

Белянина Татьяна Александровна.

Конспект занятия ФЭМП в подготовительной группе.

Тема: «Число 8. Цифра 8»

Цель: ознакомление с числом и цифрой 8.

Задачи:

Образовательные: познакомятся с образованием и составом числа 8, цифрой 8.

Развивающие: закрепят представления о составе числа 7, навыки счета в пределах 7, взаимосвязь целого и частей.

Воспитательные: воспитывать аккуратность при работе с материалом.

Предварительная работа: обучение счета до 10 и обратно, знакомство с числами и цифрами от 1 до 7.

Водно-мотивационный этап.

К нам пришли гости, давайте с ними поздороваемся.

Загадка.

Один, два, три, четыре, пять

Одним словом как сказать?

Дети: цифры.

Где мы изучаем цифры?

Дети: на математике.

1.Игра с мячом «Соседи чисел».

Воспитатель: Назовите соседей числа 2.

Дети: Соседи 1 и 3.

Воспитатель: Назовите соседей числа 3.

Дети: Соседи 2 и 4.

Воспитатель: Назовите соседей числа 4.

Дети: Соседи 3 и 5.

Воспитатель: Назовите соседей числа 5.

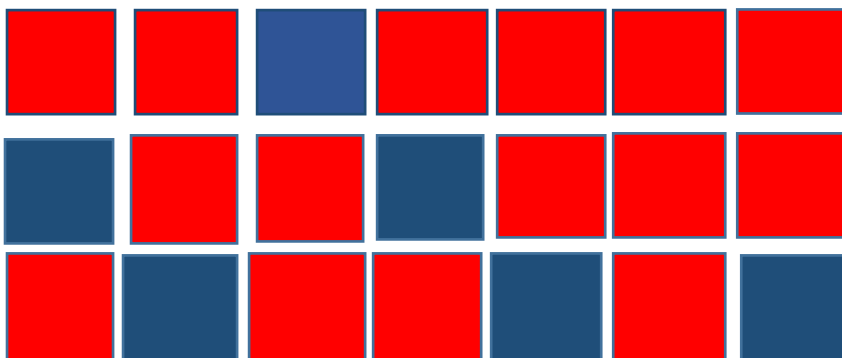
Дети: Соседи 4 и 6.

Воспитатель: Назовите соседей числа 6.

Дети: Соседи 5 и 7.

Основной этап.

2.Квадраты на доске.



Сколько в каждом ряду всего квадратов? Красных? Синих?

Какими по порядку стоят синие квадраты в 1 ряду? Во 2 ряду? В 3?

На какие группы можно разбить квадраты в каждом ряду? Какие равенства можно получить?

$1+6=7$ и $6+1=7$; $7-1=6$ и $7-6=1$; $2+5=7$ и $5+2=7$; $7-2=5$ и $7-5=2$; $3+4=7$ и $4+3=7$; $7-4=3$ и $7-3=4$.

3.Игра «День - ночь».

Запомните квадраты. Ночью, пока все спят, происходят разные чудеса, вот и мы узнаем, что у нас сейчас произойдет. Ночь!

Добавить в 1 ряд один красный квадрат. День!

Что изменилось? Сколько квадратов стало в 1 ряду?

Как получили 8 квадратов? $7+1=8$

4.На что похожа цифра 8?

У восьмерки два кольца

Без начала и конца.

Цифра восемь так вкусна

Из двух бубликов она.

К этой цифре ты привык,

Эта цифра – снеговик.

Цифра восемь плюс крючки –

Получаются очки.

5.Состав числа 8.

Я сейчас добавлю в каждый ряд по 1 красному квадрату. По сколько квадратов получилось? По 8.

Сосчитайте число синих и красных квадратов в 1 ряду. Из каких двух чисел можно составить число 8? $1+7$ и $7+1$.

Посмотрите 2 ряд. Давайте разобьем число всех квадратов в этом ряду по цвету. Какое равенство получим? $2+6$ и $6+2$

Какие равенства получились в 3 ряду? $3+5$ и $5+3$.

У вас на столах по 5 квадратов синего и красного цвета. Положите перед собой 4 квадрата синего цвета. Подкладываете к ним красные квадраты пока не получите всего 8 квадратов. Как получили 8 квадратов? Равенство $4+4$.

Так из каких чисел состоит число 8? $1+7=8$ и $7+1=8$; $2+6=8$ и $6+2=8$; $3+5=8$ и $5+3=8$; $4+4=8$.

Вы очень хорошо потрудились. Предлагаю отдохнуть.

Физминутка.

Раз согнуться, разогнуться.

Два нагнуться, потянуться

Три в ладоши три хлопка,

Головою три кивка.

На четыре руки шире

Пять – шесть, тихо сесть!

Заключительный этап.

С каким числом мы сегодня с вами познакомились? Восьмерка очень рада знакомству с вами! Но она не уверена, запомнили ли вы, из каких двух чисел можно составить число 8? Что для вас сегодня на занятии было самым легким? А в чем испытывали затруднения? На что похожа цифра 8? Мне, кажется, восьмерка будет рада, если вы придумаете и нарисуете другие картинки, в которых она может спрятаться!