

*Проект

на тему: «Откуда и как появились животные»



Ученик: Омурбеков Иван

Школа: МОУ СОШ № 36

Классный руководитель: Дурягина Анжела Алексеевна

Содержание:

- 1) Паспорт проекта.
- 2) Вступление.
- 3) Среда обитания.
- 4) Чем питались.
- 5) Вымирание.
- 6) Заключение



* Паспорт проект

1. Название проекта «Откуда и как появились животные»
2. Цели проекта : Узнать как и откуда появились животные?
3. Авторы проекта : Гена Попов, Ваня Омурбеков.
4. Научный руководитель проекта : Дурягина Ангела Алексеевна начальные классы учитель 3,5 года.
5. Консультанты : Омурбеков Андрей Андреевич , Кошелева Ольга Борисовна.

Вступление

мы выбрали эту тему , потому что , нам стало интересно узнать о животных , которые жили до нашей эры.

* Ленивцы

Они возникли в олигоцене около 35 млн. лет назад и обитали на Американских континентах, достигая веса в несколько тонн и высоты в 6 м. В отличие от современных ленивцев жили не на деревьях, а на земле. Это были неуклюжие, медлительные животные с низким узким черепом и очень небольшим объемом мозгового вещества. Они питались листьями деревьев, а также злаками, и, возможно, не брезговали падалью. Последние гигантские ленивцы исчезли на материке около 10 тысяч лет назад. Это наводит на предположение, что на этих животных велась охота. Вероятно, они были лёгкой добычей, так как подобно их современным родственникам передвигались весьма медленно. Гигантские ленивцы жили от 35 млн. до 10 тыс. лет назад.



* Мегалоцерос (лат. *Megaloceros giganteus*)

Они возникли в олигоцене около 300 тыс. лет назад и вымер в конце ледниковой эпохи. Населял Евразию, от Британских островов до Китая, предпочитал открытые ландшафты с редкой древесной растительностью. Большерогий олень был размером с современного лося. Голову самца украшали колоссальные рога, сильно расширенные вверху в форме лопаты с несколькими отростками, с размахом от 200 до 400 см, и весом до 40 кг. Они питались растениями



Арсинотерий (лат. *Arsinoitherium*)

Арсинотерии-это вымершие копытные животные, которые жили ну очень давно, что то около 35 млн лет назад. Они напоминали по внешнему виду носорогов, имели два больших рога и еще несколько небольших наростов на лбу. Его «особой приметой» были огромные, массивные рога, образованные носовыми костями, и пара мелких выростов лобной кости. Жили в болотистых местах, питались растительной пищей.



* Палорчесты

Род сумчатых животных, обитавших в Австралии в миоцене и вымерших в плейстоцене примерно 40 тысяч лет назад, уже после прихода в Австралию человека. Достигал 1 метра в холке. Морда животного заканчивалась небольшим хоботком, за что палорчестов называют сумчатыми тапирами, на которых они немного похожи. На самом же деле палорчесты являются довольно близкими родственниками коал. Палорчесты жили от 15 млн. до 40 тыс. лет назад. Они питались листьями деревьев.



ДЕЙНОТЕРИЙ

Крупнейшие наземные животные позднего миоцена — среднего плиоцена. Длина тела представителей различных видов колебалась в пределах 3.5-7 метров, рост в холке достигал 3-5 метров, а вес мог достигать до 8-10 тонн. Внешне они напоминали современных слонов, однако отличались от них пропорциями. Дейнотерий жили от 20 до 2 млн. лет назад. Они питались листьями и корой деревьев.



***Заключение.**

Сделав проект на эту тему , мы узнали много нового об этих животных внешний вид, среду обитания ,чем питались ,вымирание. Нам очень понравилась эта тема!