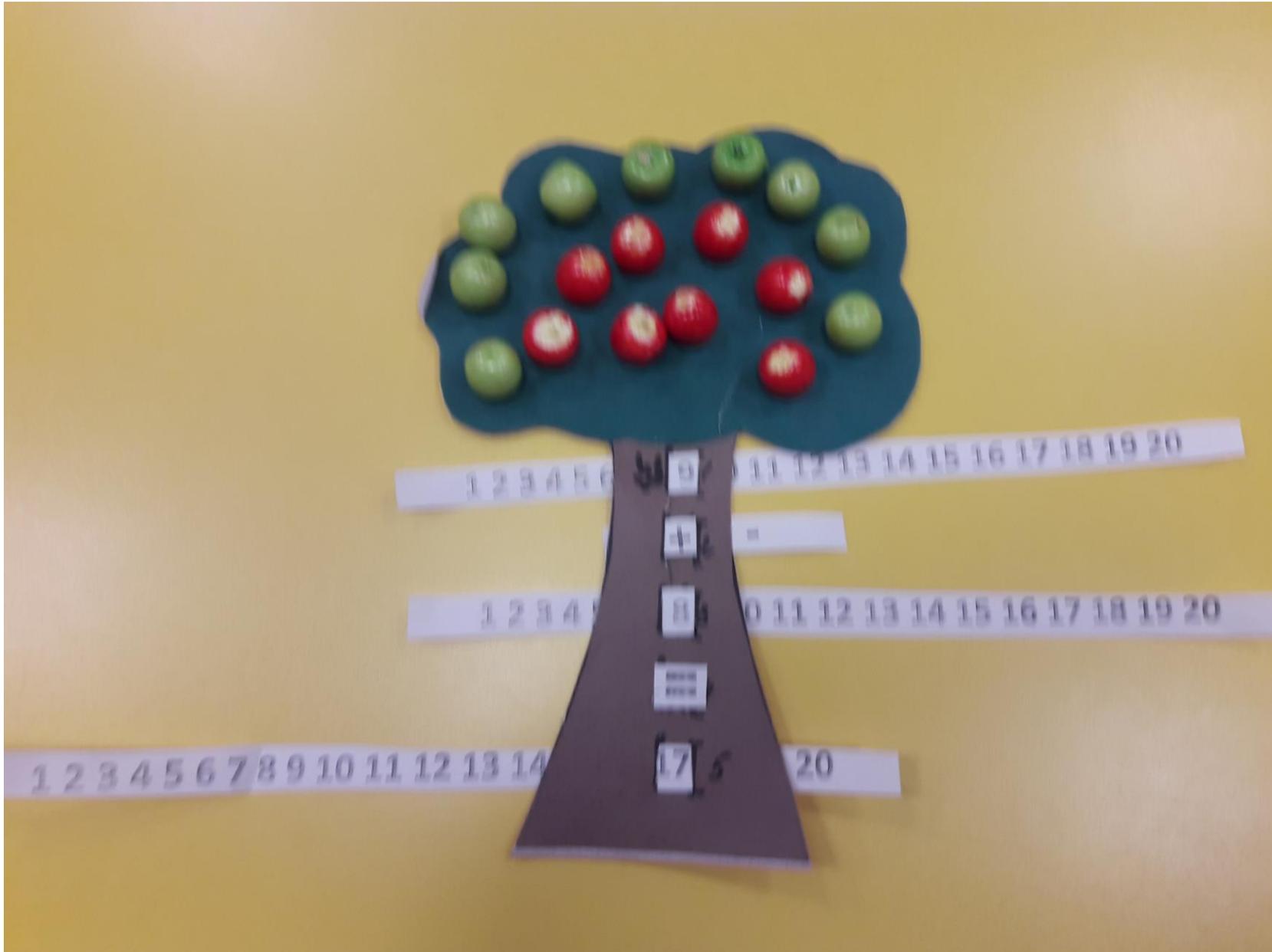
Канцелярским ножом
сделать прорезы по
высоте окна.

В четвёртом сверху окне
сверху прорезы не делать.
Вставить в 1, 3 и 5-е (считать
сверху) окно
полоски с цифровыми
обозначениями от 1 до
20.

Во второе окно вставить
полоску со знаками «+»,
«-», «<», «>».

На 4 окно наклеить знак
равенства.





**Спасибо
за
внимание!**

