

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧЕРЕЖДЕНИЕ

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №9
Города Лобня Московской области

Исследовательская работа

Мои друзья ЛОШАДИ!



Выполнила:
ученица 4 «б» класса
Забелина Анна.
Руководитель: Малушенко И.Н.

Актуальность: Приручив лошадей в глубокой древности, люди до настоящего времени не перестают их использовать в самых различных областях своей жизни.

Я выбрала эту тему, потому что, по моему мнению, ни одно другое животное не занимает столь значительного места в развитии человеческой цивилизации, какое принадлежит лошади. Если бы лошади вымерли заменить их и в хозяйственных работах, и в сельском хозяйстве, и в промышленности в силу уникальных физических возможностей этого животного было бы просто нечем.



Цель: Выяснить какую роль лошади играют в современном мире.



Задачи:

- Прочитать, что пишут о лошадях;
- Изучить современные породы лошадей, особенности их характера и поведения;
- Расширение знания о том, чем питаются **лошади**, где живут, какую пользу приносят людям;
- Доказать, что лошади достойны нашего уважения и любви.

В своей работе я использовала следующие методы исследования:

1. изучение научной литературы:

- книг;

- справочников;

3. знакомство с кинофильмами и документальными фильмами про лошадей;

4. изучение информации в Интернете;

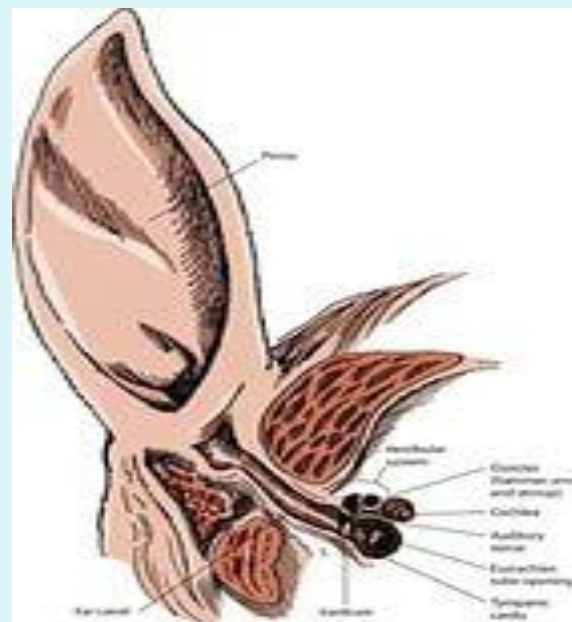
5. наблюдение за лошадьми:

- посещение лошадей в конноспортивных клубах с/з Останкино, пос. Нагорье.

6. Занятие верховой ездой

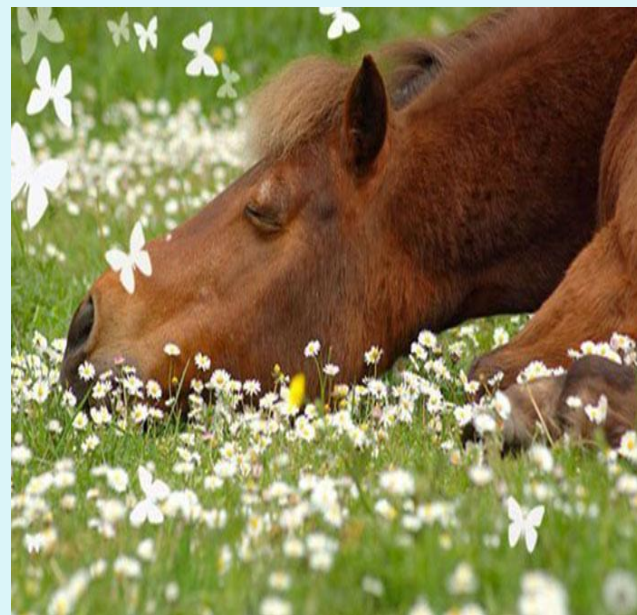
Лошади и особенности их строения

И я хочу рассказать вам, что Лошадь - это моё любимое животное. «Лошадь гораздо щедрее, чем человек, слышит лошадь лучше кошки, обоняет тоньше собаки, она чувствительнее к ходу времени к перемене погоды.... Нет ей равного на земле животного», - так отзывался о лошади замечательный русский писатель А. Куприн. Голова лошади — вытянутая, сухая, с большими живыми глазами, широкими ноздрями и большими или средней величины заострёнными и весьма подвижными ушами.



Мозг относительно мал, и полушария большого мозга (покрытые извилинами) не прикрывают мозжечка. Умственные способности, тем не менее, развиты довольно высоко. Скорость лошади составляет на шаг – 5 км в час, на рыси – 13 км в час, на галопе – 22 км в час.

Самое важное из ощущений лошади - **осязание**. И зимой и летом у лошади усиленный обмен веществ для согревания, она потеет всей кожей во избежание перегрева. Поэтому разгоряченную скачкой лошадь в холодную погоду необходимо накрывать попоной (покрывало для лошади, которое предохраняет ее от простуды, мух).



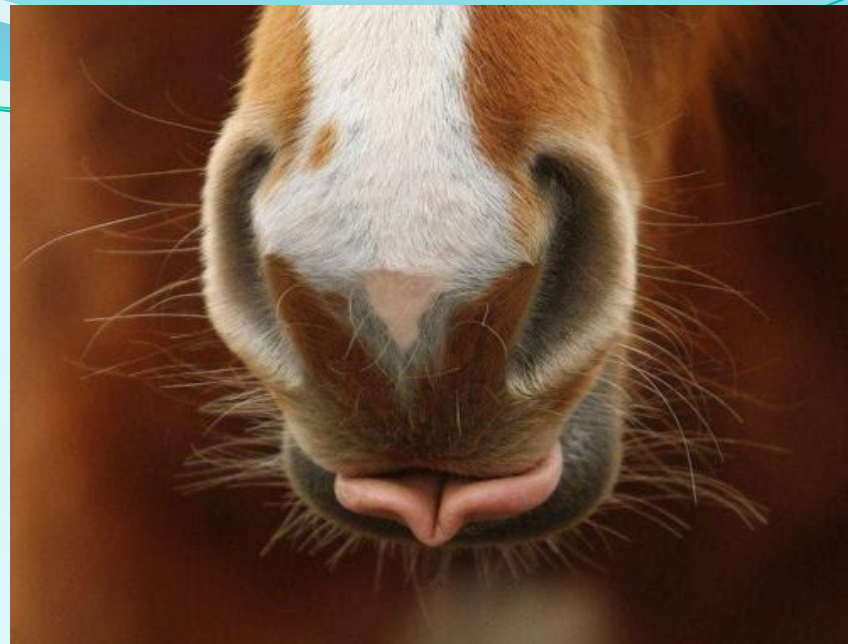
У лошадей развито тактильное чувство. Несмотря на шерстяную «одежку», она кожей почувствует, как на нее сел комар или муха.

У лошади очень чувствительные губы. Ими она может расстегнуть пуговицу на одежде человека. Способность тонко осязать заложена и в подошвах копыт лошадей.

Поэтому неподкованным лошадям необходимо перед поездками, особенно зимой, расчищать копыта.



Обоняние у лошади развито очень сильно. Например, по запаху лошади узнают свою сбрую, седло, денник (стойло для лошади; мать – жеребенка и наоборот. На расстоянии 1,2 – 1,5 м лошади различают съедобные и несъедобные травы.



Слух лошадей намного совершеннее, чем у людей.

Лошади слышат высокочастотные звуки, могут дифференцировать удары метронома, например, отличают 116 колебаний в минуту от 120.

Угол зрения у лошади – почти 360 градусов. Поэтому она может увидеть все, что окружает ее и спереди, и сзади.

Возраст лошади можно определить не только по зубам, но и по коже: потяните кожу коня на щеках или плечах: если быстро оттянется – молод, а не быстро – стар.

Лошадь достигает в среднем возраста 25-30 лет, среди некоторых пород пони встречаются животные, доживающие до 40 лет.

Происхождение лошадей

Лошадь была одним из первых диких животных, прирученных человеком. Предком домашней лошади является не лошадь Прижевальского, как считалось раньше, а вымерший вид дикой лошади — **тарпан**. От них то и произошли, как считают современные учёные наши лошади.



Лошадь Прижевальского



Тарпан

Первая лошадь появилась на свет миллионы лет назад. Она была ростом с кошку, всего лишь 30—50 см.

Лошадь и люди

В настоящее время лошадь играет немаловажную роль в жизни человека. Туризм, реабилитация тяжелобольных детей, спорт.

Иппотерапия – метод реабилитации по средствам лечебной верховой езды, применяется для лечения пациентов с неврологическими и другими нарушениями, такими как аутизм, ДЦП, рассеянный склероз, артрит, инсульт, травмы спинного мозга и др.





Ну а какой же праздник без катания на тройке лошадей!

Множество памятников поставил лошадям человек. Нет, кажется, сердца на земле, которое бы они не взволновали.



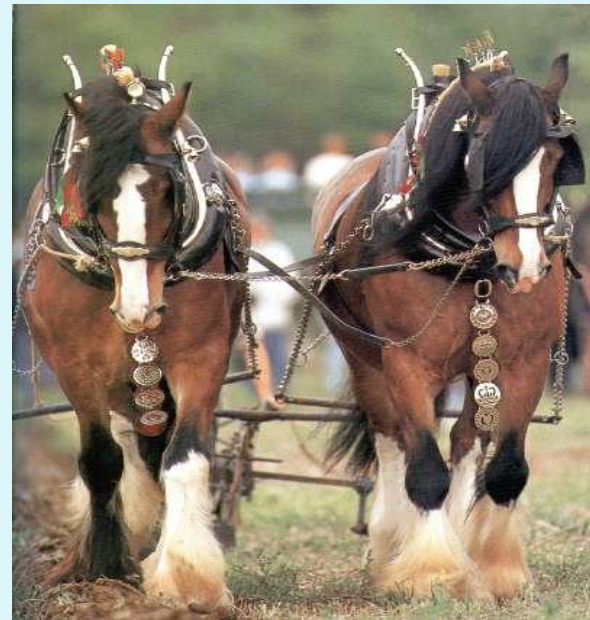
Памятник погибшим лошадям в Порт-Элизабет, ЮАР.



Памятник Петр I на коне

Породы лошадей

Самыми тяжёлыми лошадьми являются лошади породы **Шайр** — свыше 1400 кг.



Самыми маленькими являются выведенные в Аргентине лошади породы **Фалабелла**, представители которой вырастают до 70-76 см. Самым маленьким среди них считается жеребец Литтл Пампкин (Тыковка). Рост его составлял 35,5 см, а вес 9,07 кг.





Фризская лошадь является одной из самых красивых пород. Фризы имеют великолепные внешние черты. Они могут быть исключительно черного цвета, но у кобыл допускается небольшая белая отметина.

Кнабструбские кони - очень редкая порода лошадей. Эти кони наделены ярким окрасом: на белом фоне красуются пятна черного или коричневого цвета. Интересно и то, что у лошадей этой породы индивидуальный, никогда не повторяющийся окрас.





Горный пони — это классическая порода гор и холмов. Горные пони могут долго идти рысью и хорошо берут препятствия.

Тинкер – удивительная лошадь. Официальное название породы - цыганская упряжная лошадь. Это тип невысокой лошади, коренастой и массивной, крепко сбитой.



В наше время **Ганноверская полукровная** является самой популярной спортивной породой в мире. Её можно увидеть на большинстве международных соревнований по конкуру и выездке.



Терская порода является жемчужиной мирового коннозаводства.

Непревзойденные верховые качества, неприхотливость и выносливость местных пород, красота и изящество арабского скакуна, преобладающая серая с серебром масть — вот такие они, терские лошадки.

Пород домашних лошадей в мире множество, более 200 и я с удовольствием продолжу их изучать.



Среда обитания и питание лошадей

Лошадь причисляется к травоядным животным. На пастбище она съедает от 25 до 100 кг травы в сутки. В зависимости от возраста и живой массы лошадь выпивает в среднем 30-60 литров воды в сутки летом и 20-25 литров зимой. Для пропитания лошади надо 4-5 акров земли, около 2 га.

Сена ей хватает в количестве 6-10 кг в сутки, если давать также не меньше 4-6 кг концентратов (зерна, отрубей) в день, разделив их на 2-3 раза – утром, в обед и вечером. Еще лошади обожают лакомства, самые любимые – морковь и яблоки.





Лошадьми я интересуюсь с 3 лет.
Сначала это были мультики про
пони и коллекция игрушечных
лошадок.



Я росла, выросла, но моя любовь к этим удивительным животным не проходила, а наоборот усиливалась, вместе с ней рос мой интерес ко всему, что с ними связано. Я начала собирать коллекционные фигурки лошадей разных пород и теперь моя коллекция насчитывает более 20 штук.



А два года назад я попросила маму подарить мне урок верховой езды и с тех пор я стала заниматься регулярно. Моих лошадей зовут Принц и Тошка. Принц – породы Пони райд, рыжий, любит лакомиться и кусаться. Тошка – породы Русский рысак, имеет очень своенравный характер и большой лентяй. Я часто наблюдаю за лошадьми в конюшнях, и мне доставляет удовольствие ухаживать за ними, кормить и обучаться ими управлять.



Заключение

В течение нескольких месяцев я работала с энциклопедиями, литературой. При помощи компьютера и учителя систематизировала и оформила собранную информацию. В результате долгой и интересной работы я пришла к выводу, что лошадь одно из древнейших животных, прирученное человеком, до сих пор остаётся на службе у него. Оно преданно служит нам и достойно уважения и любви.



Список используемой литературы:

1. Статья «Эволюция лошадей»;
2. Статья «Происхождение лошади»;
3. Статья «Происхождение лошади, ее одомашнивание»;
4. Свободная энциклопедия. Статья «Домашняя лошадь»;
5. «Хочу все знать!» Большая иллюстрированная энциклопедия интеллекта.