Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа №4

Информационный проект

 **«СЕКРЕТЫ КОШАЧЬИХ ЛАП»**

Работу выполнил:

 ученица 2-а класса

 Благодарова Александра

 Руководитель:

 Бабайлова Елена Сергеевна,

 учитель начальных классов

г. Урай

2019

**Содержание**

**Ведение**..…..........................................................................................................1

1. **Основная часть**……………………………………………………………...2
	1. Изучение документов, статистических данных, литературных источников об особенностях кошачьих лап, их классификации ……...2
	2. Анкетирование обучающихся, интервью ..…………………….….…….4
	3. Практическая часть. Анализ и сопоставление знаний, полученных в результате изучения вопроса……………………………………………9
	4. Составление виртуального дневника путешествий………….....…......10
2. **Заключение.** …………….........................................................................10
3. Источники (список литературы, интернет – источники)…..……….….10
4. Приложения………………………………………………..……………...11

**Введение.**

*Что такое кошка? Это лапы.*

*Бархатные лапы, но с когтями.*

*Может свой характер показать перед гостями.*

*Кошка, ты меня не поцарапай.*

*.*

В первый день первого весеннего месяца в России отмечается День кошек. В этот день мы говорили о кошках. Выяснилось, что у многих моих одноклассников дома живут кошки, а другие дети хотели бы иметь котёнка. У меня дома живёт кот Боня. Он попал к нам её маленьким котёнком и сразу стал общим любимцем. Я видела, как он рос, изучала его привычки. А что за зверь - кошка? В представлении многих кошка – это мягкий и пушистый зверёк, способный ласкаться, мурлыкать и умилительно урчать. Всё это верно! Но наполовину. Кошка – это хищник, к характерным чертам которого можно отнести большие глаза, тонкий слух, длинные усы и втягивающиеся во время бега когти. Обычно мы мало что знаем о животных, с которыми постоянно живём рядом. Поскольку кошки уже много столетий живут рядом с человеком, мы думаем, что знаем практически всё, но так ли это? Однако о некоторых вещах, касающихся этих животных, мы просто не догадываемся. Кроме того, у нас масса заблуждений по поводу «четвероногих» друзей.

У наших любимцев есть множество интересных особенностей, которые мы часто наблюдаем, но не придаем им значения. Так возник проект  «Секреты кошачьих лап». В данной работе я хочу рассказать о некоторых из этих особенностях, а также о других интересных фактах.

**Гипотеза**: я предположила, что новая информация поможет мне узнать особенности моего питомца, сохранить его здоровье, узнать правила содержания, построить с ним крепкие дружеские отношения. Этим обусловлена **актуальность** моей работы. **Цель работы**: узнать и рассказать о лапах кошек, об их особенностях и доказать, что знания, полученные в результате исследования, влияют на безопасную жизнь наших питомцев и воспитание у их хозяев нравственности и любви к животным.

**Задачи:**

- узнать секреты кошачьих лап и их особенности.

- проработать полученную информацию из различных источников;

- ответить на вопросы (Как устроены лапы кота?Есть ли свои особенности кошачьих лап в отличии других четвероногих? Сколько у неё пальцев? Какого цвета подушечки на лапках и их роль? Как ухаживать за лапками кошки?);

- провести эксперимент со своим котом Боней (записать наблюдения).

Составить **памятку для хозяина**; провести анкетирование среди учащихся;

проконсультироваться в ветлечебнице о правилах ухода за лапками питомца; взять интервью о самых распространённых породах кошек в городе Урай.

**Объект исследования**: кошка.

**Предмет исследования**: лапки кошки

**Методы:** анализ, изучение статистических данных, интервью, анкетирование, наблюдение, определение понятий, исследование, фотографирование и съёмка, моделирование, поисковый метод

Работа по этой теме велась в **несколько этапов.** На этапе был проведен опрос, с целью выяснения так ли хорошо знают хозяева кошек своих питомцев, их особенности. После обработки данных была изучена литература по данной теме. На следующем этапе я проанализировала и оформила все собранные материалы по данной теме. На заключительном этапе был проведен анализ материала. **Практическая значимость** работы - использование результатов в жизни, что поможет хозяевам кошек более внимательно относится к своим питомцам, сохранять их здоровье, знать правила их содержания.

Свою работу я начала с посещения библиотеки и сайтов сети Интернет. Начала вести дневник наблюдения за своим домашним питомцем.

Сначала я решила выяснить, что знают ребята о кошках. Заполнить анкету я попросила учеников 2- 3 классов. Опрошенными оказались 75 детей. Вместе с родителями я обработала анкеты и выяснила, что данная тема актуальна, потому что кошки живут рядом с нами не одну сотню лет, а мы о них знаем ещё мало, познавая животных, мы познаём и себя. Наблюдая и изучая их, мы испытываем не только удивление, но и восхищение всё новыми и новыми открытиями, и проникаемся к ним добротой и любовью. На вопрос «Любишь ли ты кошек?», да ответили …человек, нет … человек. Чем они тебе нравятся? ……Как ты думаешь, для чего нужны кошки в жизни человека? Есть ли у тебя кошка? Да - , нет -

* + - Сколько лет она у тебя живёт? Её кличка
		- Кошка для тебя игрушка или член семьи? Игрушка - , член семьи -
* Знаешь ли ты сколько пальцев на передней лапке\_\_\_\_\_, на задней\_\_\_\_. Правильно ответили только … человек.
* Как ты думаешь, когти у кошки всегда на виду? *да, нет*
* Какого цвета подушечки на лапках кошек?
* Бывают ли кошки «правшами» и «левшами» *да нет не знаю*

Меня очень порадовали ответы на некоторые вопросы моей анкеты:

* у меня много единомышленников;
* ответы на многие вопросы были настолько разными, и это дало понять, что мало кто знает на них правильные ответы;

Однако из анкет я поняла, что на интересующий меня вопрос не могут ответить ребята 2-3 классов. Чтобы проверить свою гипотезу, я решила понаблюдать за котом Боней. Вместе с мамой мы сделали снимки лапок и сняли видеосюжеты. Во время работы над своим проектом я собрала много интересной и разной информации о лапах кошек, которой, с радостью, поделюсь с Вами. Что же не помешает знать о кошках? Желая их понять и изучить, была разработана целая наука фелинология.

В мире более 250 пород кошек: лысых и пушистых, своенравных и дружелюбных, ласковых и свободолюбивых. Но есть то, что объединяет их всех: они невероятно красивые. Современные кошки произошли от миацидов – маленьких животных, живущих на деревьях. Существовали они более 40 миллионов лет назад. Первые представители современных кошачьих выделились примерно 12 миллионов лет назад. В Древнем Египте кошек воспринимали как божественное животное. Мифы и легенды Древнего Египта наделяли кошек положительными человеческими чертами характера. Кроме этого, в египетской мифологии считалось, что кот обладает мистической силой, тайными знаниями о потустороннем мире. Обряды религиозного характера не обходились без кошек, а также они защищали своих хозяев и их дома от злых духов.. Кошка – одно из священных животных Древнего Египта.

***Лапы — уникальный инструмент кошки.*** Кошкины лапки всегда привлекали внимание людей из-за сочетания мягкости и бесшумности передвижения с острыми коготками на пальцах. Это нашло выражение даже в народном творчестве. «Мягкие лапки, а в лапках — царапки» — так озвучивает детская загадка особенности лап пушистых любимцев. Но интересно и само строение пальцев на лапах животного, ведь кошки отличаются в этом плане от других млекопитающих.

Кошачьи лапки заслуживают самого пристального внимания и отдельного рассказа, настолько важны они для жизни кошек. Они милые и пушистые, мягкие и изящные — так и хочется их погладить (что далеко не всегда нравится нашим любимцам). Но кошачьи лапы ещё и универсальная важнейшая часть тела кошки, помогающая ей совершать самые разные действия и увеличивающая шансы на выживание животного в дикой природе.

Знаете ли вы, что кошка использует свои лапы для многих целей:

• общения с человеком и другими животными

• проверки окружающей среды на предмет опасности

• охоты и обороны

• ухода за своею шерстью

• регулирования температуры тела

• цепляния за предметы и ловкого лазания

• аммортизации при прыжках с высоты или падениях

• еды и питья

• самоуспокоения

Вот некоторые интересные факты о кошачьих лапах, их подушечках и когтях, и о том, насколько умело животные их используют.

#### Как устроены лапы кота?

#### 1. У кошки в норме 5 пальцев на передних лапах и 4 на задних, если только она не многопальцевая (6 и более пальцев). Многопальцевая мутация кошек называется полидактилией (от греческого «поли», что означает много, и «дактилос» — пальцы). Эти кошки используют дополнительный палец для повышения устойчивости и ловкости. Есть поверье, что кошки-полидакты приносят в дом удачу и счастье.

2. **Кошки, как и люди, бывают «правшами» и «левшами».** Различные исследования, изучавшие функции передних кошачьих лап, доказали, что у кошек бывают и левая и правая доминирующие лапы, а иногда обе передние лапы действуют одинаково ловко. Чаще всего кошка предпочитает пользоваться доминирующую лапу для решения сложных задач. Исследование, проведенное ирландскими учёными, обнаружило связь доминирующей лапы с полом кошки — коты предпочитают пользоваться своей правой лапой, а кошки чаще используют левую. Вы можете сами проверить, какой из лап предпочитает пользоваться ваша кошка, поставив перед нею какую-нибудь сложную задачу — достать игрушку или угощение из труднодоступного места, или выудить вкусняшку из чаши с водой.

3.**Кошки передвигаются так легко и бесшумно,** поскольку они ходят на кончиках пальцев (на цыпочках). Многие люди не знают, что кошки ходят на кончиках пальцев. Причина, в том, что это дает им хорошие шансы выжить, позволяя кошкам набирать скорость, когда им нужно убежать или внезапно атаковать добычу. Ноги кошек слегка касаются поверхности, поэтому кошки испытывают меньше трения и помогают сохранить максимум энергии. Поэтому кошки, очень быстрые бегуны. Всякий раз, когда кошка ходит или бежит, она убирает свои когти в лапку. Когда кошка бесшумно идет на цыпочках, ей становится легче преследовать свою добычу, не потревожив ее.

Даже такие животные, как лисицы и собаки, также двигаются на цыпочках, как и кошки. Поэтому всякий раз, когда вы замечаете бегущее животное, не забудьте понаблюдать за движением его ног, это дает понимание того, как животное движется и много говорит о его предках.

**4. Кошачьи лапы очень чувствительны.** Это одна из причин, по которой им часто не нравятся люди, которые трогают их лапы или играют с ними. Если вы попытаетесь прикоснуться к лапам, всегда есть шанс, что ваша кошка укусит или поцарапает вас. Они могут даже убежать. На кошачьих лапах есть очень тонкие органы, необходимые для охоты и баланса. Кошачьи лапы содержат нервные рецепторы, которые помогают в охоте. Кошки могут буквально ощущать мир через лапы. ***На лапах присутствуют чувствительные волоски — орган осязания.***

Когда кошка находится в приподнятом и спокойном настроении, она часто «месит лапами», поскольку в первые месяцы жизни котята массируют живот матери во время кормления, чтобы получить больше молока. Те приятные ощущения остаются в памяти животного на всю жизнь, и кошки часто «топчутся» по любимому хозяину или по мягкой кровати. Через чувствительные сенсоры на лапках кошки могут ощущать вибрации, давление и текстуру поверхности, что крайне необходимо для отслеживания добычи.

Чувствительные кошачьи лапы могут создать множество проблем для кошек. Чрезвычайная чувствительность в лапках делает жизнь наших друзей кошек порой очень трудной. Нежные подушечки лап чувствительны к изменениям окружающей среды, которые включают колебания температуры и давление. Поскольку лапы не изолированы, кошки испытывают много боли и дискомфорта. Экстремально холодные, острые, горячие и другие поверхности могут нанести серьезный вред кошачьим лапам.

Недаром есть старая английская поговорка «как кошка на раскаленной крыше» (like a cat on a hot roof), которая употребляется, когда человек чувствует себя чрезвычайно не комфортно в какой-то компании или ситуации. Подушечки лап устойчивы к неблагоприятным условиям окружающей среды, но они очень чувствительны к низким и высоким температурам. Мягкие подушечки быстро повреждаются при контакте с поверхностью раскалённого асфальта, обледенелого тротуара.

5. **Кошачьи лапы невероятно гибкие.** Гибкость лап позволяет кошкам совершать многие действия с невероятной точностью и ловкостью.

Гибкость лап позволяет кошкам лазать по деревьям, ходить по сложным стенам, преследовать свою добычу и охотиться. Передние лапы у кошек слабее, но больше задних. Эти животные прекрасно могут вскарабкиваться вверх, цепляясь и удерживаясь когтями, но когти не помогают им со спуском. Кошки часто не могут спуститься самостоятельно с большой высоты. Поэтому часто забравшись высоко на дерево, кошка оказывается в ловушке, и приходится вызывать спасателей.

Гибкие лапы помогают кошкам сохранять свою устойчивость на тонких ветках. Только благодаря этой гибкости кошки могут спокойно выживать в человеческом мире. Передние лапы кошки слабее по сравнению с задними. Задние конечности более мускулистые, позволяя им отталкиваться и прыгать в воздух, когда им приходится.

6. **Кошачьи лапы действуют как амортизаторы** при прыжках или падениях с высоты. Кошачьи лапы также являются отличными амортизаторами и смягчают приземления с высоты, особенно на шероховатых поверхностях. Амортизаторы удобны при движении и охоте. Амортизаторы работают, когда кошка падает с больших высот. Они также поглощают любой шум во время ходьбы или бега, делая этих животных хорошими и тихими охотниками. Мягкие и многозадачные кошачьи лапы делают их движение плавными без каких-либо звуков, поэтому мы никогда не слышим, как кошки ходят, даже если они могут быть рядом или позади вас.

При падении с высоты подушечки лапы поглощают большую силу, когда она ударяет по земле. Кошка расширяет свои ноги и сворачивает ее назад, позволяя ей правильно приземляться на своих ногах, а амортизатор на лапах уменьшает воздействие посадки. Риск травмирования также снижается в значительной степени, когда кошки падают с больших высот.

7. **Кошка использует лапы, чтобы ухаживать за своею шкуркой.** Большинство из владельцев каждый день замечают, что кошки постоянно вылизывают свои лапы. Это самое обычное зрелище, если у вас есть кот дома. Передние лапы используются кошками в качестве идеального инструмента для ухода за своею шерстью. Это позволяет кошке достичь тех областей ее тела, куда невозможно дотянуться языком, таких как подбородок, вокруг мордочки и за ушами. Кошки моют себя, сначала облизывая лапу, а затем протирая ею ту область, которую они хотят очистить. Кошка делает паузу, чтобы лизать и снова смачивать лапы. Этот процесс продолжается, пока кошка не удовлетворится конечным результатом. Кошка, ухаживающая за своими лапами, — это зрелище, которое заставляет вас почувствовать, что ваша кошка расслаблена и хочет провести в покое некоторое время. Котята начинают процесс самоочистки, когда им четыре недели.

8.**Коты потеют через лапы.** Да, вы когда-нибудь замечали небольшие мокрые пятна на своем полу, где прошла ваша кошка, что свидетельствует о том, что кошки потеют через лапы. Потовые железы кошачьих находятся только в лапках. Кошачьи лапы выделяют пот, когда животному жарко или оно напугано. Кошка потеет лапами из-за страха, и вы, должно быть, заметили это, когда отвозили ее к ветеринару для осмотра. Чтобы охладиться, кошка прибегает к тому, чтобы тяжело дышать или лизать свою шерсть. Но, в отличие от собак, задыхание кошек связано чаще со стрессом, в то время как собака задыхается больше из-за жары. Хотя кошка — животное пустыни и прекрасно приспосабливается к жаркой и влажной погоде, им все равно нужно охладиться. Потовые железы на лапах предотвращают перегрев тела кошки, особенно в жаркую погоду.

9. **Кошачьи лапы используются для общения.** Кошки широко используют свои лапы, чтобы общаться с другими животными, хозяином или другими кошками. Кошки оставляют царапины на предметах, чтобы отметить свою территорию и транслировать любую информацию. Кошки используют лапы, чтобы общаться, когда они царапают вещи или предметы вокруг дома. В кошачьих лапках содержатся запах желез, и когда они царапают любую поверхность, они оставляют за собой феромоны - сообщение, которое другие кошки или животные вынюхивают. Запах присутствует как на их передней, так и на задних лапах. Запах на объектах наполнен информацией о царапине. Кошки также царапают участки после того, как они опрыскивают их мочой.

10.**Кошачьи лапы различаются по цвету.** Знаете ли вы, что цвет подушечек на кошачьей лапе связан с цветом их шкурки? Темно окрашенная кошка будет иметь темные или цветные подушечки на лапах, белого цвета кошки будут иметь лапы со светло-розовыми подушечками, а рыжие цветные кошки имеют оранжевые подушечки лап.

Если ваша кошка разноцветна, всегда есть шанс, что подушечки лап кошки будут также разноцветными. Основной причиной этого являются пигменты, которые формируют цвет их меха, он же окрашивает их кожу.

11. **Кошачьи лапы бывают разных форм и размеров.**

У людей есть уникальные отпечатки пальцев, но у кошек нет уникальных отпечатков лап. Кошки будут иметь разные формы и размеры для своих лап в зависимости от породы. Кошки восточного типа, такие как сиамы, имеют овальную форму и тонкие ноги. С другой стороны, у кошек мейн-кунов широкие и большие лапы, которые хорошо сочетаются с массивным телом кошки.

12.**Кошачьи лапы могут указывать температуру кошек.** Кошачьи лапы могут сообщать температуру тела кошки согласно отчету в Японии. Многие владельцы кошек в Японии проверяют, здорова ли их кошка, или у нее повышенная температура, просто трогая их лапы. Хотя кошки не любят, когда люди касаются их крайне чувствительных лапок, если ваше животное вам полностью доверяет, то можно приучить его «потерпеть» ваше прикосновение, чтобы обнаружить болезнь на ранней стадии и отвезти кошку к ветеринару. Правда, я научилась у своих котов определять повышенную температуру, нежно трогая внутреннюю кожу на их ушах.

**13. Кошачьи лапы скрывают острые когти.** Коготки являются частью кошачьей лапы. У когтей есть множество уникальных функций - они позволяют кошкам карабкаться по вертикальным поверхностям и подниматься по деревьям, копаться в земле, защищаться от врагов, хватать и даже атаковать свою добычу. В спокойном состоянии когти спрятаны внутри лапы.

**Болезнь кошачьих царапин**. Наша медсестра рассказала мне, что если у вас психически здоровая и не агрессивная кошка, то в большинстве случаев, когти на кошачьих лапах для человека не представляют особой угрозы. При игре когти спрятаны, а случайные царапины обычно заживают быстро. Но иногда царапины кота могут обернуться серьезным заболеванием — доброкачественным лимфоретикулёзом (болезнь кошачьих царапин). Лечение — в условиях больницы, к врачу обращаться в обязательном порядке. Симптомы: воспаление лимфатических узлов, лихорадка и общая интоксикация. После перенесенного заболевания развивается стойкий иммунитет. Для профилактики — дезинфицируем все случайные царапины на коже.

**Лапы кошек нуждаются в уходе и внимании.** Чтобы узнать о правилах их ухода, я взяла интервью у ветеринара. Она сказала, что кошкам нужны здоровые лапы, чтобы бегать, подниматься, сражаться, царапать и охотиться. Вот почему важно содержать их здоровыми и сильными, проводя регулярные осмотры. Лапы должны быть свободными от ранений, порезов и инфекций. Грязь, мусор и бытовые химикаты следует хранить вдали от кошек, чтобы они не поранили свои нежные лапки. Надо регулярно просматривать кожу между пальцами на лапах, чтобы убедиться, что там не застряли острые частицы, грязь, нет язвочек или аллергии. По этой же причине в доме с кошками необходимо регулярно мыть полы. Грязь с лап кошки слизывают и могут заразиться серьезными инфекциями, принесенными на ногах с улицы.

Если у вас в доме живут собаки, помимо кошек, необходимо особенно тщательно промывать их лапы с защитным шампунем после каждого гулянья. Раз в неделю надо протирать своим кошкам подушечки лап хлоргексидином (0.05%), чтобы уберечь их от возможных инфекций.

Когти необходимо подстригать пару раз в месяц специальными щипцами. Делать это надо очень осторожно, и желательно, на ярком свету, чтобы было видно, где внутри когтя проходит сосуд. Подрезая когти всегда держите под рукой ватный диск, пропитанный перекисью водорода, чтобы сразу остановить кровотечение, если заденете сосудик.

Здоровые кошачьи лапки очень трогательны и красивы и похожи на плюшевых медвежат.

**Эксперименты с котом Боней. Правша или левша? Чтобы проверить** правша, левша или амбидекстр (обе лапы используются одинаково) мой Боня, я провела 3 опыта. Каждый из трех опытов повторяла несколько раз.

**Опыт №1.** Подвесили фантик на ниточке над её головой и наблюдали, какой лапкой она будет трогать его. В итоге Боня и правой и левой лапкой 3 раза потрогала фантик.

**Опыт №2.** Потом мы этот же фантик медленно стали тянуть перед носом, ровно посередине. Здесь уже Боня играл правой лапкой.

**Опыт №3**. В пластиковый стаканчик положили любимый корм и поставили на пол, сами чуть-чуть придерживали. Муся сначала понюхала, а потом правой лапкой пыталась вытащить кусочек. Этот опыт считается наиболее точным. Я сделала вывод, что наша любимец Боня - правша!

Все наблюдения обязательно надо фиксировать. Заведите специальную тетрадь и заполняйте таблицу, указывая дату и время суток. Напишите, что именно характерно для вашей кошки (кота), в каких случаях литературные данные совпали с результатами ваших наблюдений. Среди пушистых существуют правши и левши. Первых больше среди девочек, а вторых – среди мальчиков. Мы предлагаем вам провести наблюдения за своей кошкой или котом и сравнить ваши данные с тем, что пишут о кошках в книгах и интернете.

**III. Заключение.** В процессе исследования я систематизировала материал, полученный в результате изучения научной литературы: выпустила презентацию и буклет «Секреты кошачьих лап»; выступила с презентацией в 1-4 классах; сфотографировала лапки, сняла несколько видеофрагментов о значении лап в жизни кошек; провела анкетирование по данной теме, взяла интервью у медика в школе и в ветлечебнице города Урай. В результате проведенного исследования можно сделать **вывод**, что лапы кошек имеют ещё много нераскрытых тайн. О некоторых секретах я рассказала в своей работе. Во время работы, я начала замечать то, что не замечала раннее. И главное, более внимательней относиться к своему питомцу и узнала причины его поведения. Понаблюдав за своей котом Боней, построив с ним крепкие дружеские отношения, я научилась понимать его желания. Ведь правильное общение с котом – залог хороших отношений с ним. Я думаю, что стала лучше понимать своего кота по каждому его движению, а также узнала его язык. Между нами установились новые, близкие отношения, возникло настоящее взаимопонимание. Эта тема очень интересная. Есть ещё много вопросов, на которые мне хотелось бы найти ответы. Думаю, что продолжу работать и дальше в этом направлении. В заключение хочется вспомнить слова писателя Антуана де Сент Экзюпери, который писал: «Мы в ответе за тех, кого приручили». Если ты завел себе маленького пушистого друга, не предавай его, когда он станет большим и не таким милым и игривым, как тебе бы того хотелось. Не выбрасывай, не предавай это существо, которое поверило тебе и привязалось к тебе.

**Список литературы:**

1. И.В.Травина, "Домашние питомцы", самая первая энциклопедия. Москва, Росмэн, 2013;
2. Детская энциклопедия "Кошки и котята", Москва, Росмэн, 2014;
3. Энциклопедия "Я познаю мир. Кошки", АСТ Астрель, Москва;
4. "Необычайные рассказы из жизни животных. Кошки", Москва. Издательская группа "Прогресс", "Пангея", 1993;
5. Зигрид и Гаральд Тайлинг, "Воспитание вашей кошки", Москва, Аквариум, 2005;
6. "Ваша кошка. Всё о кошке", Ростов на Дону, издательский дом "Владис", 2005Е.В., "Кошки", детская энциклопедия, Москва, Росмэн, 2013;
7. "Интересные факты о кошках для детей. Интересные факты о домашних кошках" на сайте FB.ru
8. Источник: Интересные факты о кошачьих лапках https://tailytales.ru/2017/11/28/17533/Copyright: https://tailytales.ru

Приложение 1

**Анкета.**

Ответьте, пожалуйста, на вопросы данной анкеты. Заранее благодарим за участие в анкетировании.

* Любишь ли ты кошек? Чем они тебе нравятся?
* Как ты думаешь, для чего нужны кошки в жизни человека?
* Есть ли у тебя кошка? Если, да:
	+ - *Сколько лет она у тебя живёт? Её кличка*
		- *Кошка для тебя игрушка или член семьи?*
* Если нет: Хотел ли бы ты её завести?
* Знаешь ли ты сколько пальцев на передней лапке\_\_\_\_\_, на задней\_\_\_\_
* Как ты думаешь, когти у кошки всегда на виду? Обведи *да, нет*
* Какого цвета подушечки на лапках кошек?
* Бывают ли кошки «правшами» и «левшами» *да нет не знаю*

Приложение 2

Приложение 2

**Результаты анкетирования**

* Вы любите кошек?

#

Приложение 3

**Уход за лапами кошки:**

1. Лапы кошки всегда должны быть чистыми. Никакой грязи или остатков бытовой химии, листьев и другого мусора. Помимо того, что посторонние вещества могут травмировать лапки, они запросто могут попасть в желудок кошки во время её гигиенических процедур. Каждый день обязательно протирайте лапы кошки влажной тряпочкой, уделяя особенное внимание коже между пальцами и вокруг ногтя. Держите ваши полы в чистоте, тщательно смывайте остатки бытовой химии с поверхностей.

2. Кошки – исследователи, им беспрерывно надо что-то изучать и ходить в новые места. Постоянно осматривайте лапки вашего питомца на наличие царапин, ран, нагноений, и любых других повреждений.

3. Кошке необходимо регулярно точить когти, чтобы они были острыми и здоровыми. Обеспечьте питомицу специальными когтеточками, это не только сохранит здоровье лап вашей любимицы, но и сбережет вашу мебель.

4. Регулярно подстригайте когти у вашей кошечки. Но для того, чтобы это сделать правильно, качественно, необходима подготовка и приучение животного к процедуре. Для этого как можно чаще массируйте лапки кошки, чтобы она привыкала к тому, что к ним прикасаются. Сперва, обрабатывайте один-два ногтя за один раз, постепенно вы сможете обрабатывать все четыре лапки кошечки за один сеанс. Итак…

Как подстричь когти кошке:

Мягко надавите на верхнюю часть лапки и подушечку – это заставитеё расширить лапку и выставить когти;Используя острые, высококачественные маникюрные ножницы отрезайте неживую часть когтя;Не спешите, самое главное не поранить животное и не отрезать живую часть коготочка, так как это очень больно и может вызвать кровотечение. Живую, розовую часть когтя видно невооруженным глазом. Если вы все таки случайно травмировали коготь и он начал кровоточить, то используйте для остановки кровотечения перекись водорода или кукурузный крахмал;Во время процедуры не забывайте постоянно хвалить и поощрять вашу любимицу.5. У длинношерстных пород кошек очень часто волосики растут между пальцами. Если это раздражает вашу киску или она слишком часто вылизывает эти места, то посоветуйтесь с ветеринаром, как стричь шерсть именно там, так как это требует определенного навыка в связи с их труднодоступностью;

6. Своевременно удаляйте из лап различные осколки, обломки, колючки с помощью пинцета. Не забывайте обрабатывать эти места перекисью водорода, 0.05% водным раствором хлоргексидина или слабо-розовым раствором марганца. Если же вы заметите глубокие ранки, кровь, гной или необычный запах, то это свидетельство наличия инфекции в ране, покажите вашу кошечку в этом случае ветеринару;

7. Внимательно следите за состоянием здоровья подушечек лап. В жаркую погоду смазывайте их специальными увлажняющими средствами, а в холодную, следите, чтобы кошечка не отморозила лапки. Старайтесь не допускать долгого пребывания кошки на горячих или холодных поверхностях;

8. Следите за тем, как животное двигается. Если вы видите, что кошечка хромает или совсем не может наступить на лапку, не затягивайте с визитом к ветеринару, ведь такие симптомы могут быть свидетельством травмы;9. Проверяйте наследственность будущего питомца. Большинство кошек не страдают какими-либо заболеваниями конечностей, но все же существуют генетически предрасположенные к этому особи, поэтому покупая котенка, обязательно расспросите об этом заводчика;

10. Ни в коем случае не удаляйте кошечке когти! В настоящее время многие владельцы кошек удаляют им когти, считая, что так они решат проблему испорченной мебели, только не забывайте при этом, что после такой операции нарушается физическое и психическое развитие вашего питомца, его жизнь становиться неполноценной. Пожалуйста, приобретите когтеточки, регулярно ухаживайте за когтями кошечки и вы не только сохраните здоровье кошачьих лапок, но и ваша кошечка будет здорова и счастлива рядом с вами.

Более подробную информацию по Лапы кошки. Советы по уходу Вы можете получить оставив комментарий.

chudo-kot.ru

Приложение 5

Приложение 6

Интервью в ветлечебнице

Интервью с медработником

**Лапы**

Согнутые передние лапы – кошка рассержена и готова атаковать.

* Согнутые задние лапы – кошка очень напугана. Такая поза означает неуверенность в себе и страх.
* Кошка держит на весу расслабленную переднюю лапу – растерянность. Она как бы спрашивает: «Что же это такое?!».
* Мягко трогает вас лапкой, или плавно протягивает ее к вашему лицу – интерес. Кошка очень хочет от вас внимания и ласки.
* Громко скребёт что-нибудь когтями – привлекает внимание.

**Чего делать не стоит**

Если вы не хотите раз и навсегда испортить отношения с питомцем, никогда:
не кричите на него

* не бейте его — даже символически, тряпкой или газетой! Кошка никогда не простит вам этого
* не будите спящую кошку без крайней необходимости
* не беспокойте её во время еды, когда она отдыхает или умывается
* не позволяйте детям плохо обращаться с кошкой, беспокоить её. «Он же ещё маленький» – не отговорка. Завели животное – найдите время объяснить ребёнку, что такое хорошо, а что такое плохо.