

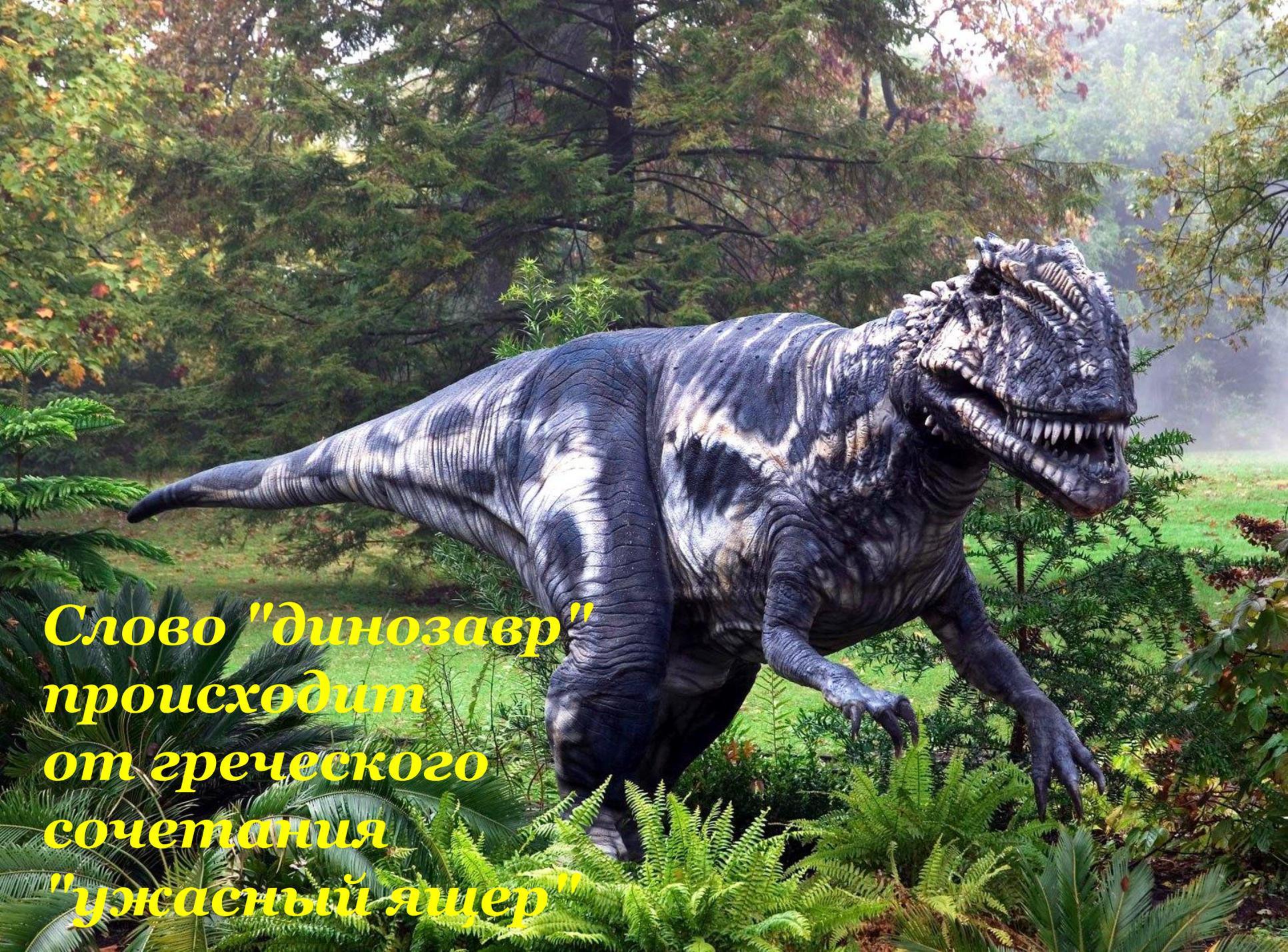


A satellite view of Earth showing the Americas and surrounding oceans. The text is overlaid on the image.

Миллионы лет назад, задолго до того, как на земле появился первый человек, властелином нашей планеты был динозавр — одно из самых удивительных живых существ на земле.



Век динозавров начался в геологический период, называемый триасовым, который начался около 230 -250 миллионов лет назад.



*Слово "динозавр"
происходит
от греческого
сочетания
"ужасный ящер"*

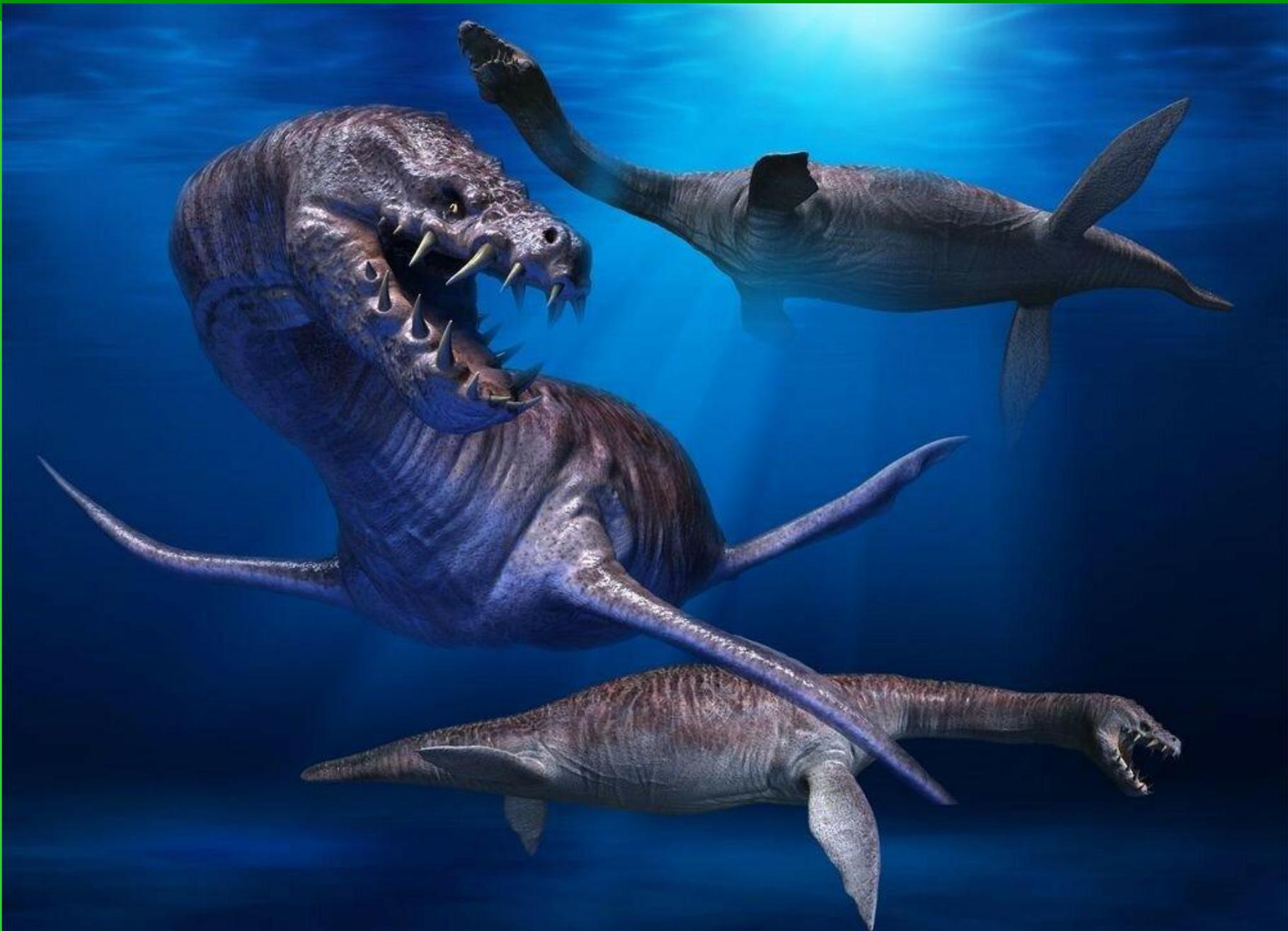
*Одни динозавры
обитали на суше*





Другие плавали в океане





Третъи парили в небесах

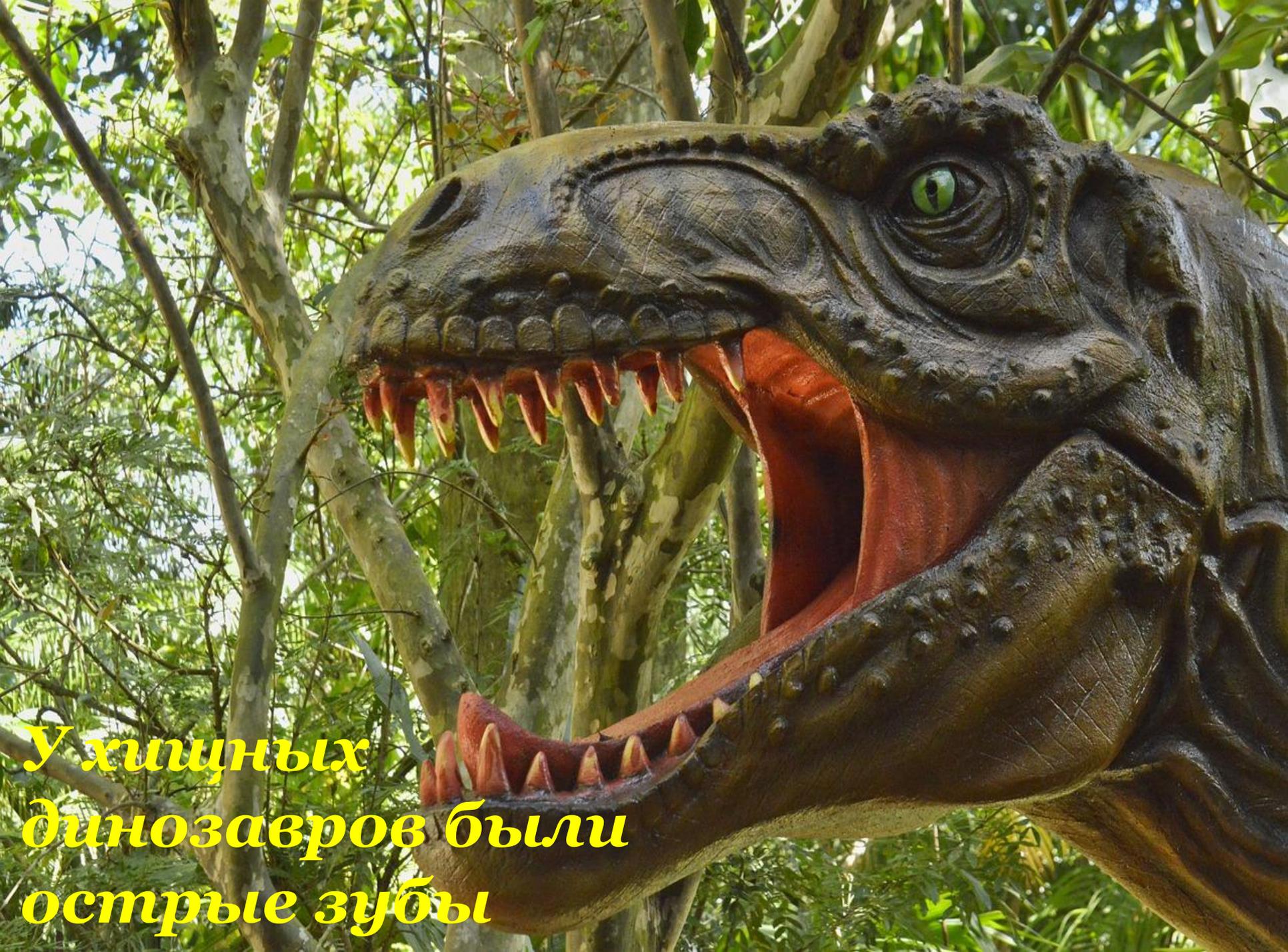






**По способу питания
динозавре были:**

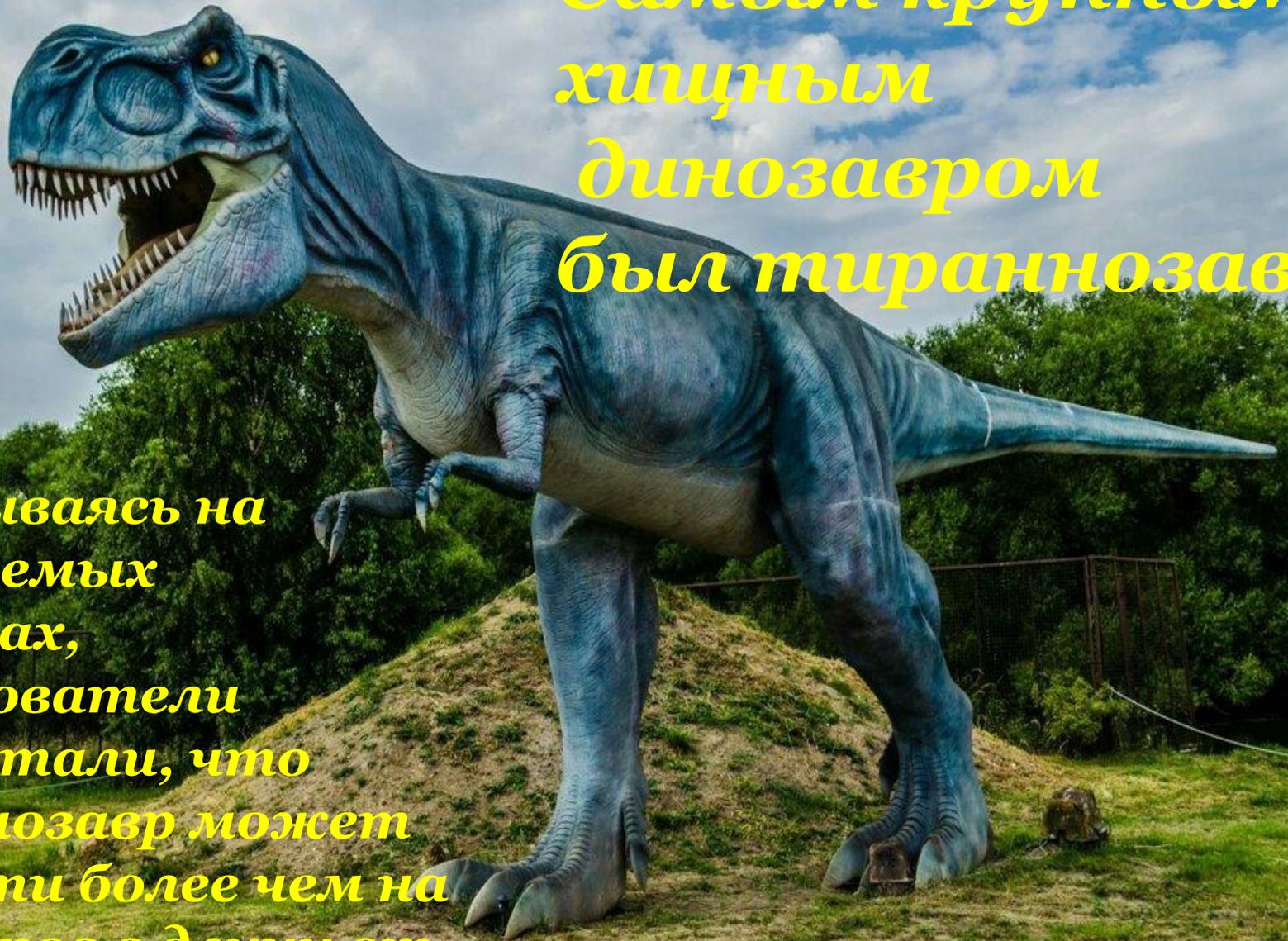
- Хищные;
- Травоядные;
- Всеядные.

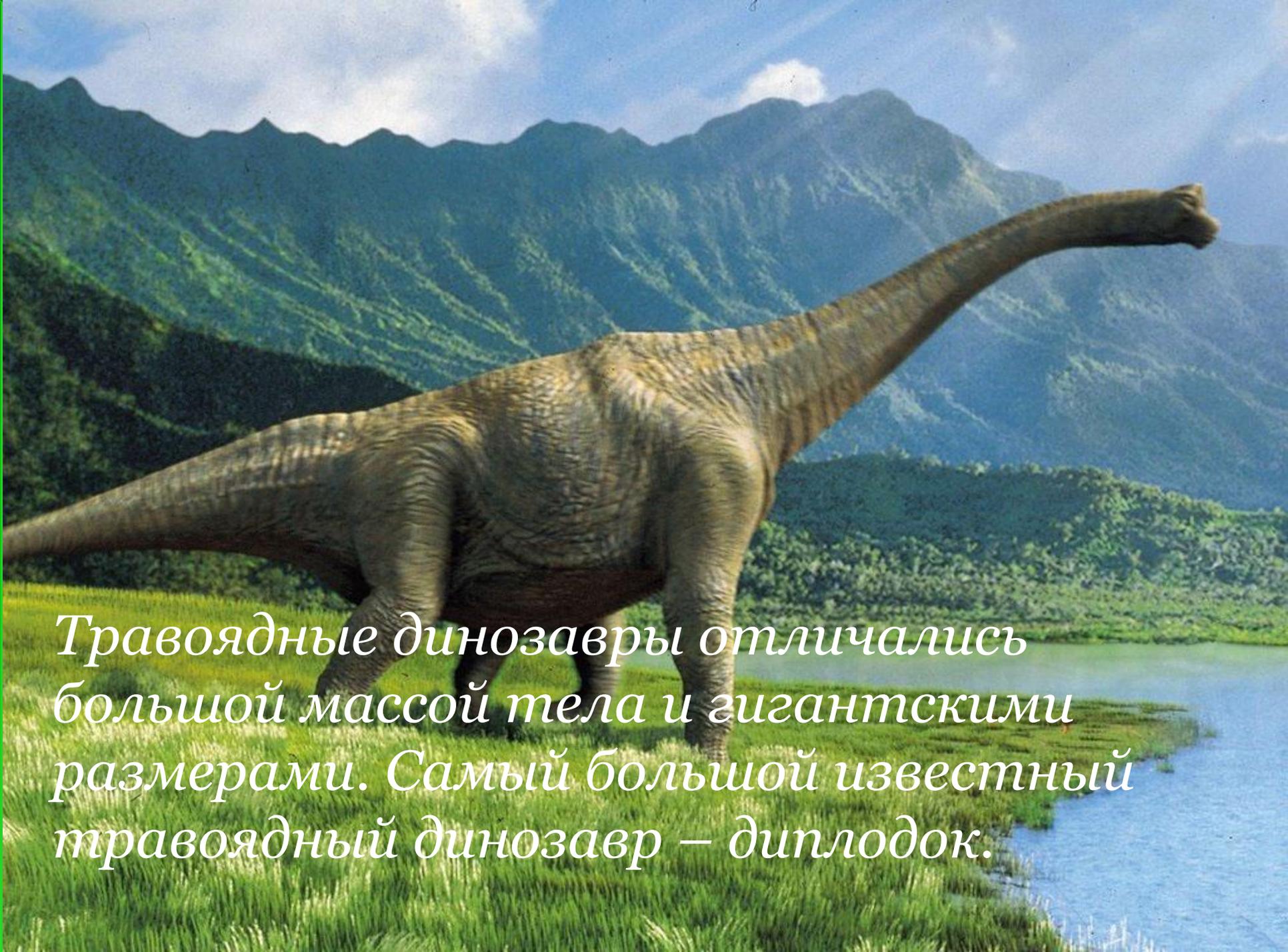
A close-up photograph of a dinosaur's head, likely a Tyrannosaurus Rex, with its mouth wide open. The dinosaur's skin is dark brown and textured with small bumps. Its eyes are a bright green color. The mouth is lined with a reddish-pink interior, and the teeth are sharp and pointed. The background consists of a dense thicket of green trees and branches.

*У хищных
динозавров были
острые зубы*

**Самым крупным
хищным
динозавром
был тираннозавр**

**Основываясь на
ископаемых
образцах,
исследователи
подсчитали, что
Тираннозавр может
вырасти более чем на
12 метров в длину от
головы до хвоста.**





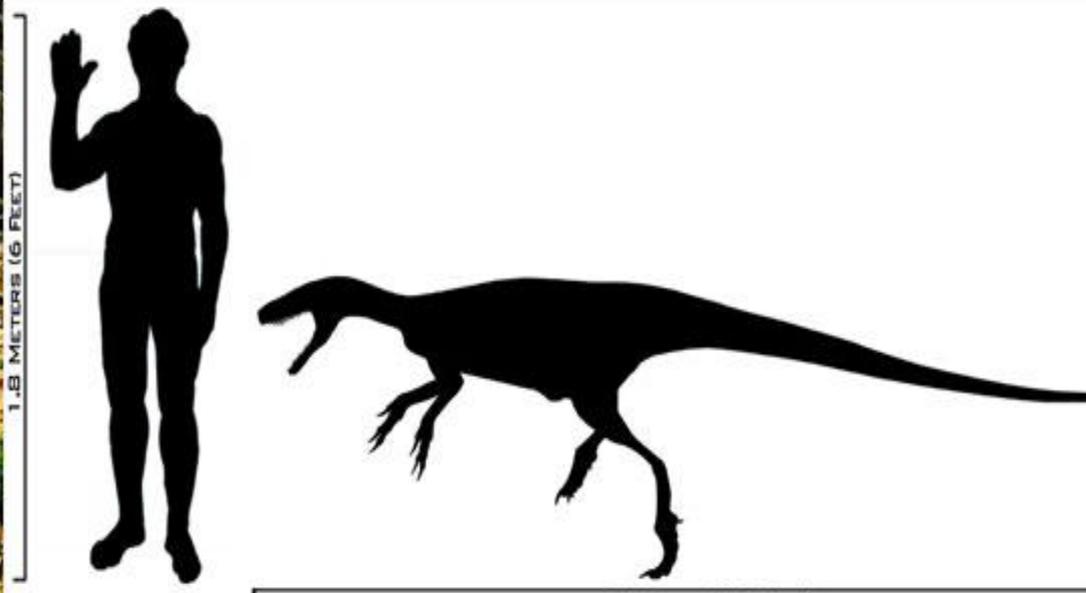
Травоядные динозавры отличались большой массой тела и гигантскими размерами. Самый большой известный травоядный динозавр – диплодок.

Самый большой из всех известных
динозавров- брухаткойозавр- весил
240 тонн





*Самый маленький
из известных
динозавров-
гетородонтозавр
-был 15 см в
высоту*



Около 65 миллионов лет назад все динозавры внезапно вымерли. Почему?

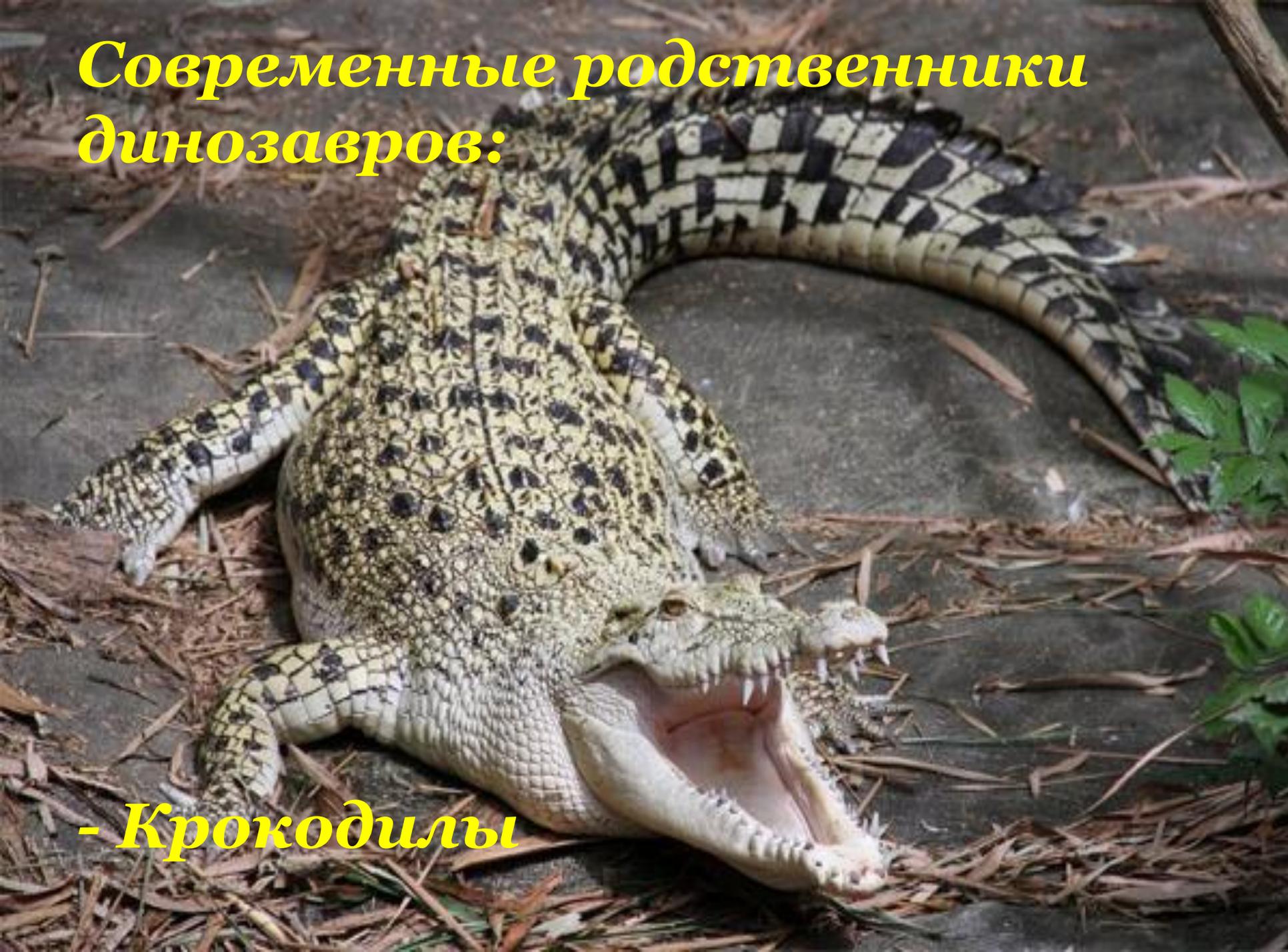
1) повышение уровня мирового океана, вызвавшее сильные разливы рек.

2) неподалёку от солнечной системы вспыхнула сверхновая звезда, обрушив на землю ливень смертоносных лучей.

3) огромный метеорит диаметром 10 километров столкнулся с землёй. Удар поднял в небо огромное облако пыли, накрывшее всю землю. Из-за недостатка тепла и света погибли многие растения и животные.

*Современные родственники
динозавров:*

- Крокодилы





- Кистеперая рыба - латимерия



- Черепашу

Есть ли потомки у динозавров?



Комодский варан



Комодский варан (дракон) — вид, находящийся под угрозой исчезновения из-за хозяйственной деятельности человека. Обитает на островах Индонезии. Их осталось около 5000 особей

Многие ученые полагают, что птицы произошли от одной из групп мелких динозавров. Глядя на птицу, мы, возможно, видим живого родственника динозавров!



- ящерицы



Коморский варан

- Птицы

Сравнение динозавров с птицами



Струтиомим



Страус

