Материал к проведению ФЭМП в начале года в средней группе.

**Цель:** Повторение ранее изученного материала в младшей группе, геометрические фигуры: круг, квадрат, треугольник, прямоугольник. И их характерных свойств. Повторить основные цвета спектра красок: красный, желтый, зеленый, синий. Закрепление понятия время года Осень и ее характерных признаков. Расширять активный словарь новыми словами: пасмурно, дождливо, багряные листья, озорно. Воспитывать понятие дружбы, взаимопомощи и культурного общения.

**Сказка**

**« О том как геометрические фигуры за помощью к кисточке ходили».**

**Содержание:**

Глава 1 «Осень»;

Глава 2 «В гости к Кисточке;

Глава 3 «За работу!»

Глава 4 « Ура у нас все получилось!»

**Глава 1 «Осень»**

В одном геометрическом городе стоял геометрический домик. В нем жили геометрические фигуры: квадрат, треугольник, прямоугольник, круг и другие. Самый веселый и озорной среди них был круг. Он всегда всему радовался и не когда не унывал. Сегодня утром он посмотрел в окно и увидел, что за окном все черно-белое, грустное и некрасивое. Он вышел в гостиную, увидел своих друзей грустно сидящих и спросил их, что же случилось? -Наступила осень. Ответил квадрат. -На небе серые тучи и моросит дождь. Произнес печально треугольник. -Вот поэтому все выглядит серым и унылым поддержал разговор прямоугольник. Круг посмотрел еще раз в окно и воскликнул: -Не беда! Пойдем к соседке Кисточке, она нам обязательно поможет. И геометрические фигуры отправились к домику Кисточки. Геометрические фигуры давно с ней дружили. Когда-то фигуры тоже были черно-белыми и кисточка подарила им цветные наряды: кругу желтый, квадрату красный, треугольнику синий, а прямоугольнику зеленый.

**Глава 2. «В гости к Кисточке»**

Фигуры отправились в путь, они очень спешили, но самым быстрым оказался круг. Он бежал быстрее всех потому, что он был круглый как колесико, гладкий ему не чего не мешало быстро катиться. А треугольник, квадрат и прямоугольник отстали. По тому, что у треугольника было: три стороны, три угла и три вершины и это замедляло его передвижение. У квадрата было целых четыре стороны, четыре угла и четыре вершины, что тоже не давало возможности катится. А ,что же прямоугольник ?Может ему удалось догнать круг? Нет. Прямоугольник был чем то похож на квадрат, он так же имел как квадрат четыре стороны, четыре угла и четыре вершины но отличался тем, что две его стороны были длинные, а две короткие и это тоже не давало возможности догнать весельчака круга. Эти геометрические фигуры не могли катиться. Круг первый добежал к домику Кисточки и постучал в дверь. -Кто там? Спросила кисточка. - Это я круг, можно войти? Круг был очень воспитанным, всегда спрашивал разрешения, здоровался, прощался и вообще любил добрые слова. -Заходи. Сказала кисточка. Они поздоровались друг с другом. Кисточка спросила: -Мы сегодня отправимся в новое путешествие? Я уже приготовила краски. Дело в том, что круг и кисточка часто путешествовали вместе, это было их любимое занятие. Кисточка по дороге раскрашивала, подкрашивала, дорисовывала наводила красоту вокруг. Делала все скучное, некрасивое красивым. Круг ответил: -Кисточка ты смотрела сегодня в окно?! -Да. Ответила Кисточка. Там какой- то непорядок. -Наступила Осень, все стало серым, мрачным и без цветным. Ответил круг. -Кисточка помоги пожалуйста, сделай так, чтоб Осень тоже была красивой. Попросил круг. Кисточка кивнула в ответ, взяла свои краски и они вместе вышли из дома. Кисточка осмотрелась по сторонам и сказала мне одной не справится, нужны помощники.

**Глава 3 «За работу!»**

-Конечно воскликнул круг, нам надо вернуться к моим друзьям, они немного отстали и все вместе мы попробуем справится с этой задачей. Кисточка и круг вернулись к своим друзьям. Кисточка раздала геометрическим фигурам краски по цветам их одежды. Друзья принялись за работу, стали раскрашивать все вокруг. Круг взял желтую краску, и стал раскрашивать солнышко. Треугольник взял синею краску и разукрашивал небо. Квадрат красной краской раскрашивал некоторые листья, прямоугольник раскрашивал траву и часть листьев в зеленый цвет так как он выбрал краску под цвет своей рубашечки, зеленый. А шалунишка круг пошутил, он брызнул желтой краской и часть травинок и листиков на деревьях стали желтыми. И все преобразилось, стало разноцветным заиграло разными цветами багряной осени.

**Глава 4 « Ура у нас все получилось!»**

Геометрические фигуры посмотрели вокруг себя и ахнули. Круг воскликнул: -Ура у нас все получилось! Посмотрите какая красота.Оказывается и осень может быть красивой.Кисточка улыбнулась и сказала: -Вот видите не чего сложного нет если вместе и дружно взяться за работу то всегда черно-белое можно сделать цветным. -Друзья идемте пить чай. Пригласила Кисточка друзей. Я испекла печение разной геометрической формы. Хочу вас угостить. И они все вместе отправились пить чай.