

# ПРОГУЛКИ С ДИНОЗАВРАМИ



Подготовила  
учитель начальных классов  
Чекавая Ю.Н.

# Триас

(около 225-195 млн. лет назад)

один из переломных периодов в истории Земли.

Именно в пустынях середины триаса появились первые динозавры.

## Целофизис

❖ Размер: до 6 метров в длину

❖ Вес: до 35-40 кг

Среди ученых распространено

мнение, что от более

поздних потомков этих

динозавров произошел

класс животных, существующий и поныне — птицы.





# Постозух

- ❖ Размер: до 6 метров в длину
- ❖ Вес: около 1 тонны

Слово «постозух» значит «подобный крокодилу». Его расцвет пришелся на конец триаса, хотя его потомки, крокодилы, живут на Земле и по сей день.

# Юрский период

*(около 195-136 млн. лет назад)*





## Диплодок

- ❖ Размер: до 45 м в длину
- ❖ Вес: до 30 тонн

Желудок диплодока мог вместить более полутонны растительности.

Существуют гипотезы, что длинный хвост служил не только для обороны от хищников, но и как средство общения с сородичами.

# Брахиозавр

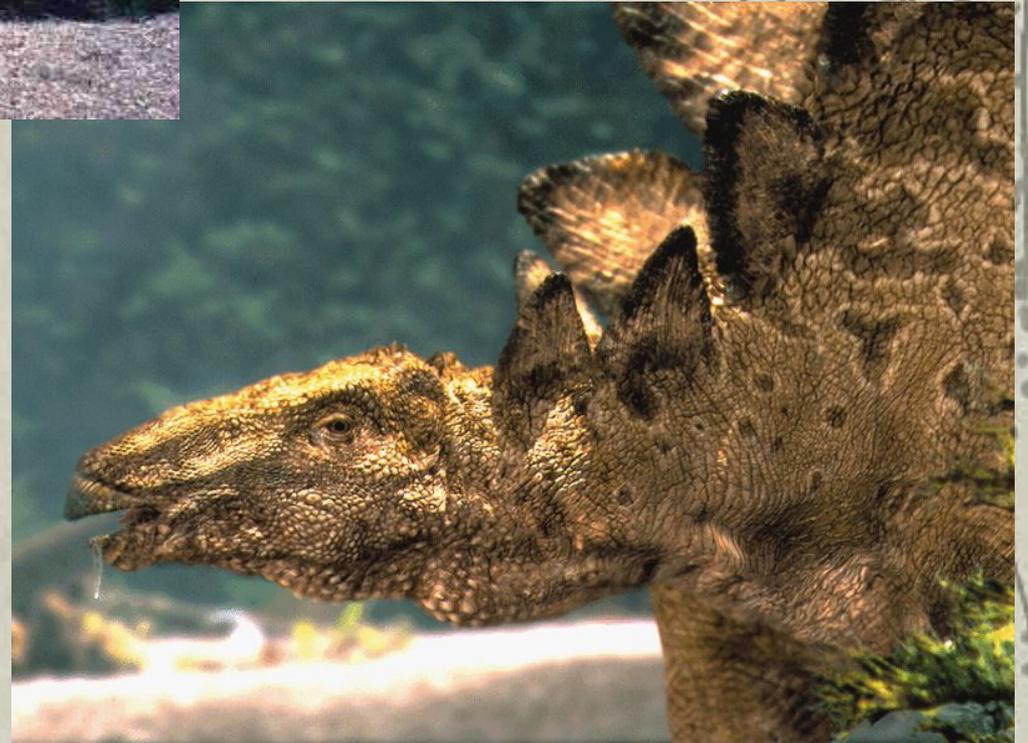
- ❖ Слово «брахиозавр» значит
- ❖ «рукоящер». Он вырастал до
- ❖ 13 метров в высоту и весил
- ❖ до 70 тонн.
- ❖ Крупный брахиозавр смог бы
- ❖ заглянуть на 4 этаж.



# *Анкиллозавр*



# *Стегозавр*



# Аллозавр

*значит «другой ящер»*

*(из-за необычного строения позвоночника).*

- ❖ Размер: 12 метров в длину
  - ❖ Вес: 3 тонны
- Самые грозные хищники тех времен, при случае могли напасть даже на тридцатиметровых диплодоков.



*В морях и океанах...*



# Лиоплевродон – чудовище океанов



Лиоплевродон значит  
«имеющий тупые зубы».

- ❖ Размер: до 25 метров в длину
- ❖ Вес: до 150 тонн



Меловой период  
(136-65 млн. лет назад)

# Игуанодон

- ❖ Размер: до 10 метров в длину
- ❖ Вес: до 5 тонн

Слово «игуанодон» значит «с зубами как у игуаны». Эти типичные растительноядные динозавры могли ходить и на 2 и на 4 конечностях.



# Торозавр («ящер-бык»)



- ❖ Размер: до 8 метров в длину
  - ❖ Вес: до 7 тонн
- Череп торозавра является самым большим черепом, который когда-либо был у наземного животного.

# Над головами динозавров

## Орнитохейр

*значит*

*«с крыльями как у птицы»*

Размер: размах крыльев  
до 12 метров

Вес: до 100 кг

По размаху крыльев  
орнитохейра можно  
сравнить с  
небольшим  
самолетом.



# Тираннозавр

- ❖ Размер: до 14 метров в длину
- ❖ Вес: до 5 тонн

Передние лапы кажутся довольно маленькими, однако, ученые считают, что они были в 3 раза сильнее человеческих рук.

Это самый крупный и совершенный наземный хищник всех времен.



# Почему исчезли динозавры?

По одной из гипотез динозавры вымерли из-за удара гигантского метеорита.



# *О чем могут рассказать древние окаменелости*

