

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад №43» «Детский сад №40 корпус 2»



**Творческо-  
исследовательский  
проект  
В МИРЕ  
ДИНАЗАВРОВ**

Проект выполнил:  
Клонингер Максим  
6 лет  
Руководитель:  
Курыс Надежда Андреевна

## Цель проекта:

1. Познакомиться с удивительными животными — **динозаврами**, с разнообразием их видов и внешними особенностями.
2. Рассказать кто такие **динозавры**, когда они жили и почему исчезли.



# Задачи проекта:

## Найти ответы на вопросы:

1. Когда на Земле жили динозавры?
2. Какие были виды динозавров?
3. Как выглядели динозавры?
4. Где жили динозавры?
5. Почему они вымерли?
6. Остался на нашей Планете хоть один динозавр?



## Актуальность проекта:

Динозавры - эта тема интересна не только для ученых, но и для детей. Их интересует где, когда и как жили динозавры и им надо рассказать более правдивую историю.



**Проблема проекта:**

**Кто такие динозавры? Почему вымерли динозавры?**



**Материалы:** научно-художественная литература, энциклопедия, изображения различных видов динозавров, фильмы и мультфильмы о жизни динозавров, (электронные ресурсы), цветные карандаши, альбомные листы, цветная бумага, клей, ножницы, разукрашки с динозаврами и т.д.



Давным-давно много миллионов лет назад на Земле жили удивительные животные – динозавры. Они принадлежали к классу рептилий. Жили динозавры в жарких болотистых джунглях.

Слово «Динозавр» переводится как «страшная ящерица». Обычно динозавров представляют гигантами, но среди них есть и более мелкие представители.

Динозавры делятся на хищников и травоядных, живущих в воде и на суше. Есть и летающие динозавры. С некоторыми видами мы сейчас познакомимся.





Динозавр – это ящер огромный.  
Жил когда-то, но мы его помним.  
Динозавра давно уже нет –  
По костям его создан скелет.  
Шея длиннее жирафовой шеи,  
С деревьев листву доставать он умеет.  
Очень жаль, динозавр не дожил до меня,  
Но их мир постараюсь раскрыть для себя





# ДИНОЗАВРЫ

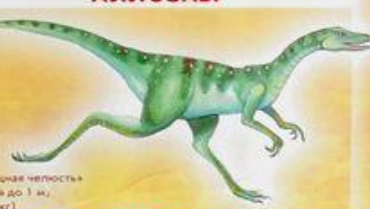
## ХИЩНЫЕ



**ТИРАННОЗАВР**



**АЛЛОЗАВР**



**КОМПСОГНАТ**



**ДЕЙНОНИХ**



**ХЕРРЕРАЗАВР**



## РАСТИТЕЛЬНОЯДНЫЕ



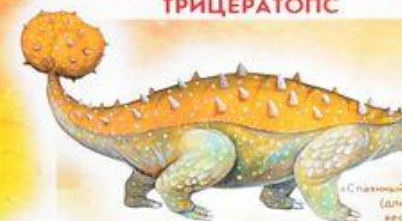
**БРАХИОЗАВР**



**СТЕГОЗАВР**



**ТРИЦЕРАТОПС**



**АНКИЛОЗАВР**



**ДИПЛОДОК**

## ПЛАВАЮЩИЕ



**ПЛЕЗИОЗАВР**



**ИХТИОЗАВР**

## ЛЕТАЮЩИЕ



**РАМФОРИНХ**



**ПТЕРОДАКТИЛЬ**

«Почти ящерница»  
(длина до 15 м,  
вес 240 кг)

«Иловонорд»  
(размах крыльев  
до 0,5 м)

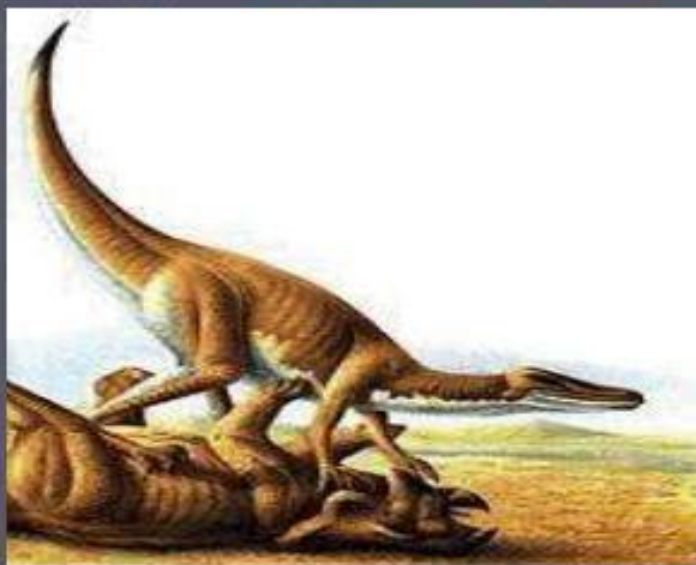
«Рыба-ящерница»  
(длина до 23 м,  
вес до 200 кг)

«Пальцекрыл»  
(размах крыльев  
до 10 м, вес до 86 кг)

Динозавры («ужасные ящеры») появились на Земле около 200 миллионов лет назад, а затем, примерно 65 миллионов лет назад внезапно вымерли. Считают, что это случилось из-за столкновения Земли с астероидом, либо возможно, из-за резкого изменения климата на Земле. Ученые до сих пор находят гигантские кости постепенно в ископаемых слоях земли, и эти стальные животные, дышат как они жили, чем летали.

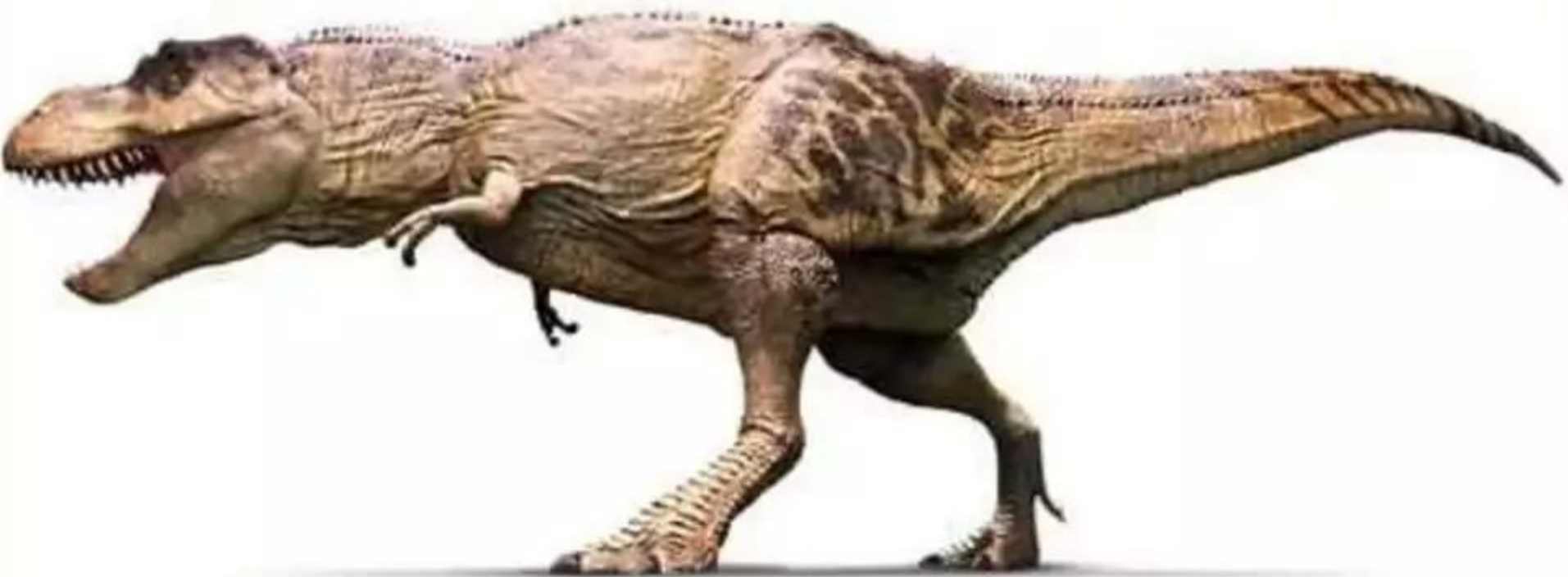


# Хищники



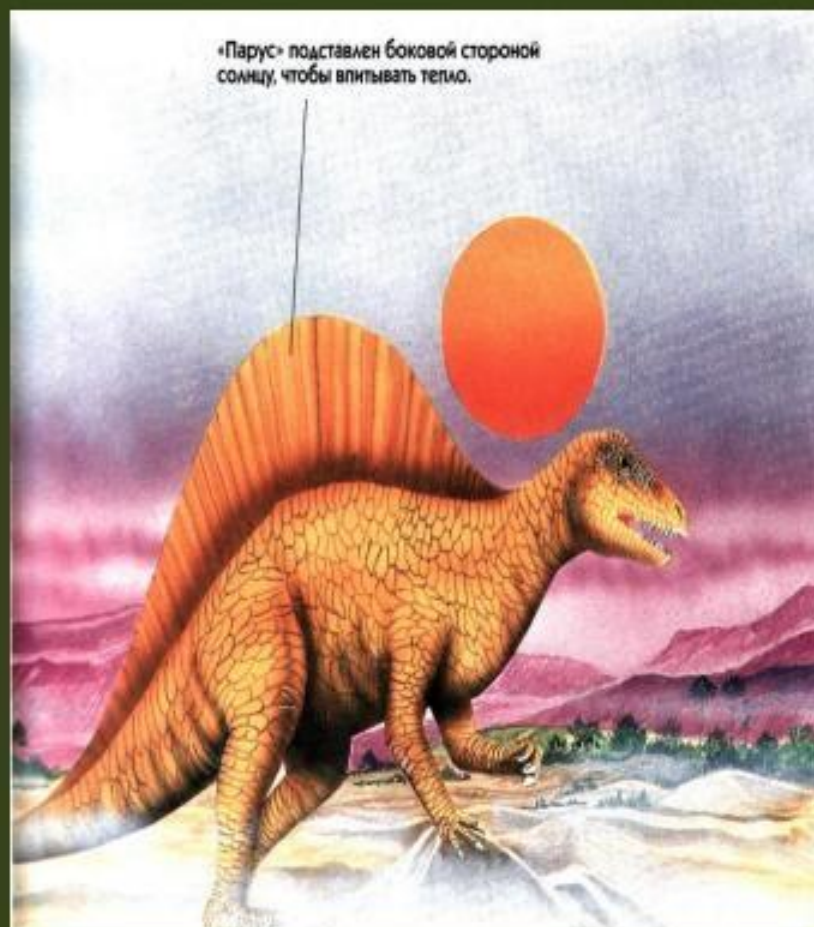
- ▶ Хищные динозавры были самых разных форм и размеров, от 60 см *сальтопа* до 12 метрового *тираннозавра*. Они нападали на других динозавров.
- ▶ Все они имели острые изогнутые зубы, а некоторые и длинные смертоносные когти до 12 см в длину.
- ▶ Маленькие хищные динозавры охотились стаями, что позволяло ловить им крупную добычу.

Король динозавров –  
Тиранозавр рэкс. Он весил как 2  
слона и был 12 метров длиной. В  
его пасти больше 50 зубов  
размером с твою руку.



# Спинозавр

- Рост спинозавра был во много раз больше, чем рост современного взрослого человека. Он весил столько же, сколько весят шестьдесят взрослых человек, вместе взятых. Спинозавр был одним из самых свирепых хищников.



**Сальтопус — один из самых маленьких из известных динозавров: весил он, как котёнок.**

**Учитывая малые размеры сальтопусов, вполне допустимо, что главной пищей им служили насекомые, хотя не исключено и то, что поедали они и падаль — остатки пиршеств динозавров покрупнее.**



# Растительноядные (травоядные) динозавры



*Трицератопс*



*Стегозавр*

- Питались только растительностью.
- Часто проглатывали камни, с помощью которых поглощаемая пища переваривалась в их бездонных желудках.



*Протоцератопс*

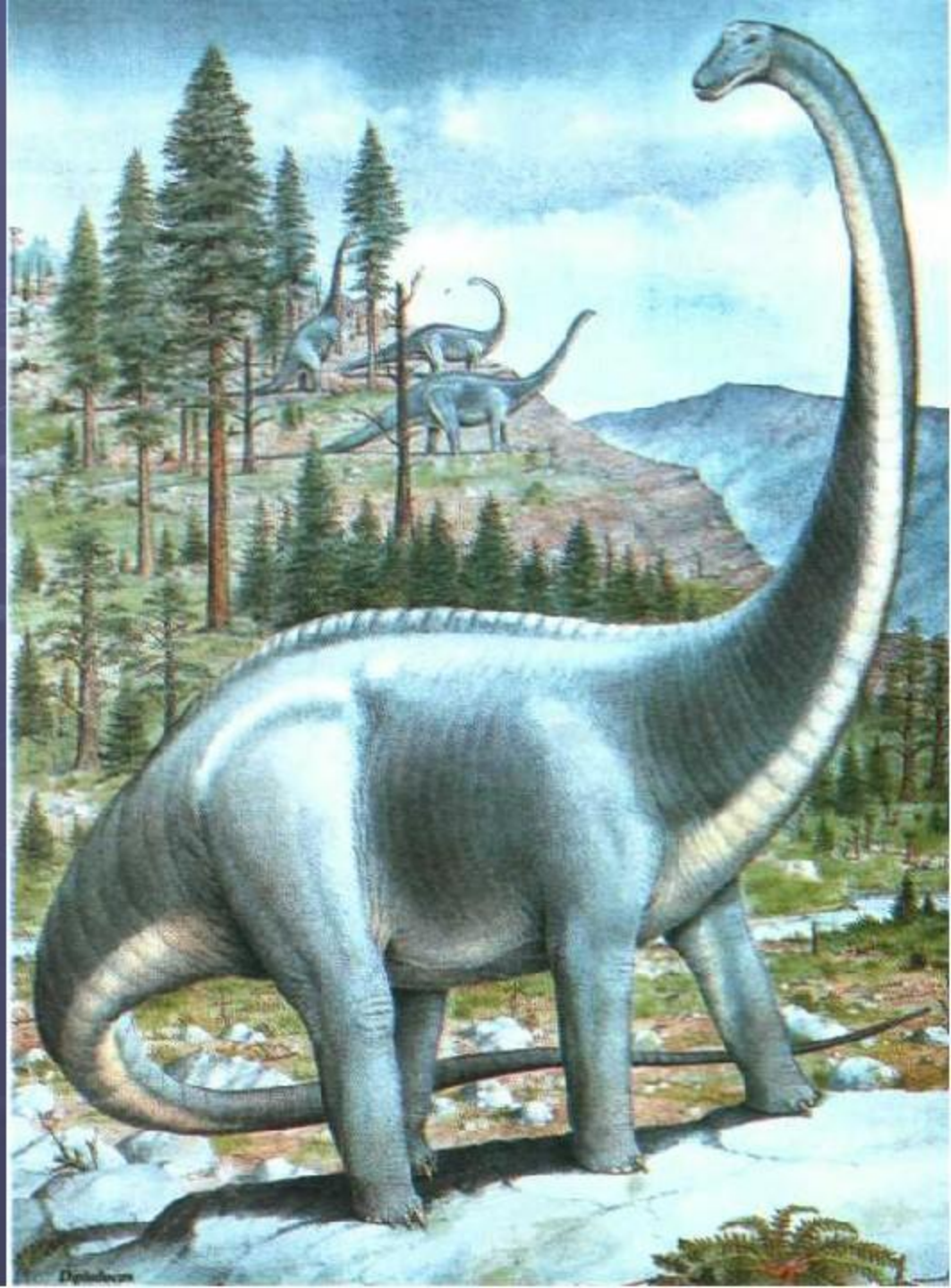


*Пситтакозавр*



*Барозавр*

Один из самых больших травоядных динозавров юрского периода - **диплодок** (Diplodocus).  
Длинная шея позволяла ему «счесывать» пищу с самых высоких хвойных растений.  
Считается, что диплодоки жили небольшими стадами и питались побегами деревьев.



**Пахицефалозавр -**

**ахицефалозавр -**

**растительноядный динозавр**

**мелового периода. Если бы**

**пахицефалозавр встал во весь**

**рост на задние ноги, он был бы**

**выше среднего роста**

**взрослого человека.**

**Пахицефалозавр выделяется**

**своей своеобразной формой**

**голова с защитным выростом,**

**Голова как будто одета в**

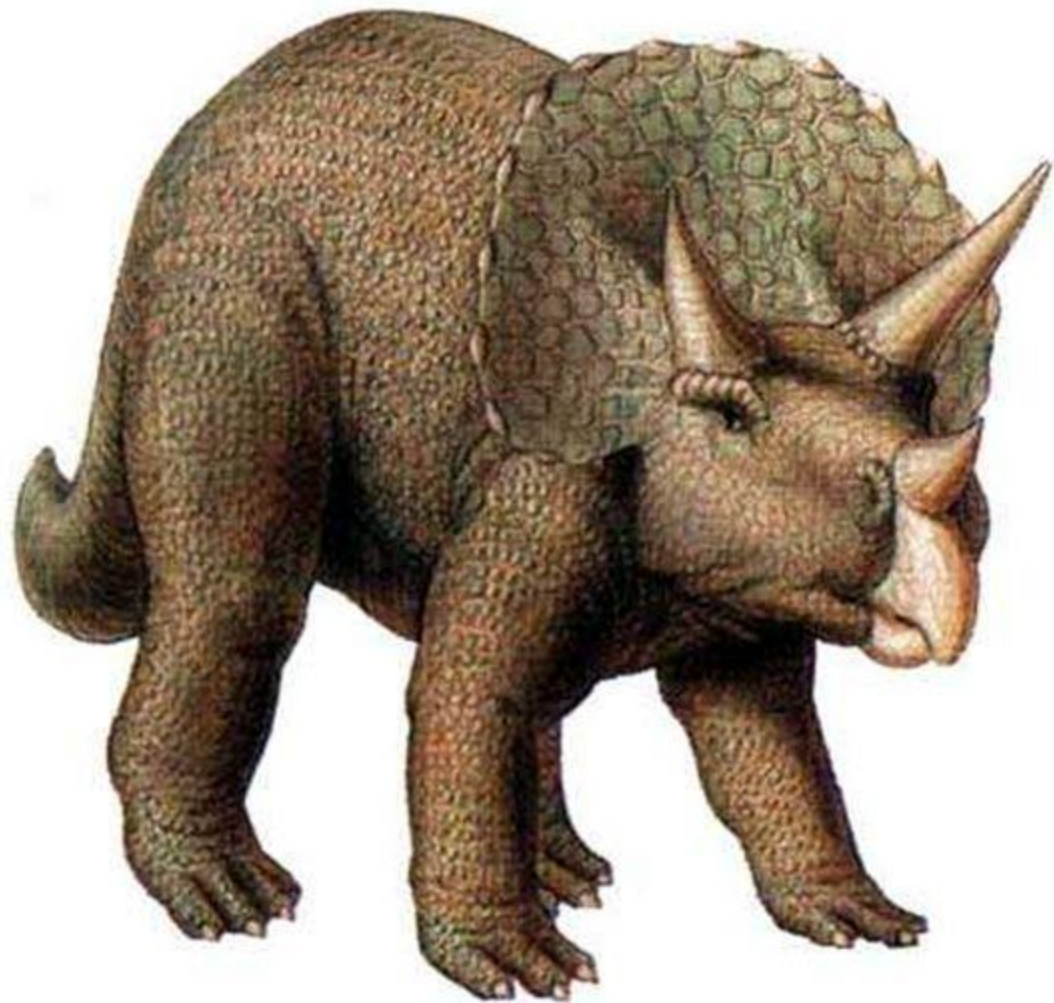
**мотоциклетный шлем.**





Растительноядный **трицератопс** обладал двумя мощными рогами над глазами, при помощи которых защищал свою территорию.

Рогатые динозавры **трицератопсы** группировались обычно в стада, где были и вожаки-самцы, и самки, и детеныши. При появлении хищного динозавра взрослые животные, закрывая собой молодых и слабых, выступали навстречу противнику, или становились в круг, выставляя вперед острые рога.



## Трицератопс

(Ужасная трёхрогая морда)



Одним из самых необычных динозавров были утконосые динозавры (гадрозавры), конец их морды “украшал” клюв, очень похожий на утиный. Во рту гадрозавра умещалось около двух тысяч зубов, которые перетирали растительную пищу.



Один из самых известных представителей древнего отряда летающих динозавров. Этот похожий на дракона гигант был мирным животным и питался исключительно рыбой.

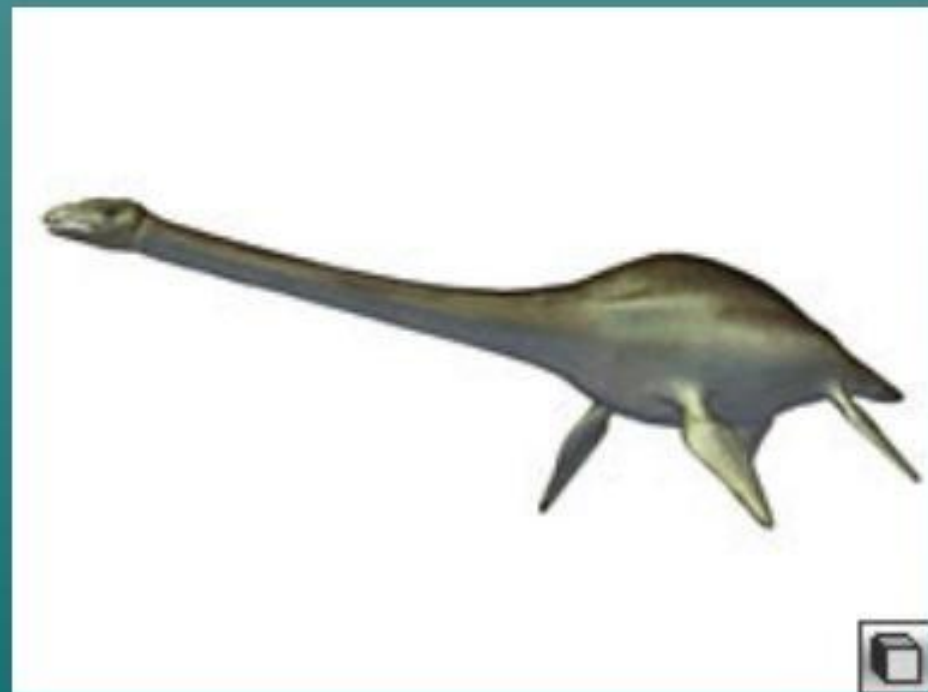


# ПТЕРАНОДОН

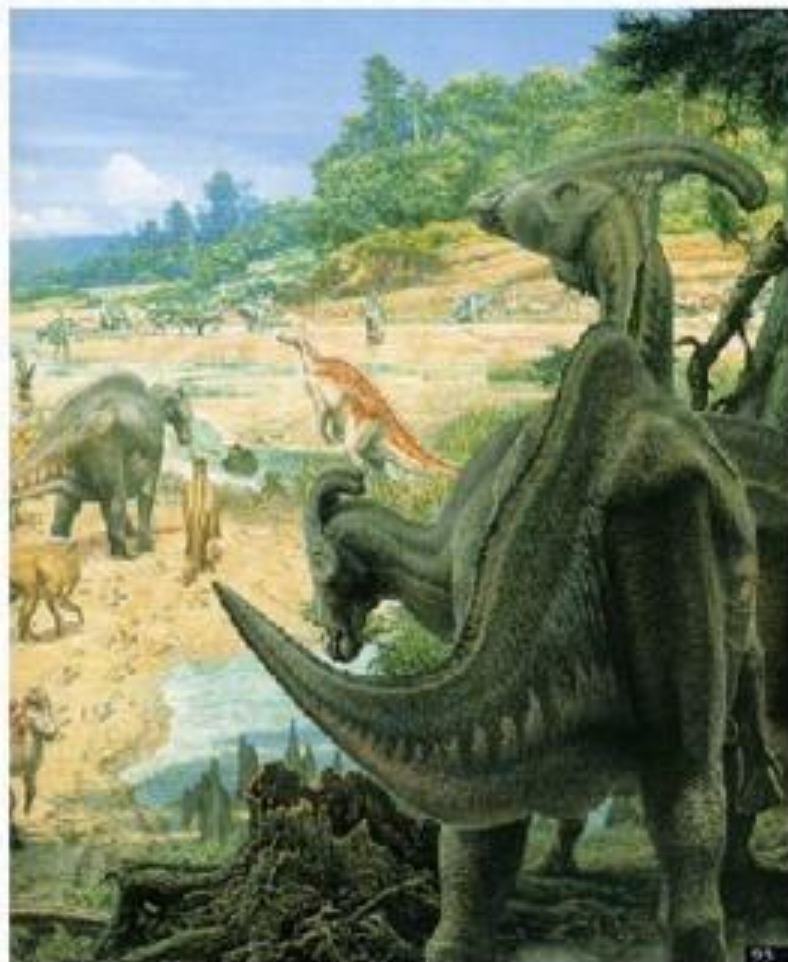
# Плавающий динозавр

## ПЛЕЗЕОЗАВР

С головой крокодила ,  
телом кита и четырьмя  
ластами. Благодаря  
длинной шее, делал  
резкие движения  
головой и охотился на  
рыб.



# Почему вымерли динозавры?



- Последние динозавры исчезли 65 миллионов лет назад. Тайна исчезновения давно волнует учёных, существует много версий среди них основные 4 вер



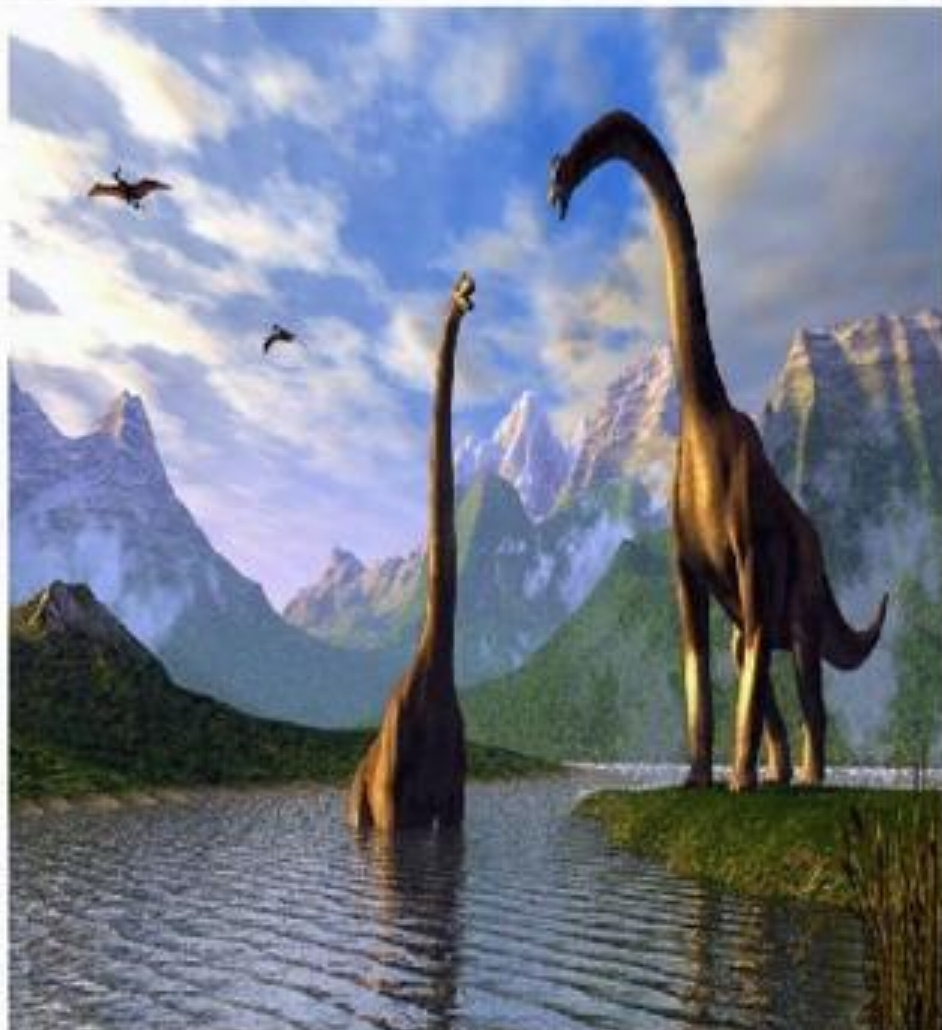
# Версия первая:



С появлением всё большего количества млекопитающих, динозавры не выдерживали конкуренции в борьбе за источники питания.

Динозавров истребили первые хищные млекопитающие, они уничтожали кладки яиц и детёнышей





- Так же возможно, что травоядные диплодоки поедали зелёную массу в огромных количествах, что привело к уменьшению количества самих диплодоков, которым попросту стало нечего есть. Таким же образом могли закончить своё существование и другие виды.



# Версия вторая:



Динозавры вымерли в результате падения на Землю крупного метеорита. Предполагают, что тучи пыли, взлетевшей от удара метеорита и сажа лесных пожаров на несколько месяцев закрыла Солнце, и на Земле похолодало.

Лишённые солнечного света, погибли растения и динозавры.





# Версия третья:



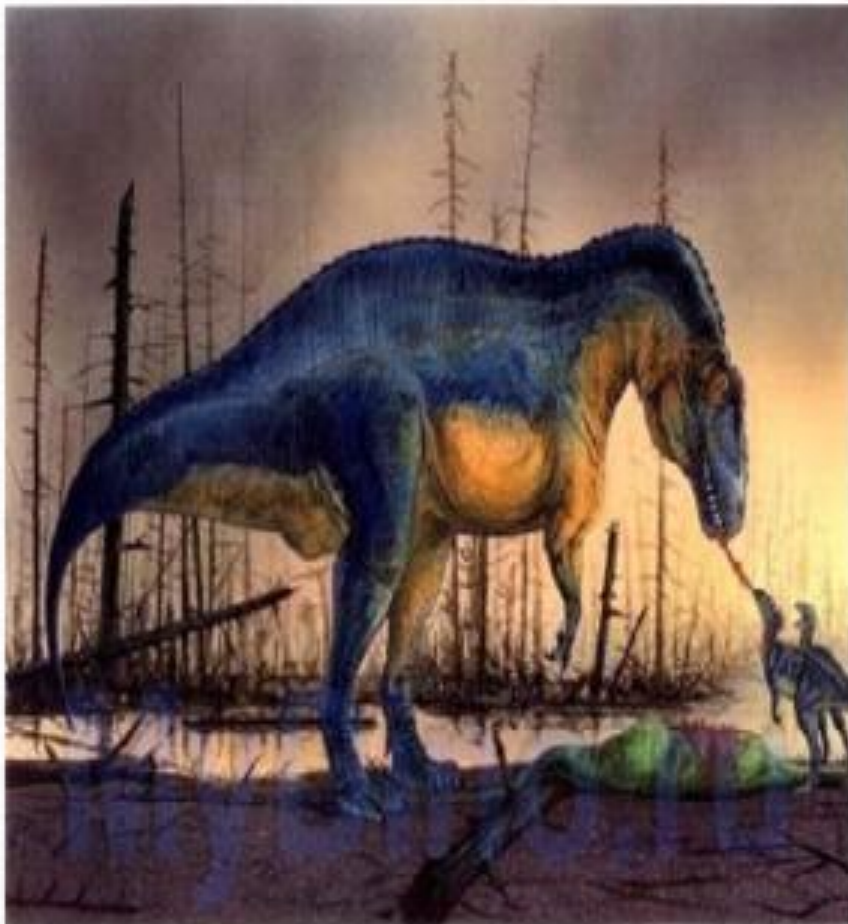
- Динозавры пострадали в результате постепенного изменения климата на Земле- от жаркого лета и холодной зимы.

Холодные ночи и зимы плохо сказывались на выведении потомства.

Детёныши росли медленнее, динозавры становились всё более редкими и постепенно начали вымирать.



# Версия четвёртая:



- Динозавров скосила эпидемия какой-то неизвестной болезни, которая быстро распространилась среди них.

