**Х О Д      З А Н Я Т И Я.**

**Слайд 1.** 1. Организационный момент.

               Добрый день, ребята! Меня зовут Виктория Сергеевна, я – классный руководитель 5 д класса, школы № 5!  У нас сегодня не совсем обычное занятие - к вам пришло много гостей! К ним сейчас вы повернитесь, улыбнитесь, подружитесь!

**Слайд 2.** 2. Формирование мотивации

           Живут на свете люди: старые, молодые, взрослые и маленькие. Живут, работают, учатся и играют. Давайте с Вами разгадаем кроссворд и посмотрим, какое ключевое слово у нас получится. Я вам буду читать загадки, а вы, поднимая руки будете отвечать, но я буду спрашивать тех, кто правильно поднимает руку.

1. Маленькая девочка  
   Ростом с ноготок.  
   Рождена из зернышка,  
   Родной дом ее цветок.  
   Кто это? (Дюймовочка)  
   2.Он весёлый, заводной,  
   И пропеллер за спиной,  
   Поднимает настроенье,  
   Любит сладкое варенье,  
   Малыша всегда смешит.  
   Кто же это? Подскажи!  
   (Карлсон)  
   3.Она красива и мила.  
   А имя ее от слова «зола». (Золушка)  
   4.Она была подружкой гномов  
   И вам, конечно же, знакома.  
   (Белоснежка)  
   5.У отца есть мальчик странный,  
   Необычный, деревянный,  
   На земле и под водой  
   Ищет ключик золотой,  
   Всюду нос сует свой длинный…  
   Кто же это?..  
   (Буратино)  
   6.С голубыми волосами  
   И с огромными глазами.  
   "Зубы чистить! Руки мыть!"  
   Любит по руководить! (Мальвина)

Ребята, какое ключевое слово получилось? ДРУЖБА

Какое прекрасное слово – “дружба”!

**Слайд 3.** Произносишь слово “дружба” - и сразу вспоминаешь весёлых героев мультфильмов: это забавный Чебурашка и Крокодил Гена, это музыкальный Львёнок и мудрая Черепаха. Мир кино, мир книги, наш мир, в котором мы живём, дарит нам прекрасное общение – общение с другом.  
Друг – это любимая книга, которую читаешь и тебе интересно с ней, друг – это мама, которая обязательно поможет тебе в трудную минуту, друг – это школьный учитель, воспитатель, которые помогут тебе заглянуть в тайны знаний, друг – это старый плюшевый медвежонок с оторванным ухом, который выслушает тебя, когда тебе будет плохо. Друг – это твоя любимая кошка или собачка.

**Слайд 4.** Давайте с Вами посмотрим мультфильм.

Дружба нужна взрослым и детям в любой жизненной ситуации. Настоящий друг всегда поможет, даст совет, порадуется твои успехам, поможет в трудной ситуации.

**Слайд 5.** Кейс. Ребята, посмотрите на экран. Это мальчик Саша, у него много друзей и у всех есть домашние животные. Саша тоже очень любит домашних животных. Но родители не могут купить ему щенка, так как у Саши аллергия на шерсть. Как же помочь Саше?

Ребята обсуждают варианты, выбирают сделать щенка-робота. Объяснение основных деталей лего: Микрокомпьютер, проводы, датчик цвета, датчик касания, сервопривод.

**Слайд 6.** Ребята, а давайте сейчас закроем глаза, и все вместе дружно представим, как может выглядеть щенок для нашего Саши. (На стол ставлю собранные роботы). Открываем глаза и пытаемся с щенком поработать – увидеть его функции.

Ребята спасибо большое за вашу активность, Вам понравилось? До свидания, Вы большие молодцы! Успехов Вам!