

Муниципальное общеобразовательное учреждение
Агинская средняя общеобразовательная школа №1



Люди океана

Выполнила ученица 4 класса б Филоненко Полина
Руководитель: Кошкина Ольга Александровна

*Еще ничего не было создано на свете
прекраснее, чем дельфин.*

Оппиан



*«Дельфины никогда не забывали, что были когда-то
людьми»*

Плиний Старший (античный историк)

Цель



- Исследовать какие виды дельфинов существуют и в чём их особенности; нужна ли помощь дельфинам.

Гипотеза

Если дельфины схожи в начале

своего развития с человеком,

они обладают интеллектом и их

называют «людьми океана».



Задачи



- - собрать материал о дельфинах;
- - изучить собранный материал;

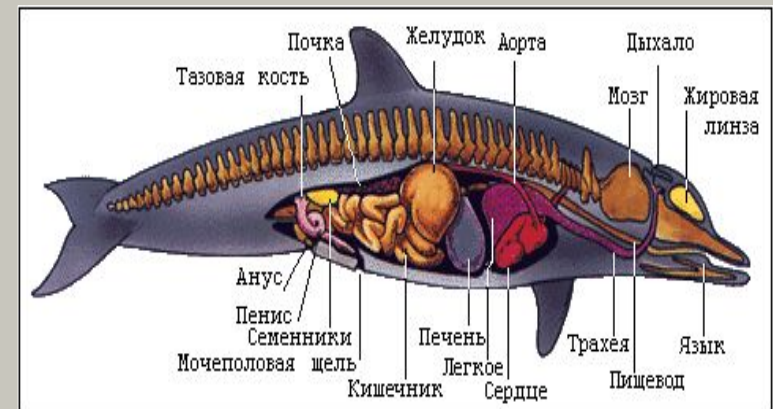
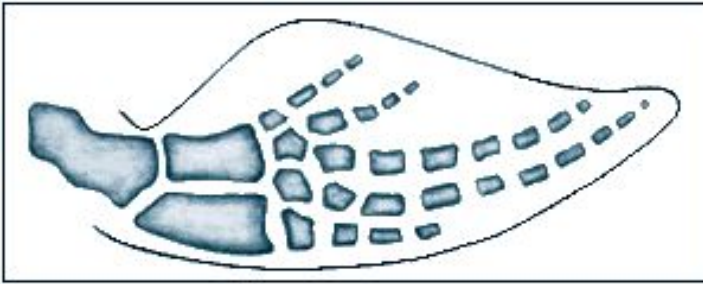


Существующие версии происхождения:

1. Дельфины и киты появились на земле более 65 миллионов лет назад. У них общий прародитель с коровой, лошадью и свиньей.
2. Дельфины потомки инопланетян: более ста тысяч лет назад представители внеземных цивилизаций посетили нашу землю, спасаясь от космических проблем.
3. Дельфины произошли от древних людей, предками дельфина были (как утверждают австралийские ученые)... правители Атлантиды.



Физиологические признаки:



Разновидности дельфинов



Белобочка



**Коротко-
головые**





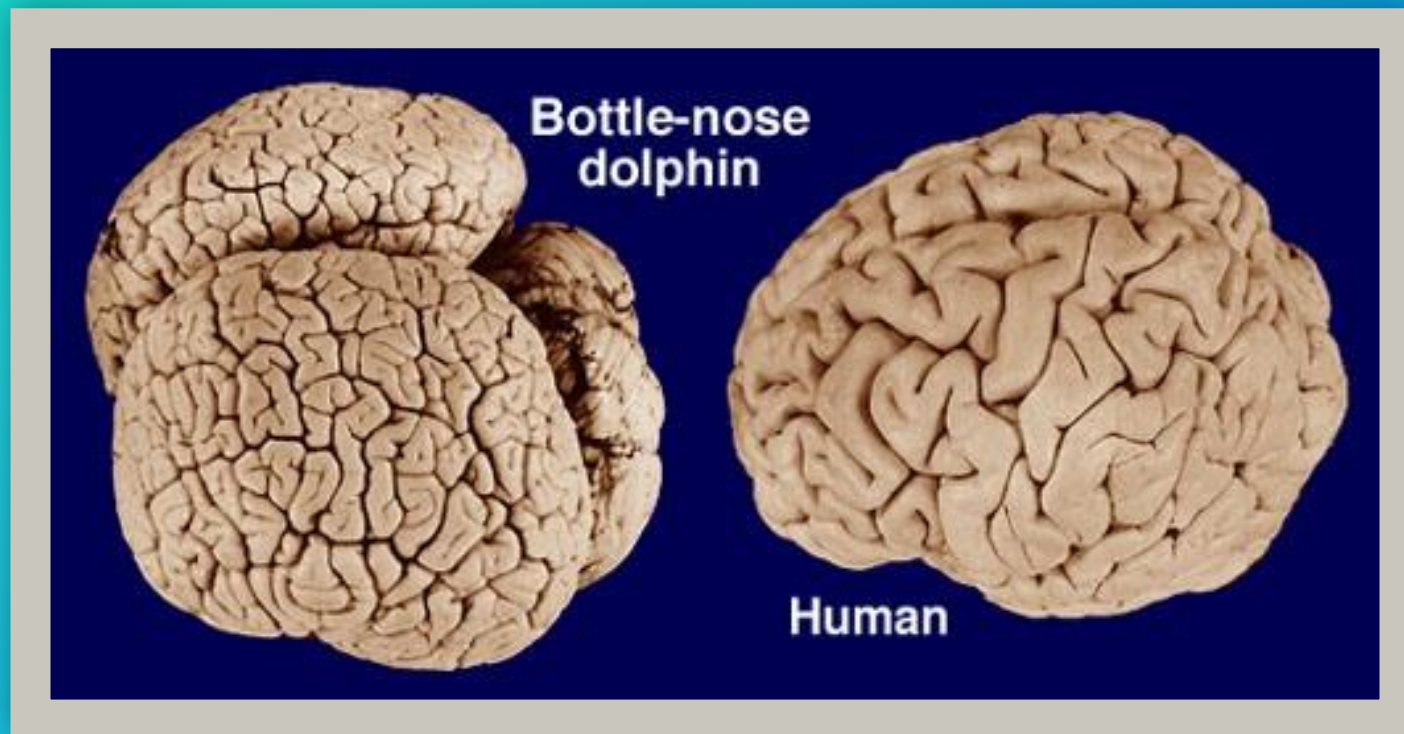
Гринды



Касатка



Развитие мозга



Поведенческие признаки:

- Общаются дельфины на своем языке, который можно разделить на 2 группы:

1. Язык жестов (язык тела) — различные позы, прыжки, повороты, различные способы плавания, знаки, подаваемые хвостом, головой, плавниками.
2. Язык звуков (собственно язык) — звуковая сигнализация, выраженная в виде звуковых импульсов и ультразвука. Примерами таких звуков могут быть: щебет, жужжание, визги, скрежет, щёлканье, чмоканье, скрипы, хлопки, писк, рёв, вопли, крики, кваканье, свисты.



Поведенческие признаки:



Поведенческие признаки:



Поведенческие признаки:

- Дельфины умеют рисовать, играть, петь, различать свое отображение в зеркале, использовать орудия труда и многое другое.
- Дельфины не раз спасали тонущих людей.



Уничтожение дельфинов



**Это надо
остановить!!!**



"Лучшим способом выразить дельфинам нашу благодарность было бы оставить их в покое. Во многом они, бесспорно, превзошли нас хотя бы уже потому, что им от нас ничего не нужно."

Жак Майоль





Спасибо за внимание!

