

ЯК СПІЛКУЮТЬСЯ ТВАРИНИ?

Виконали учні 7-А класу
Годорожа Марина
Новачинська Діана
Максіович Олександра

Ті знання які у нас існують

- Всі знають, що тварини вміють спілкуватися один з одним, хоч і не говорять у звичному для нас розумінні цього слова. У всякому разі, тварини не брешуть, не пліткують і не сперечаються.

ЗАРАЗ МИ ВАМ РОЗПОВІМО
СПІЛКУВАННЯ ЛИШЕ ТРЬОХ
ТВАРИН. АЛЕ ЗНАТЕ ЇХ ІСНУЄ
БЕЗЛІЧ.....



Лугові собачки можуть в подробицях вас описати

- ▣ Якщо вам коли-небудь трапиться проходити повз цих собачок і ви почуєте щось подібне, то будьте впевнені: вони обговорюють саме вас. Їхня мова настільки складна, що у них є свої кодові слова. Також у них є свої спеціальні сигнали за допомогою яких вони можуть пояснити одне слово або навіть ціле речення.

Кішки- ті ще тварини.

- Мова спілкування кішок - ряд засобів , за допомогою яких кішки спілкуються один з одним , з людьми та іншими тваринами . Способи комунікації включають в себе пози , руху , в тому числі і швидкі рухи , які не сприймаються людиною , а також звукові та хімічні сигнали







- Кішки в основному передають всю інформацію голосом. За допомогою звуків вони вміють спілкуватися зі своїми родичами, господарями, дитинчатами. Ці звуки різні за тембром, тону і силі - в залежності від ситуації. До того ж загальні вокальні дані кішок настільки різноманітні, а висота звукового тону настільки різна за діапазоном, що кішкам зовсім нескладно передати свої почуття болю, страху, образи, агресії, задоволення, благодушності, ніжності та інше.

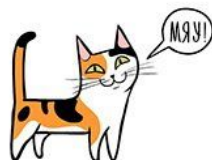
- Так, якщо кішка відчуває негативні впливи, то звуки виходять у неї більш низькими, а під час благодушного настрою - високими. З дитинчатами кішки вважають за краще спілкуватися на невлловимому для людського вуха ультразвуковому діапазоні. Все це вдається нашим вихованцям за рахунок того, що у них добре розвинена вібрація голосових зв'язок.



КОШАЧИЙ ЯЗЫК



наблюдаю



приветствую



внимаю



отдыхаю



хочу внимания



доверяю



довольна



начеку



играю



радуюсь



"это мое!"



беспокоюсь



охочусь



нервничаю



боюсь



предостерегаю



напугана



в ужасе



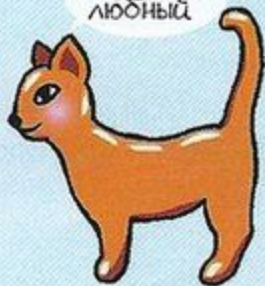
бешусь



возмущаюсь

О чем расскажет хвост

Я дружелюбный



Я влюблен



Я злой



Я игривый



Я рад тебя видеть!



Я сконцентрирован



Я без ума от...



Я напуган



Я заинтересован



Мова дельфінів


- Вперше за всю історію свого існування люди зіткнулися зі справжньою, прекрасно розробленою не людським мовою - мовою дельфінів. Вчені вивчають мови тварин.



РОЗМОВИ ПІД ВОДОЮ

- Їх мова - спілкування між собою, не просто передача сигналів, а безпосередньо розмова. Вони використовують кілька способів передачі інформації, найбільш часто перемовляючись жестами і звуком. За допомогою рухів дельфіни обмінюються візуальними сигналами, рухаючи хвостом або всім тілом. Але мова рухів тіла використовується тільки у випадку, коли потрібно передати особливий тип інформації, в основному ж вони спілкуються звуками. Зазвичай вони свистять, але бувають і інші сигнали - скажімо, нявкання або клацання.

- Різновидів свисту багато - кожен з них може виражати цілу "пропозицію-відчуття", наприклад біль. Дослідники одностаїно вирішили, що мову дельфінів можна поставити в один ряд з мовою людини. Сьогодні записано майже 200 сигналів, але повністю перевести їх мову поки не вдалося. Є думка, що тварини усвідомлено приховують свій "словник" і розум від людини, хоча, з якої причини вони це роблять, невідомо.



Угостите меня рыбкой,
пожаааалуиста!

Дякую за увагу!

