

**МБДОУ ДЕТСКИЙ САД №393 г.ЕКАТЕРИНБУРГ**  
**Презентация для детей старшего дошкольного возраста**

## **«Зачем собаке хвост?»**



**Подготовила воспитатель:  
Мухаматнурова Ю.Г**

[RYOSHOCKWAVE.TUMBLR.COM](http://RYOSHOCKWAVE.TUMBLR.COM)

Сначала выдвинем гипотезу. Спросите ребенка, как он думает, для чего животным (любим, не только собаке) нужен хвост? Попросите его каждое утверждение проиллюстрировать каким-то примером.

Мои дети сказали мне: "Хвост нужен, чтобы им вилять". Ведь всем известно, что собаки виляют хвостом, когда радуются, а кошки - когда злятся. То есть, говоря научным языком, хвост выполняет коммуникативную функцию. А если просто, то можно сказать, что хвост служит средством показать другим эмоции животного, и помогает ему общаться с окружающими. Это **"первая выгода"**, как говорил Слоненок из сказки Кипплинга, правда, не о хвосте, а о своем хоботе.

В виде **"второй выгоды"** от хвоста мы предположили его роль в качестве помощника при движении. Например, когда надо удержаться на тонкой ветке, кошка балансирует, резко взмахивая хвостом. А рыба виляет хвостом, чтобы плыть.

**Третья "выгода"** от хвоста - его красота. Например, самцы павлина своим ярким оперением привлекают самок.

**"Четвертая выгода"** - использование хвоста в качестве еще одной конечности. Обезьяны могут брать хвостом предметы, держаться им за ветки как еще одной рукой. Лошадь хвостом отгоняет мух. А кто видел кенгуру, знает, что она опирается на свой хвост как на ногу.

А есть еще и **пятая "выгода"** - животные могут использовать хвост как хранилище запасов. Существует порода овец, которых называют курдючными, у них в специальных мешках у хвоста скапливается до 10 кг жира!

Есть **"шестая выгода"** - хвост может быть оружием. У нас в Черном море живет скат-хвостокол, на конце хвоста которого шип с ядом. Его укол может быть опасен для человека.

Есть **седьмая "выгода"** - использование хвоста как одеяла. Лисы, куницы, песцы укрываются своими хвостами во время холодов.

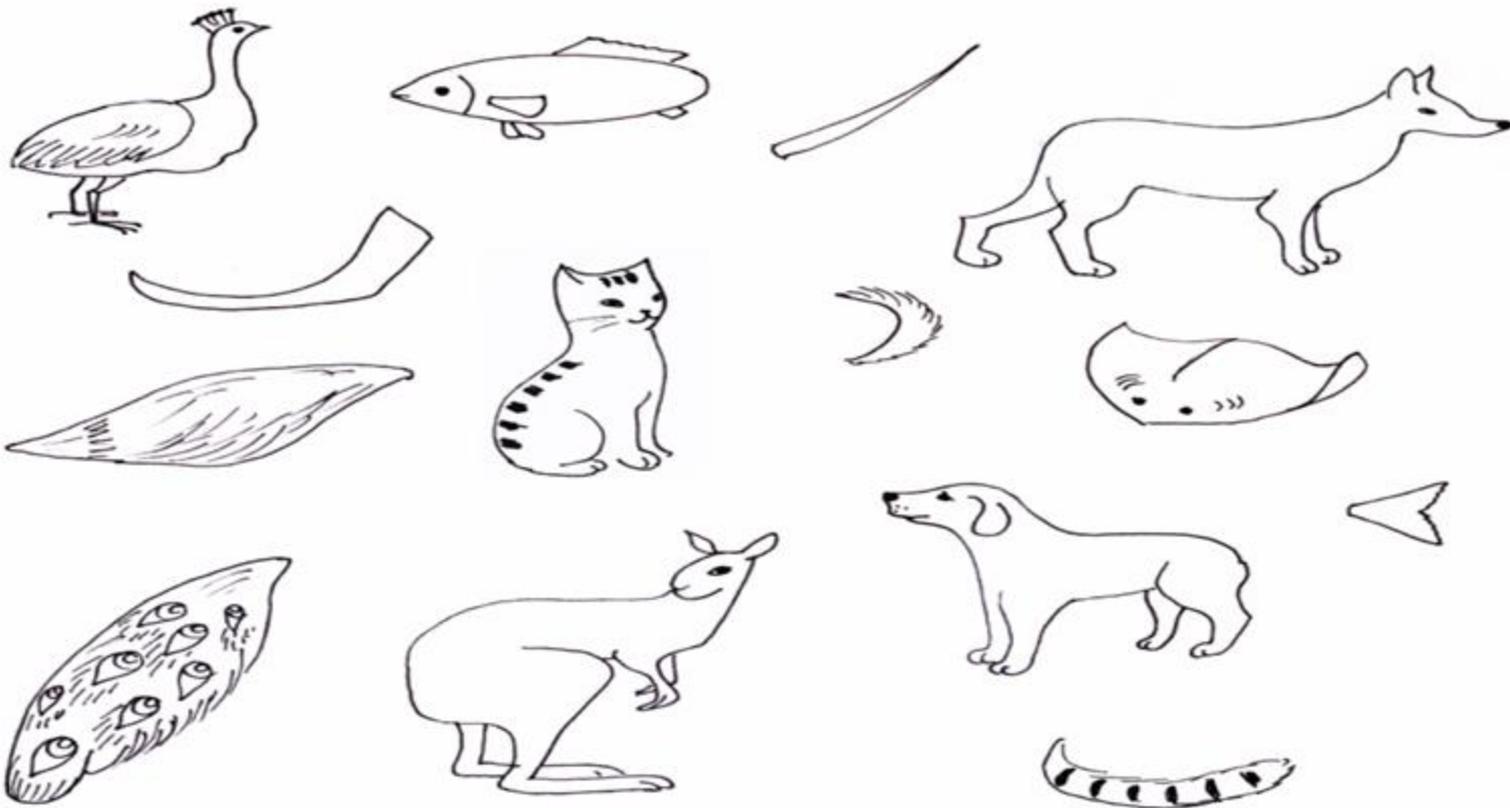
Думаю, что этими примерами список функций хвоста далеко не исчерпывается.



## Задание:

Чтобы повторить вместе с ребенком, усвоил ли он теорию. можно поиграть в "находилку": сможет ли он на рисунке найти, где чей хвост и для чего он нужен своему хозяину? А какого животного из вышеприведенного рассказа о хвостах я не нарисовала?

## Где чей хвост?



## Так зачем же нужен хвост именно собаке?

Конечно, чтобы об этом узнать, лучше всего спросить у самой собаки. К моему сожалению, дома у нас живет только кот, и никаких собак нет. Поэтому я и мои дети, отправились за проверкой наших гипотез на улицу. Далеко ходить не пришлось: прямо у нас во дворе мы встретили женщину с дворнягой, .Несмотря на внушительный размер, это вполне добродушный пес. У него то мы и решили спросить, для чего ему нужен хвост. Естественно, сказать это он нам не может, но может показать.

Вот он заметил нас и стал помахивать хвостом - он нам показывает, что рад встрече. Это коммуникативная функция. А вот вдруг его хвост вытянулся вверх "морковкой" и он наострил уши - он заметил другую дворнягу, забежавшую во двор. Он с лаем кинулся за ней. Хвост активно рулит на поворотах - он помогает ему при беге. Это механическая функция. Та дворняга остановилась, поджала хвост и уши, всем видом показывая подчинение. А потом обе собаки обнюхали друг друга, ведь под хвостом у них расположены специальные железы, выделяющие специфический для каждой собаки запах. Для них такое обнюхивание все равно, что для нас называние своего имени при знакомстве. Этим же запахом собаки метят свою территорию, заявляя, что они тут хозяева. Потому наш пес и возмутился, увидев чужую собаку - она забежала на его территорию. Но та не хотела плохого, что и показала своим поджатым хвостом. Поэтому псы мирно разошлись, помахивая хвостами. Кстати, ученые-зоологи считают, что размахивание хвостом нужно собаке еще и для того, чтобы распространить этот свой запах на большее расстояние. Это тоже коммуникативная функция.

Теперь мы можем сделать вывод, что хвост собакам нужен для коммуникации (общения) и для помощи при движении.



**А сегодня я предлагаю сделать вам дергунчика-собаку с виляющим хвостом**

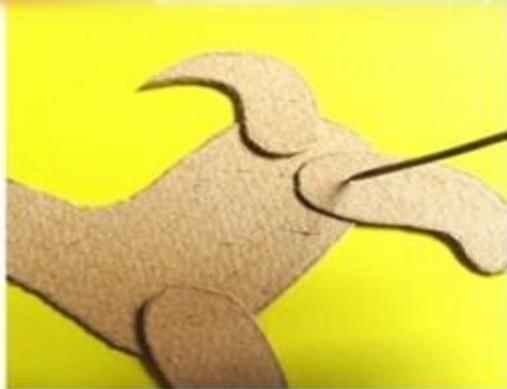
**Нам понадобится:**

**Картон, ножницы, клей для бумаги, скотч, проволока и три пуговицы, веревочка, бамбуковая шпажка.**

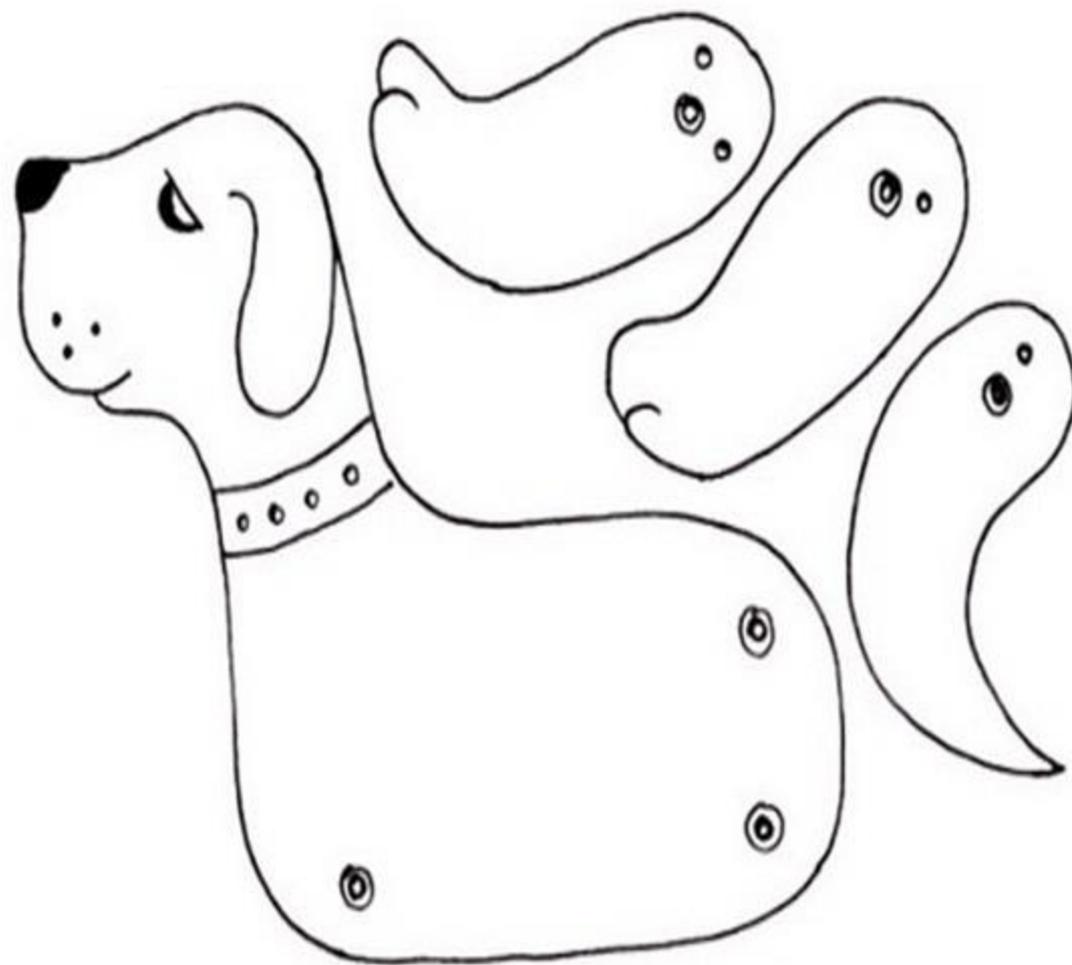
**Ход работы:**

- 1. Вырезаем части шаблона, обводим их на картоне и вырезаем получившиеся детали.**
- 2-3. В помеченных на шаблоне местах шилом прокалываем сквозные дырки.**
- 4. Чтобы части тела собаки двигались, нужно их подвижно соединить. Я сделала крепления своими руками из пуговицы и кусочка**
- 5. Нанизываем на крепления детали - сначала тело, потом конечности**
- 6. До того, как закрепить проволоку, нужно связать конечности последовательно друг с другом веревочками, продевая их концы в оставшиеся отверстия. Хвост - с задней лапой. Заднюю лапу - с передней лапой.**
- 7. К середине веревочки, проходящей между лапами, надо привязать длинную веревку, за которую потом будем дергать игрушку.**
- 9. В самом конце надо с помощью скотча закрепить собачку на палочке.**





# Шаблон нашей собачки



## Юлия Лесная "Зачем собаке нужен хвост?"

**Зачем собаке нужен хвост?**

**Ответ, конечно, очень прост:**

**Чтоб им восторженно вилять,**

**Чтоб гордо всюду с ним гулять.**

**Чтобы приветствовать подруг**

**И демонстрировать испуг.**

**С хвостом собаке проще жить,**

**С соседкой вредною дружить.**

**С ним бегать легче во дворе**

**И спать уютней в конуре.**

**Знай, уважают и коты**

**Собак рассерженных хвосты!**

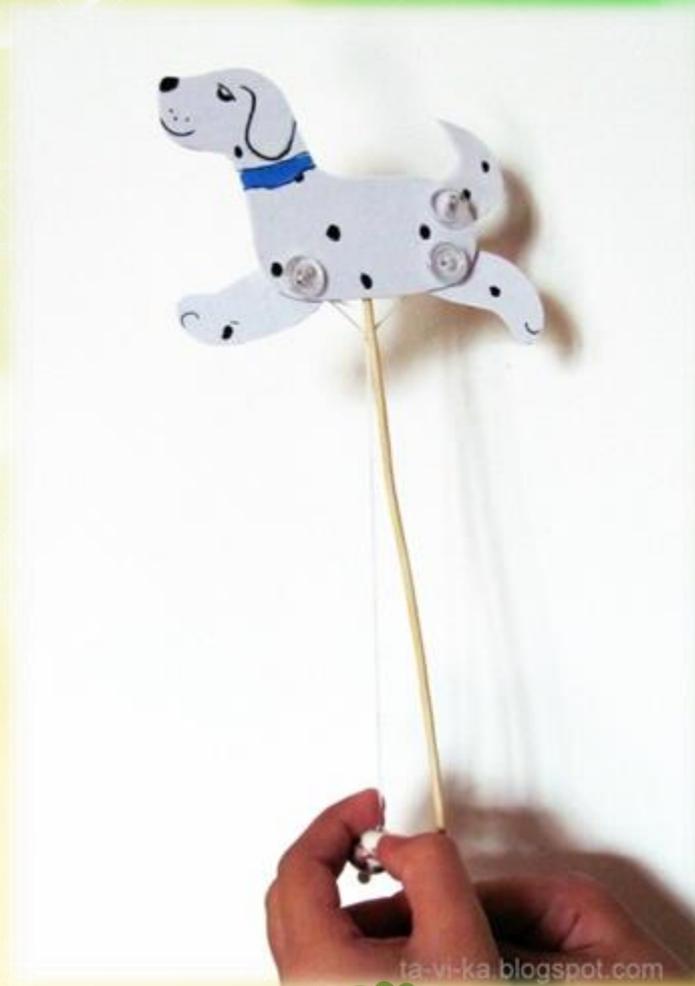
**Зачем собаке нужен хвост?**

**Ответ, бесспорно, очень прост!**

**Я сто причин найти бы смог,  
Но ждёт меня смешной щенок.**

**Хвостом виляет у дверей -**

**Во двор зовёт меня скорей!**





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

