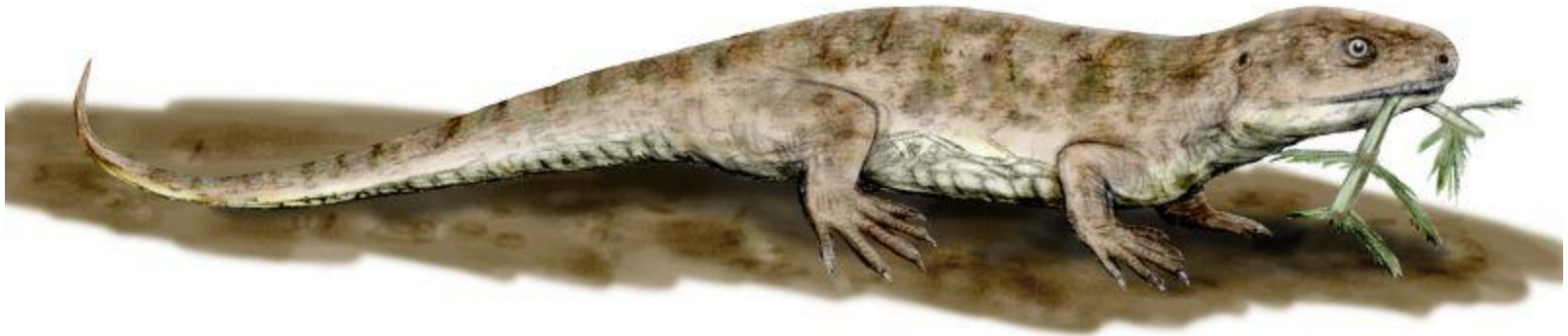


МИР РЕПТИЛИЙ

Первые пресмыкающиеся (рептилии)

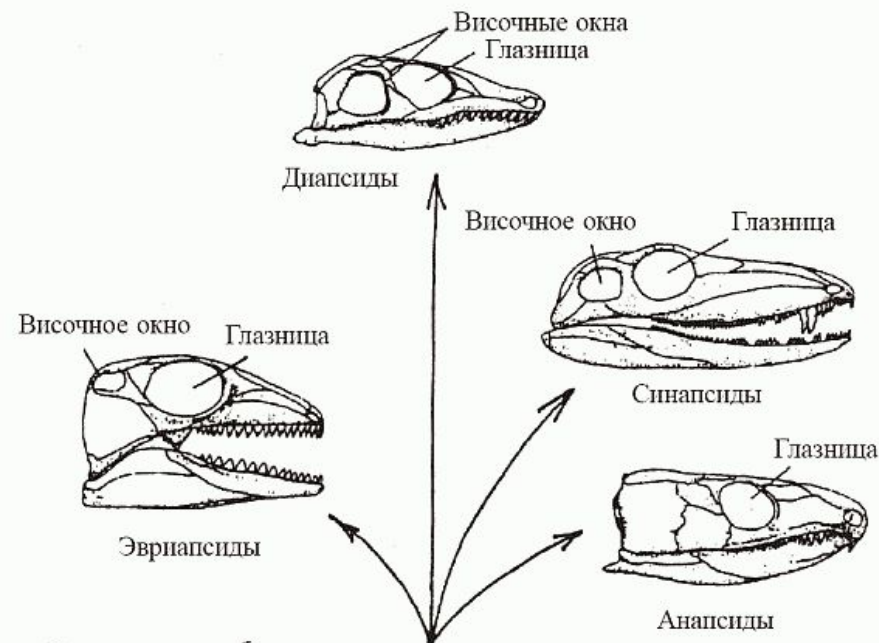


- Капториниды напоминали ящериц.





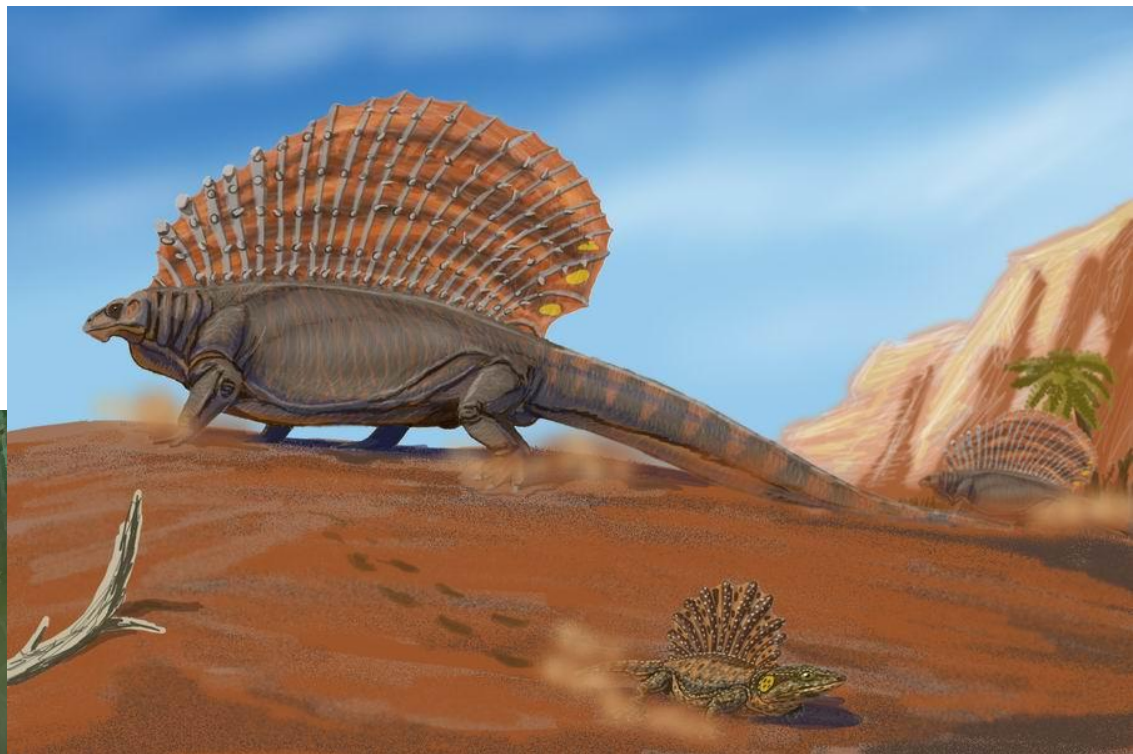
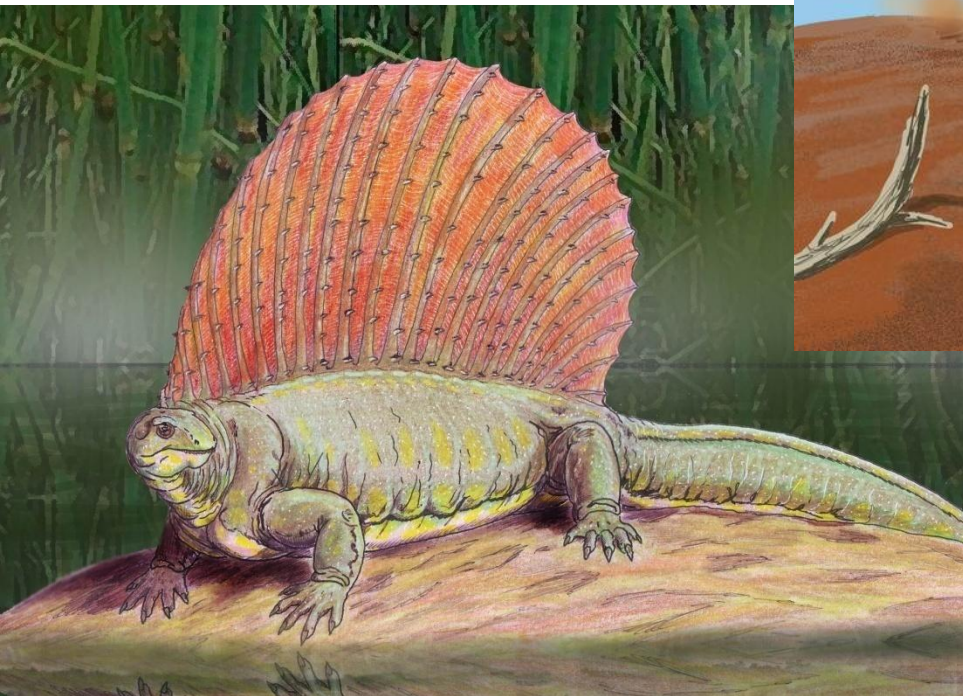
а



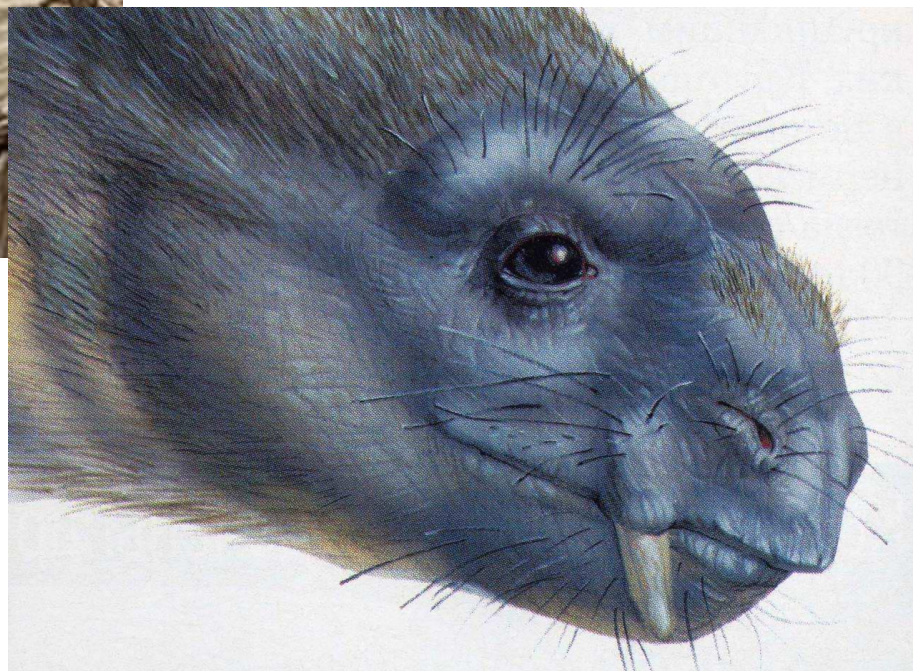
б

- Анапсиды – массивный череп, лишенный облегчающих конструкций.
- Синопсиды – зверообразный череп с дифференцированными зубами.
- Диапсиды – два височных окна и две скуловые дуги
- Эврипсиды – одно височное окно .

Пеликозавры (СЗ-Р)

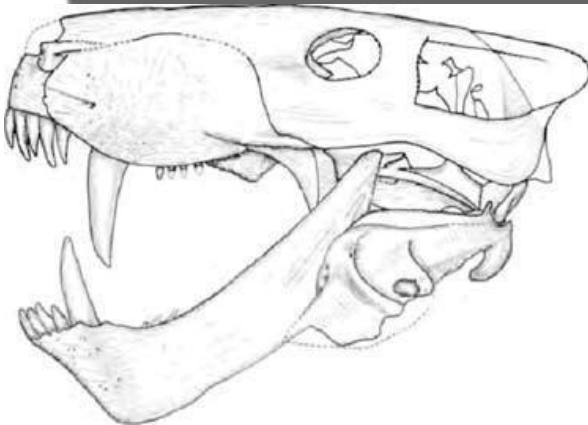
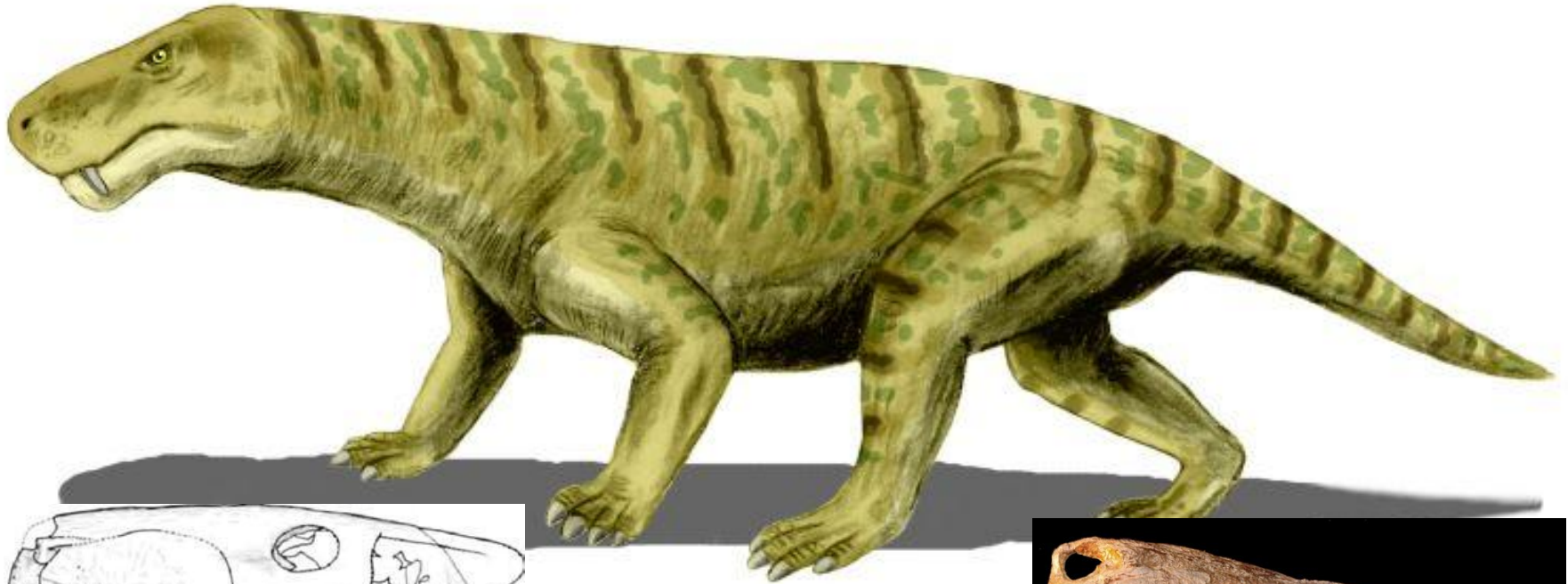


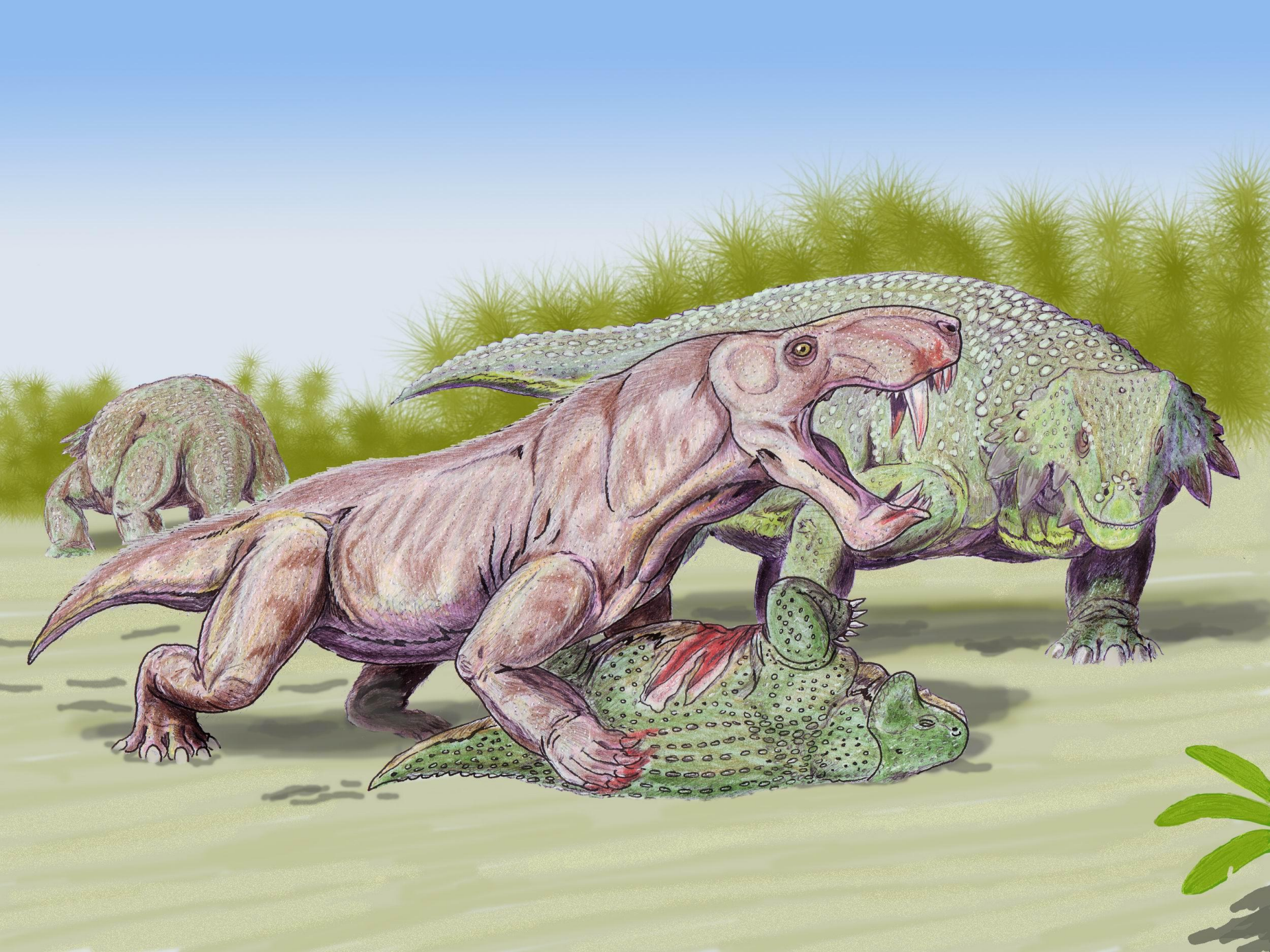
Терапсид - дицианодонт звероящер



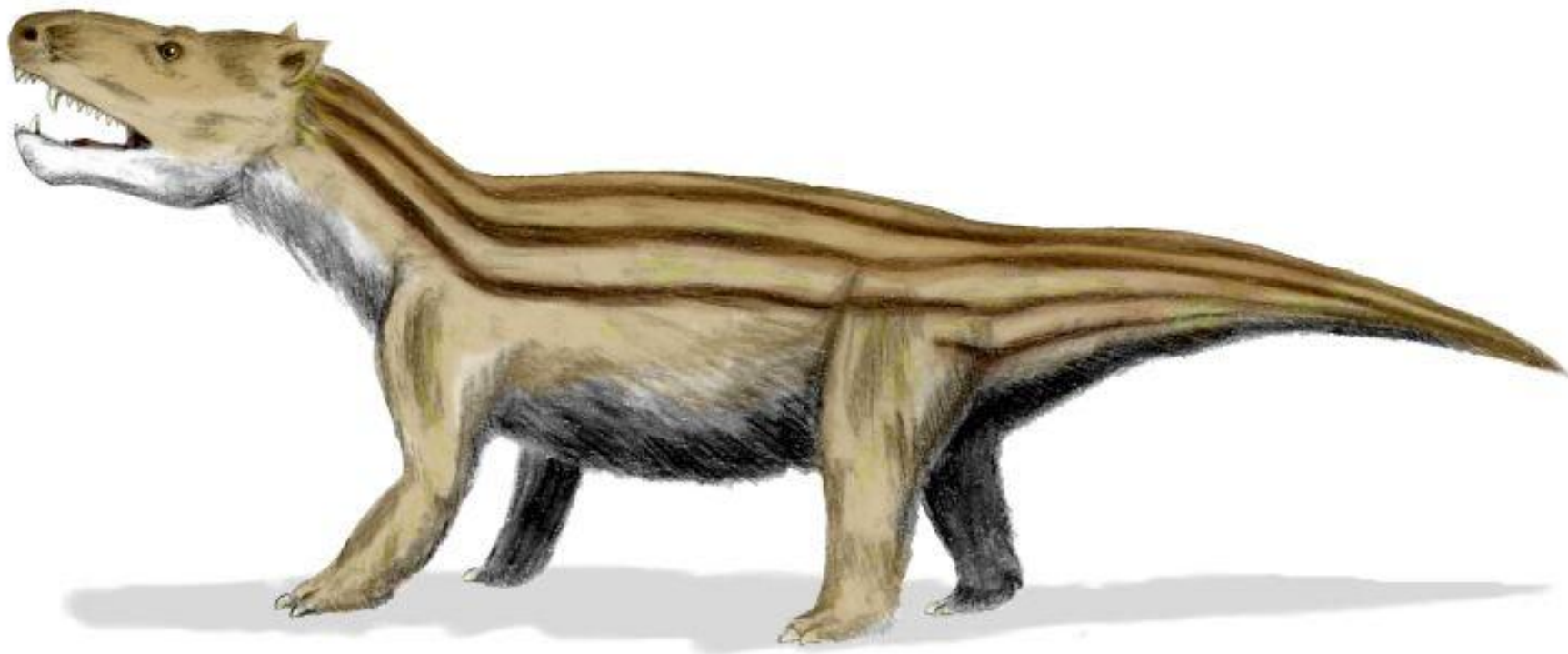


Гаргонопсид – иностранцевия (Р)



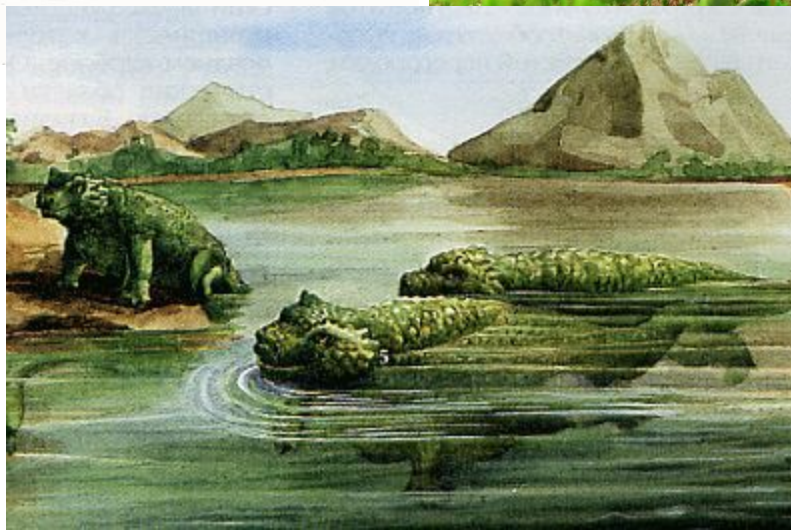


Цинадонт (собакозубы)



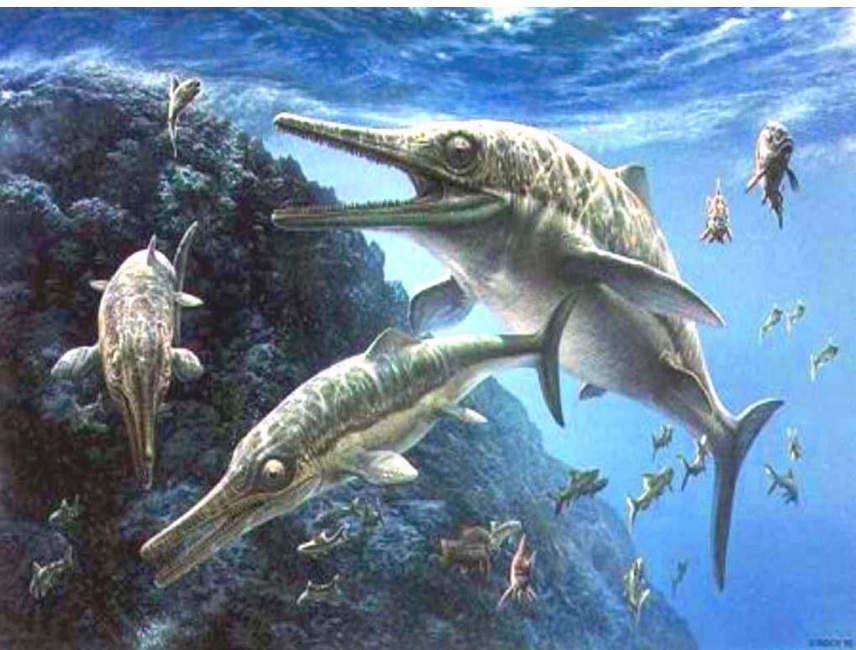


Парейзавры

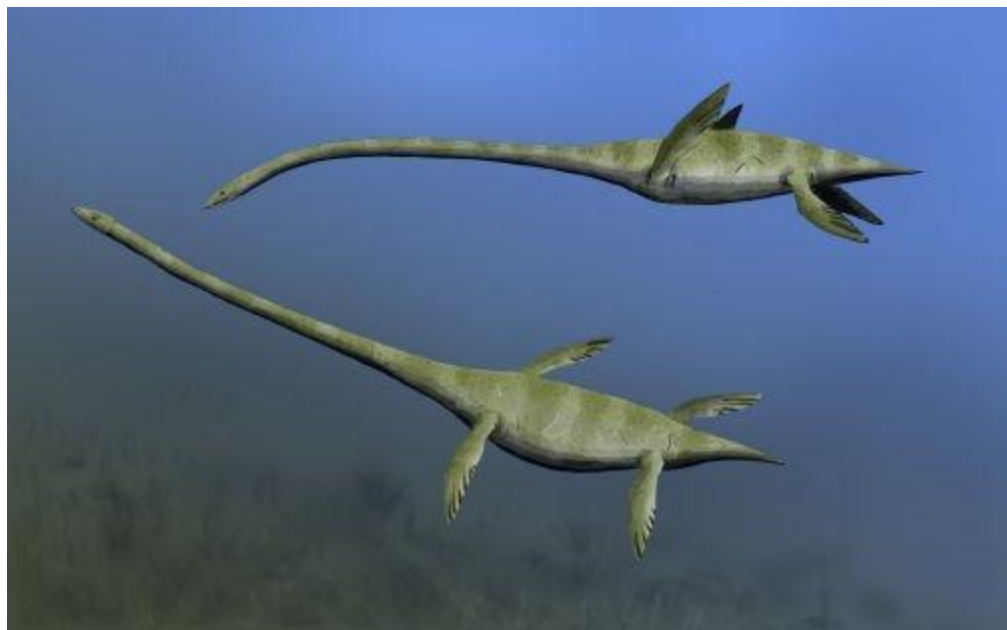


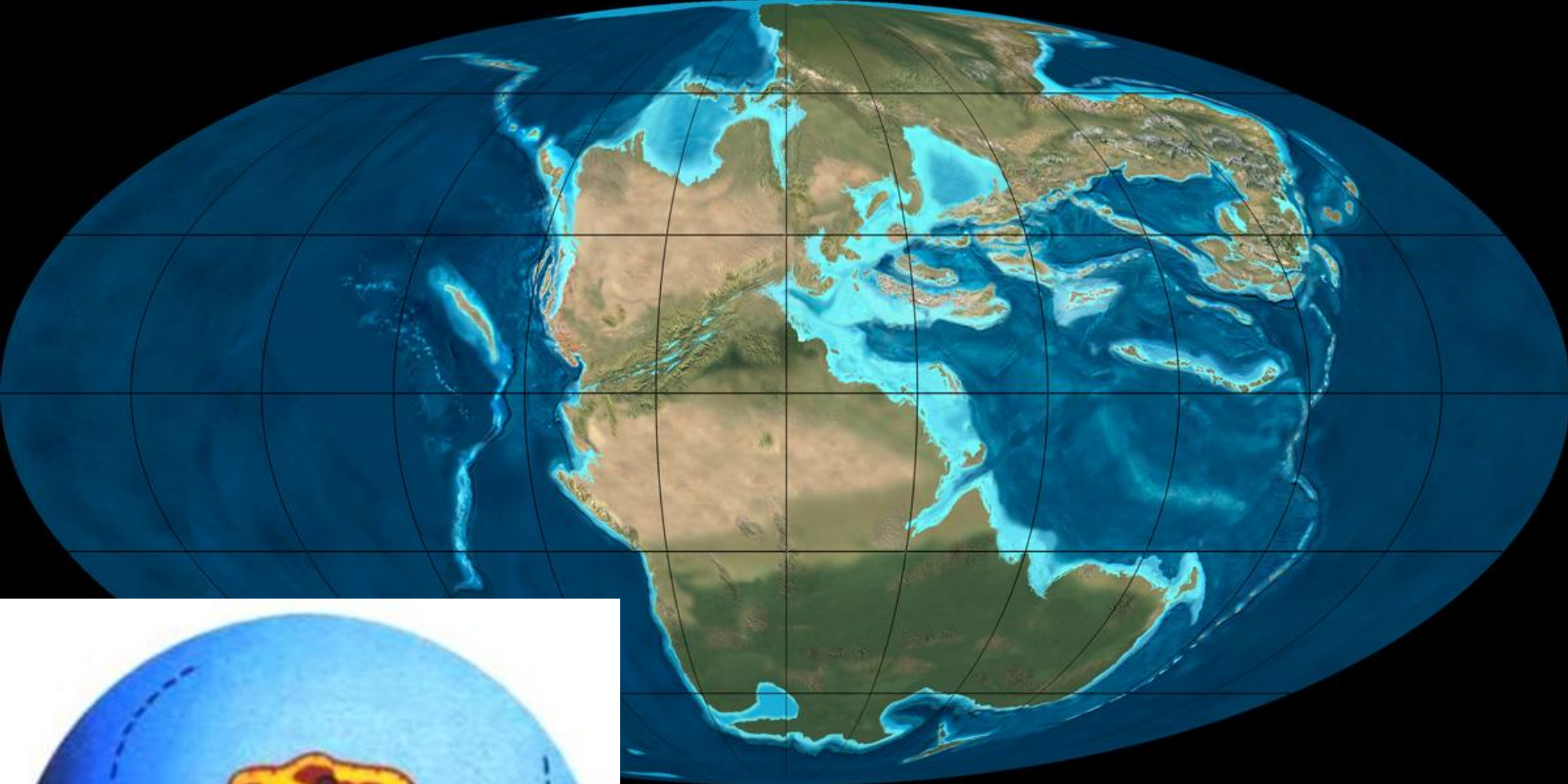
Эврипсиды (Р - Т)

ихтиозавры



эласмозавры

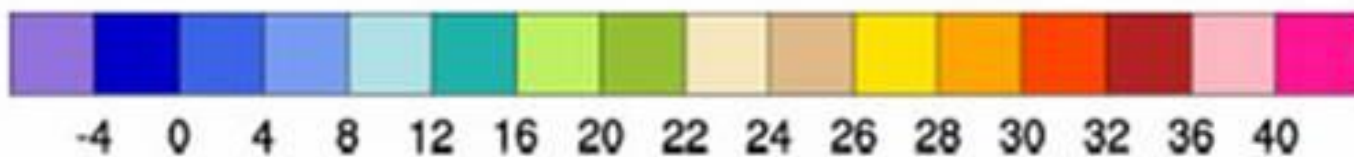
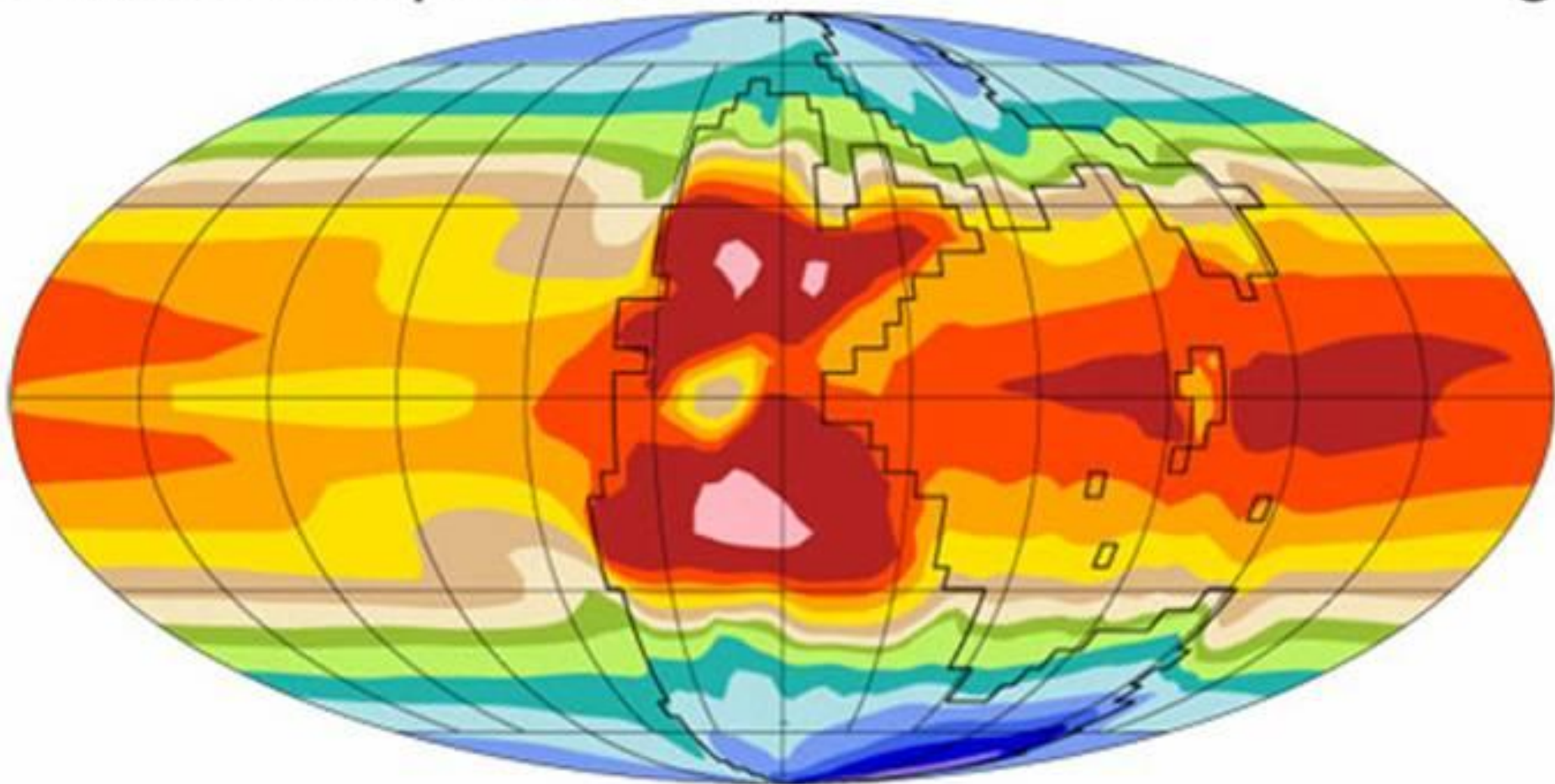


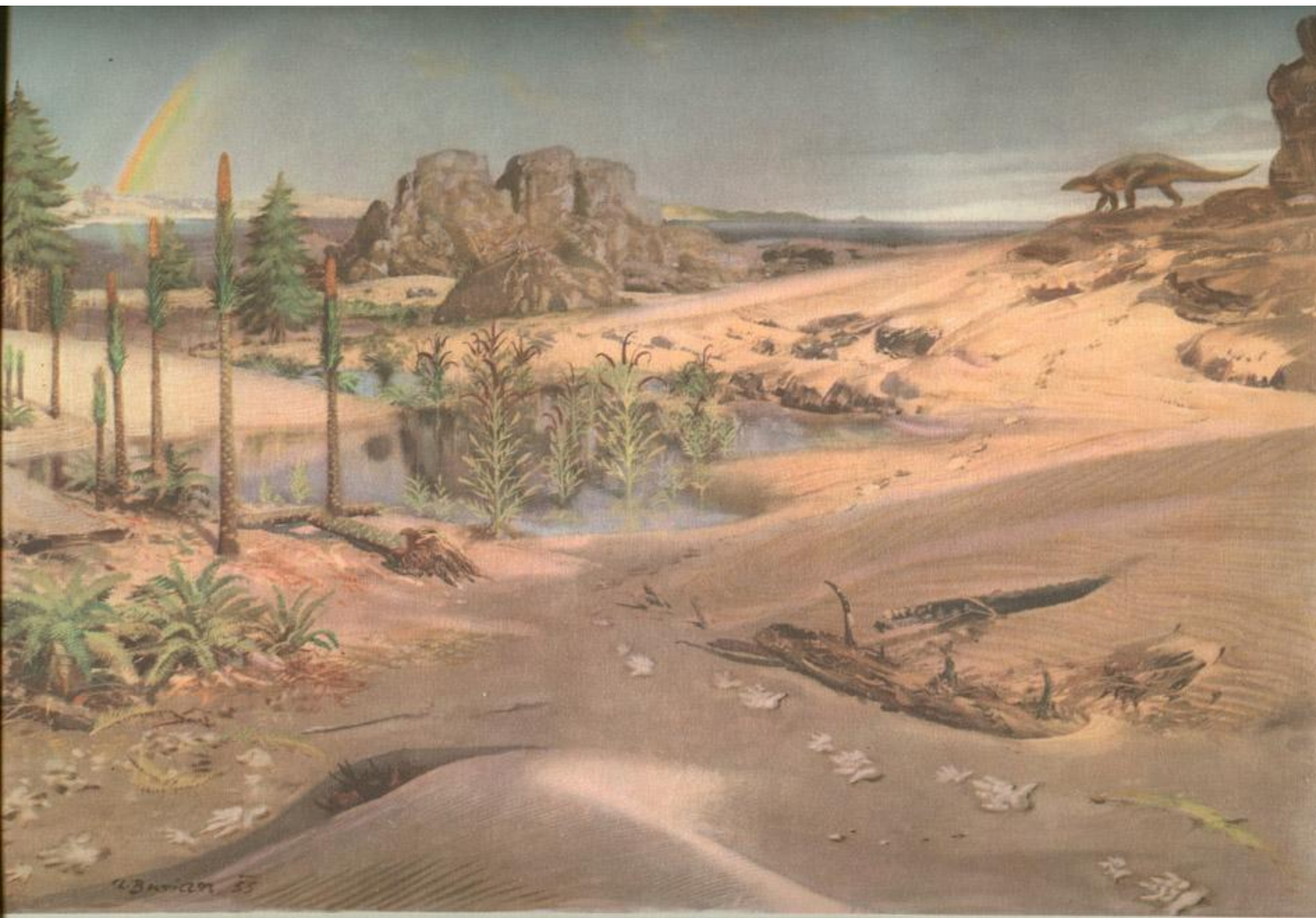


Permian (250Ma)

Surface Temperature

C









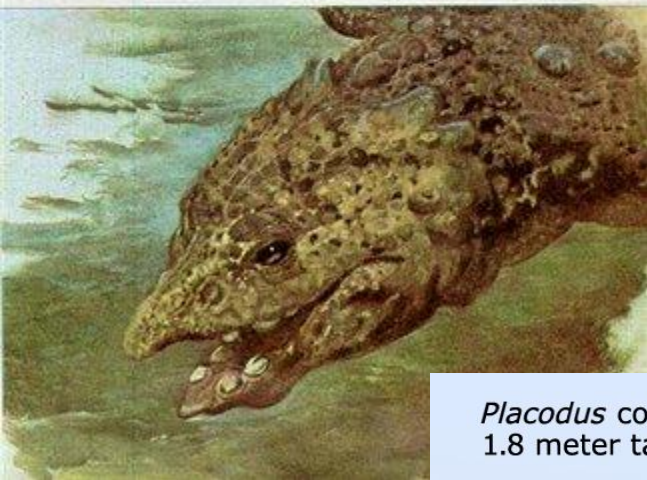


Мезозойские эвриапсиды и диопсиды

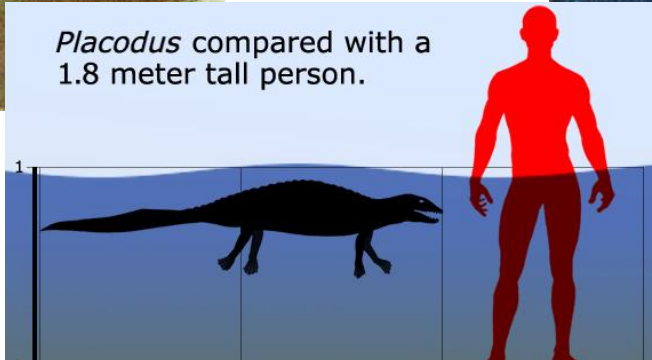
Ихтиозавры



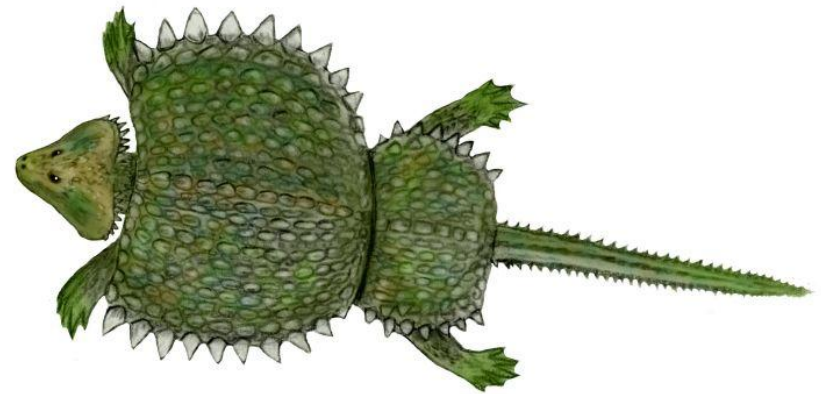
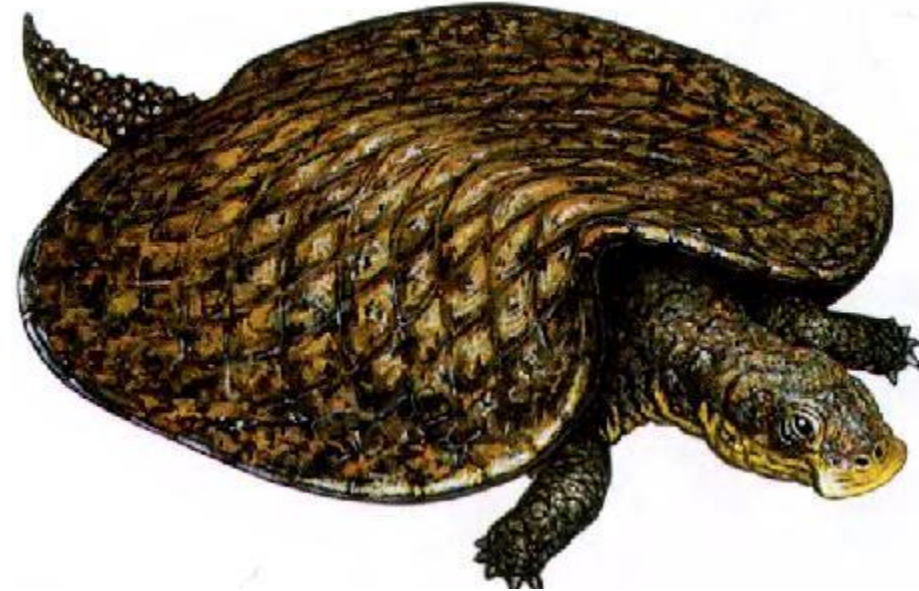
Плакодонт



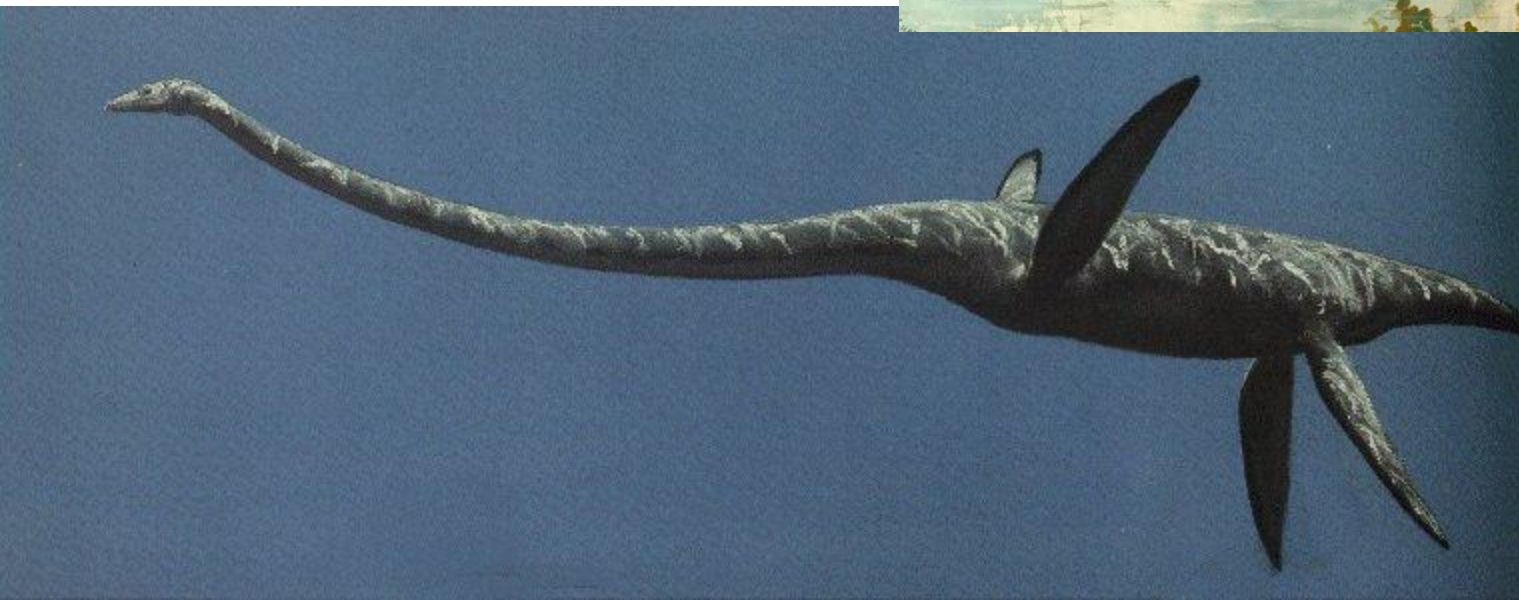
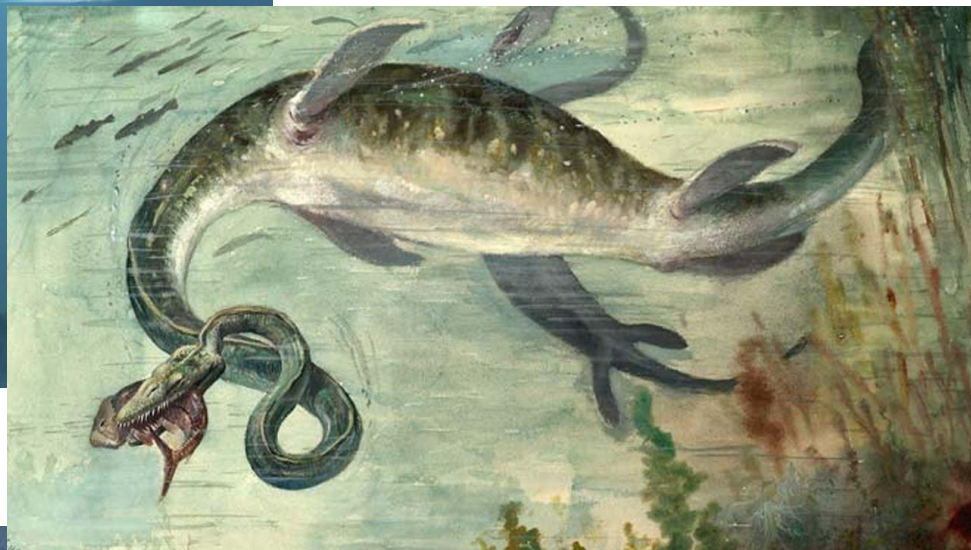
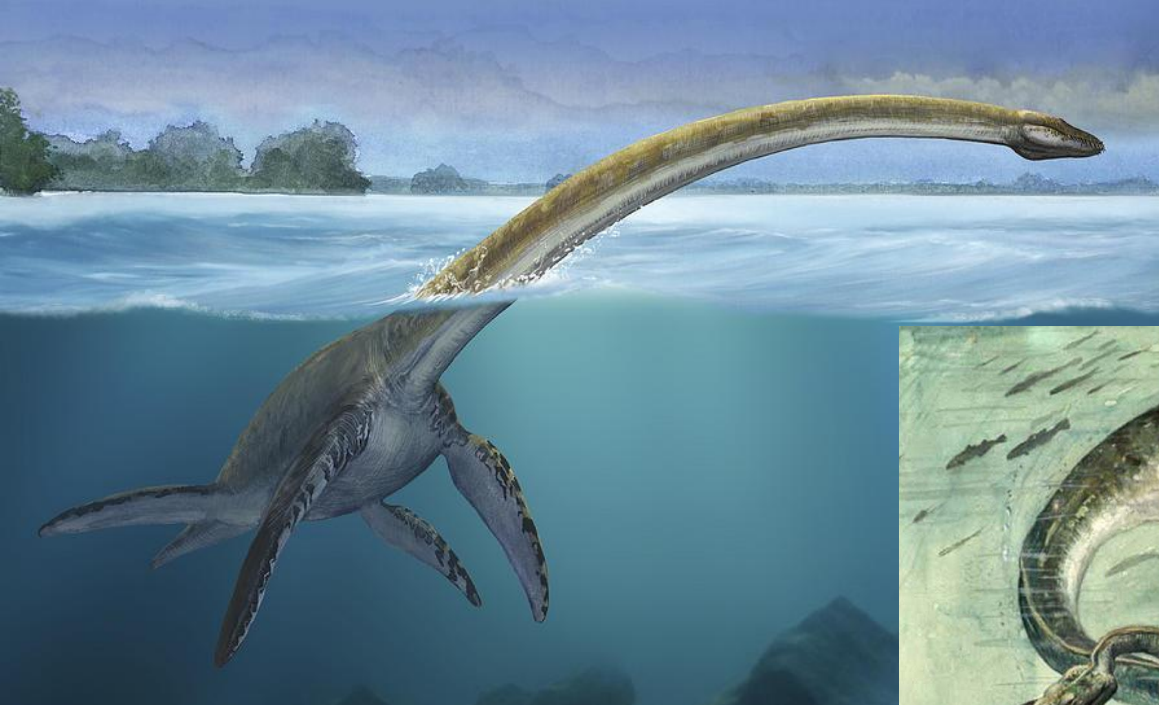
Placodus compared with a 1.8 meter tall person.



Одонтохелы (первые черепахи)

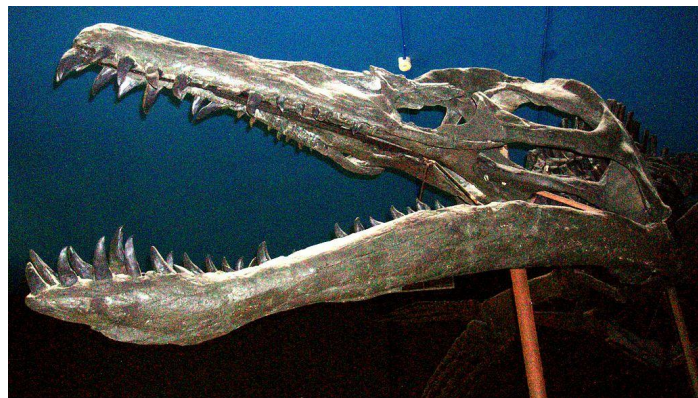


Эласмозавры

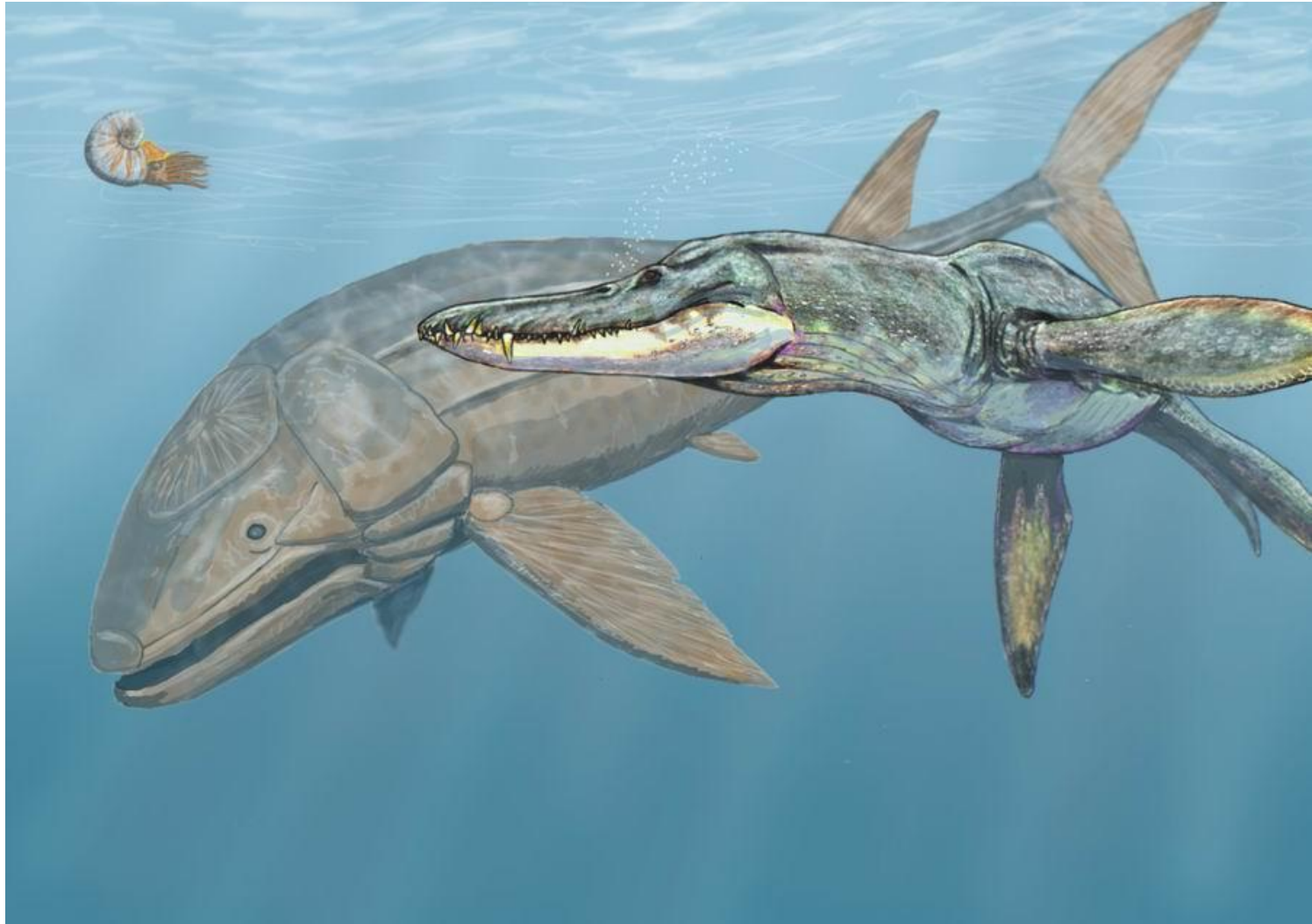




ПЛИОЗАВР



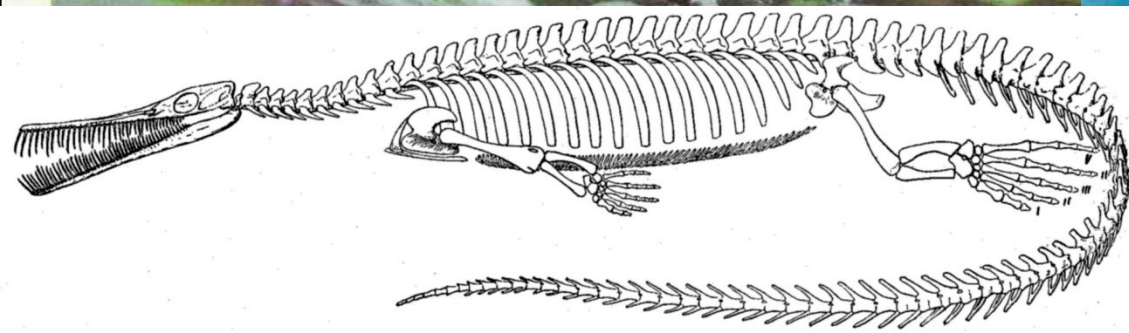
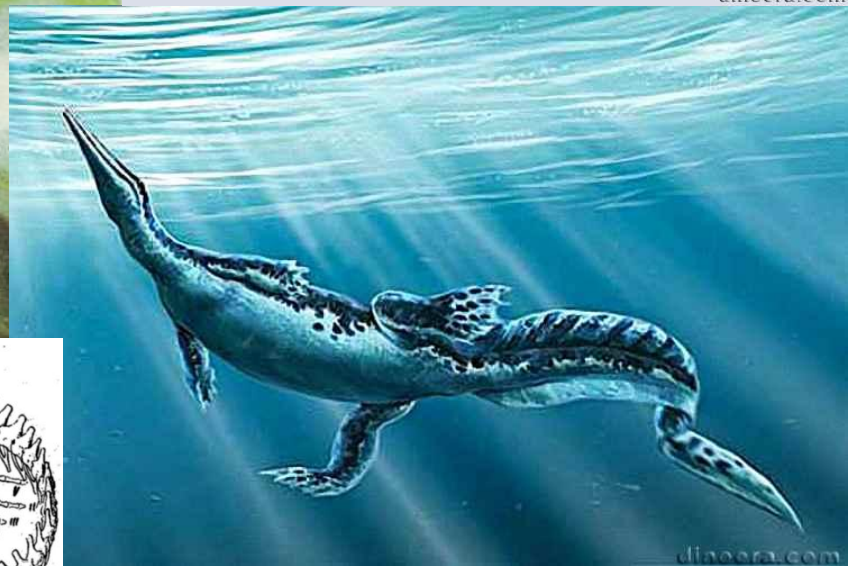
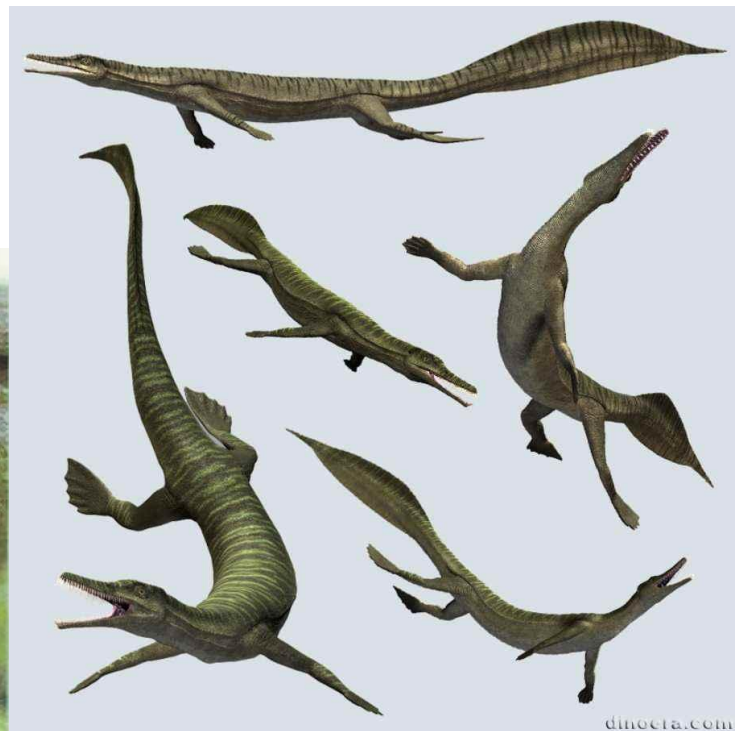
Лидсихтис и лиоплевродон.



Крокодилы

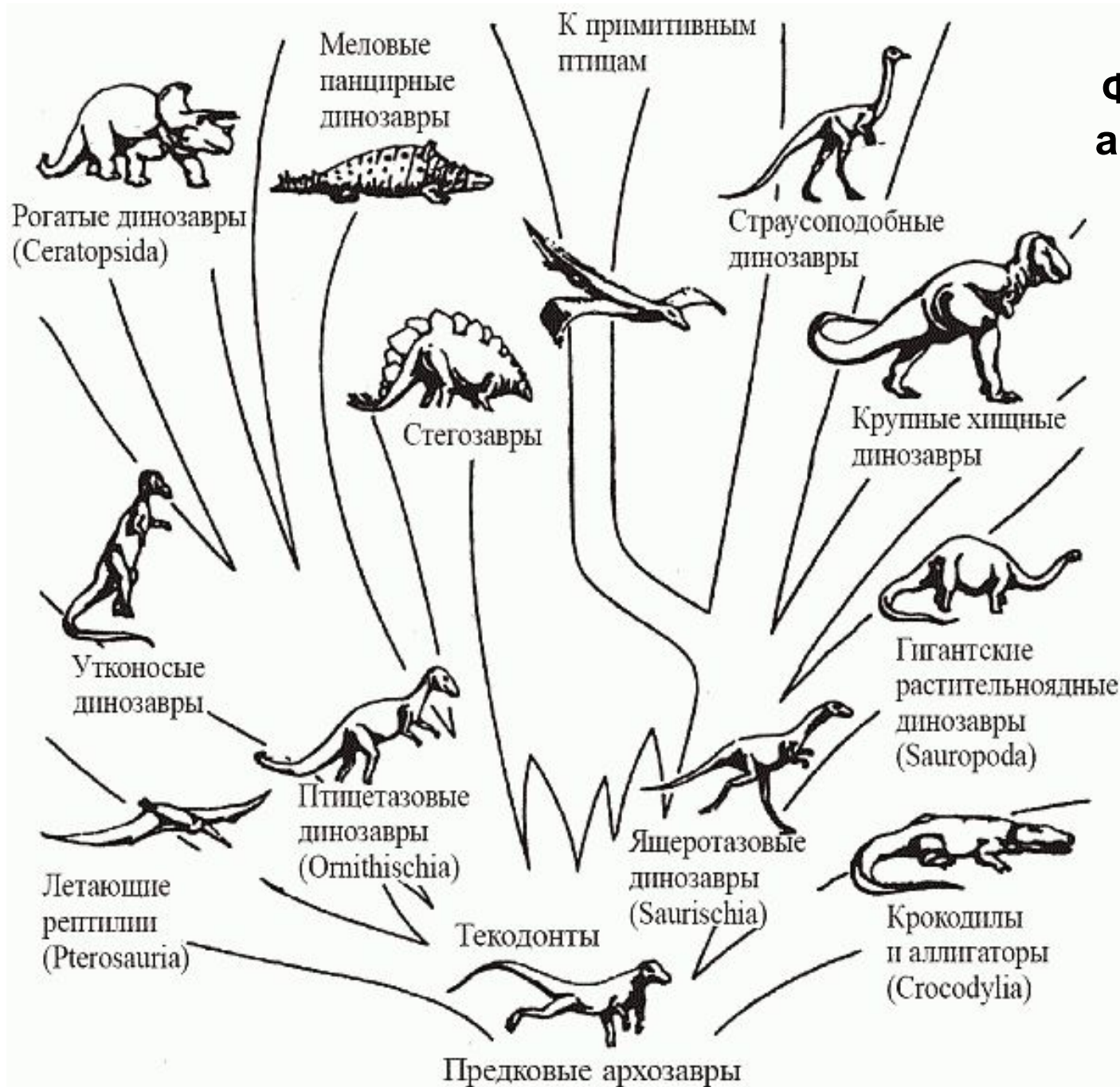


Мезозавр



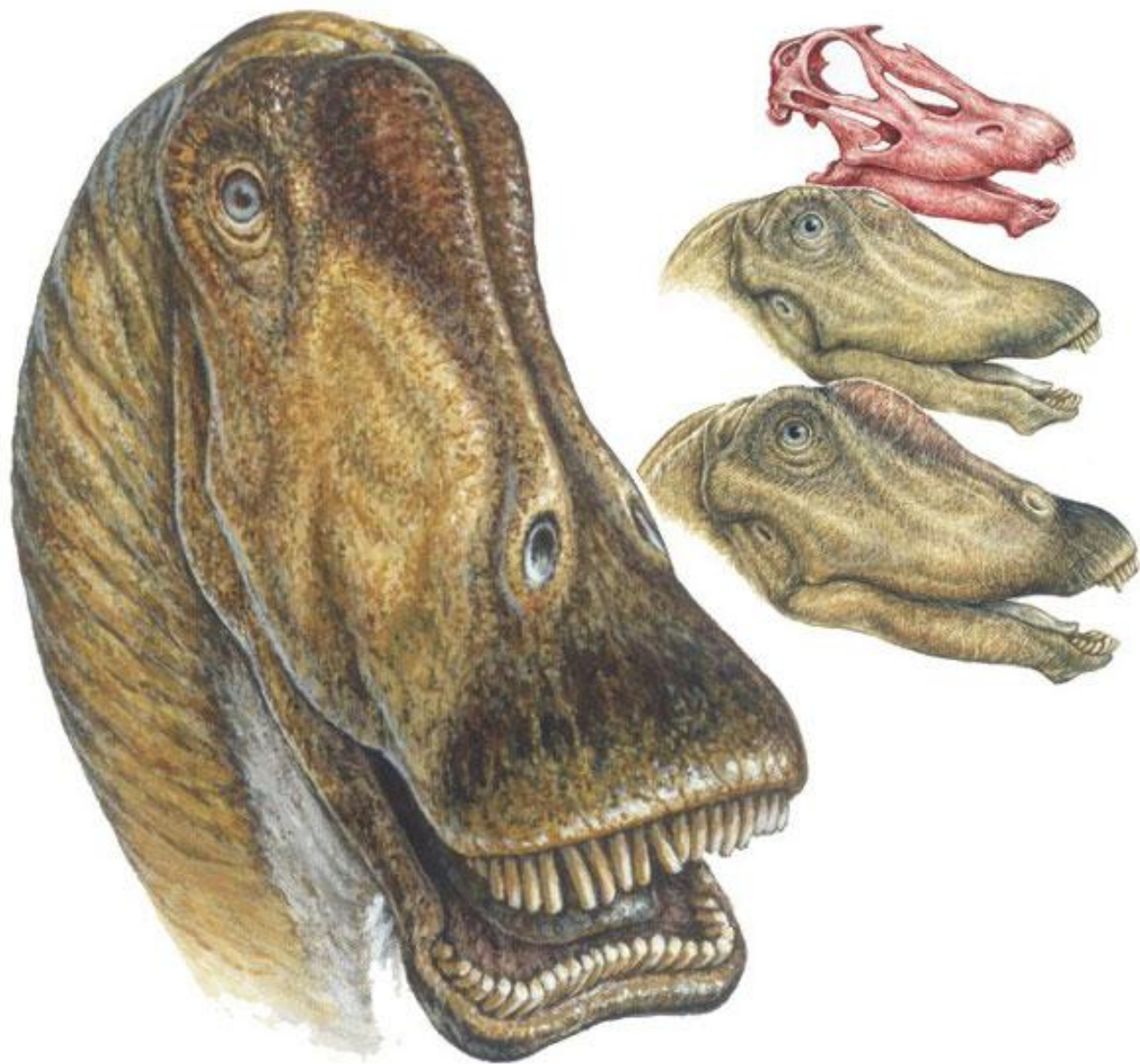
Мезозойские архозавры

Филогения архозавров



Диплодок



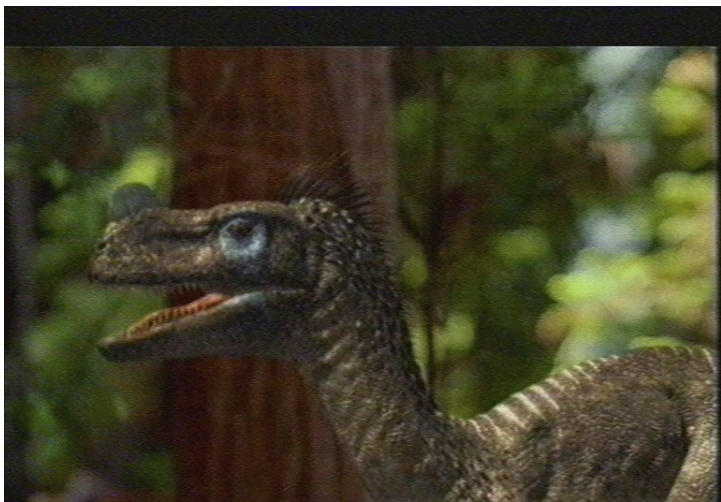
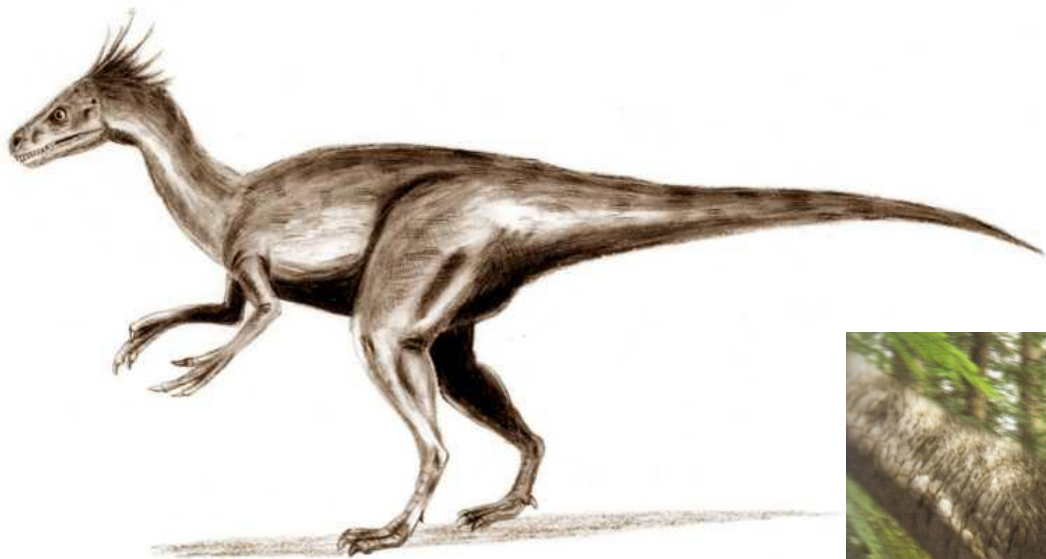


Тиранозавр



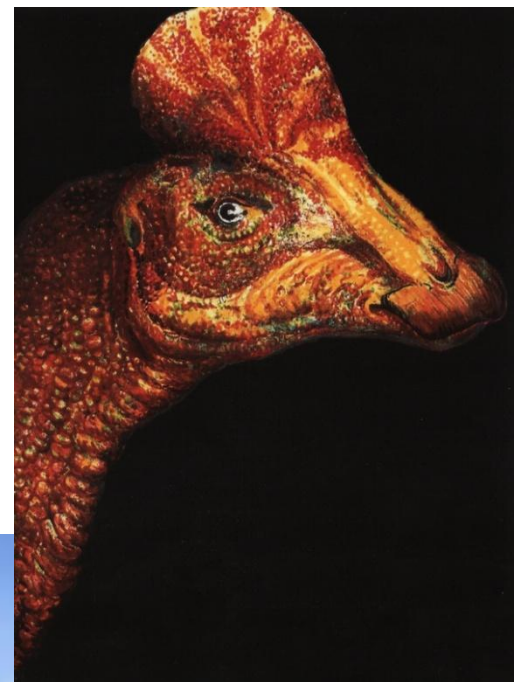


Орнитолестес

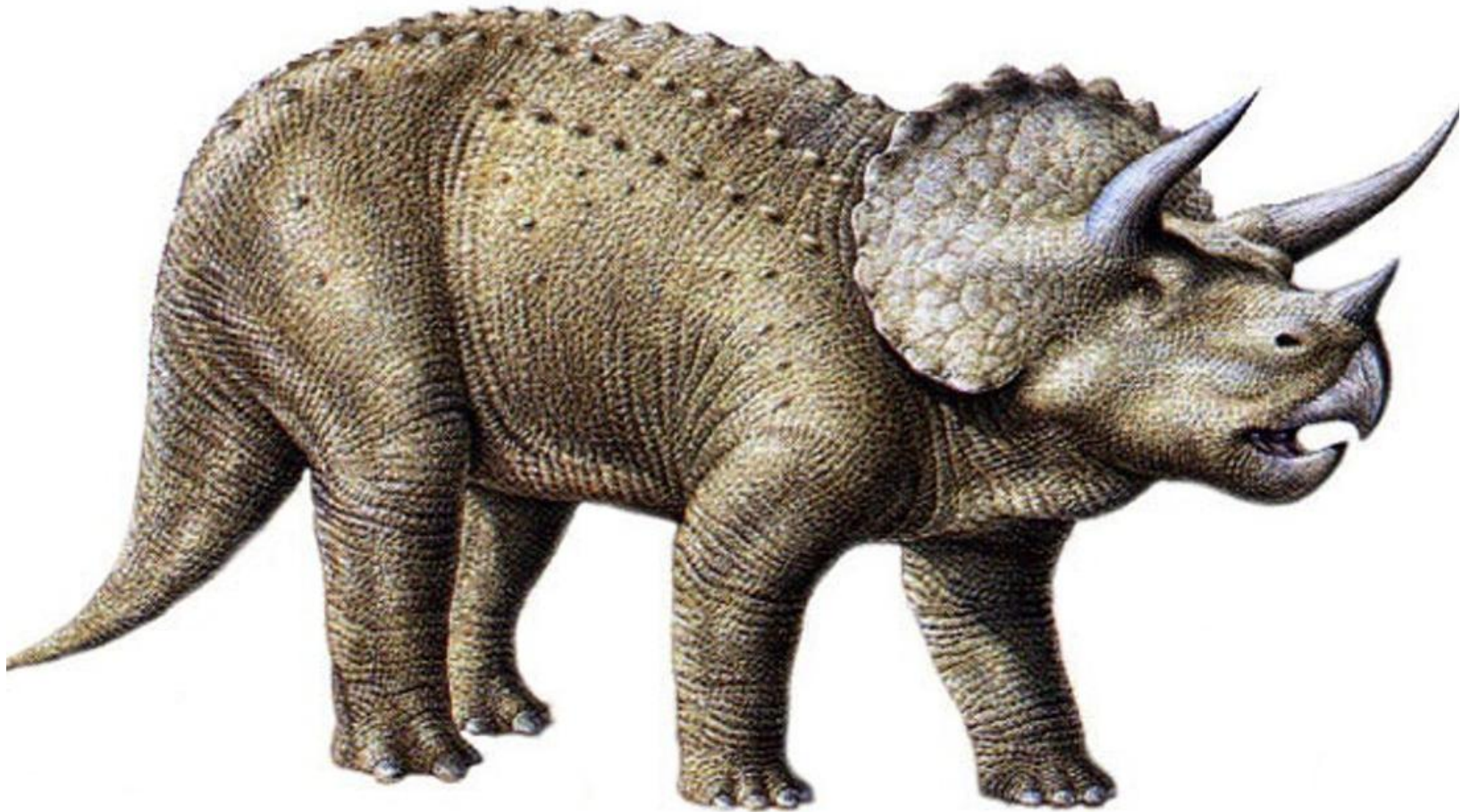




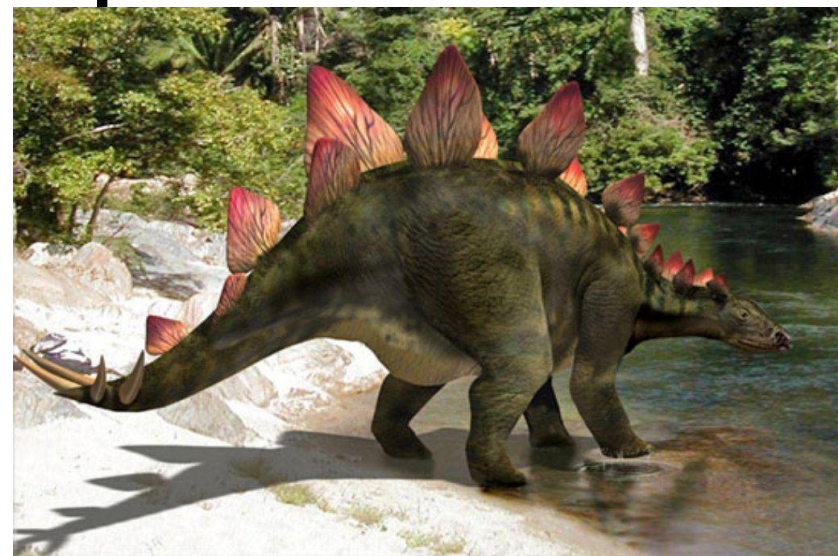
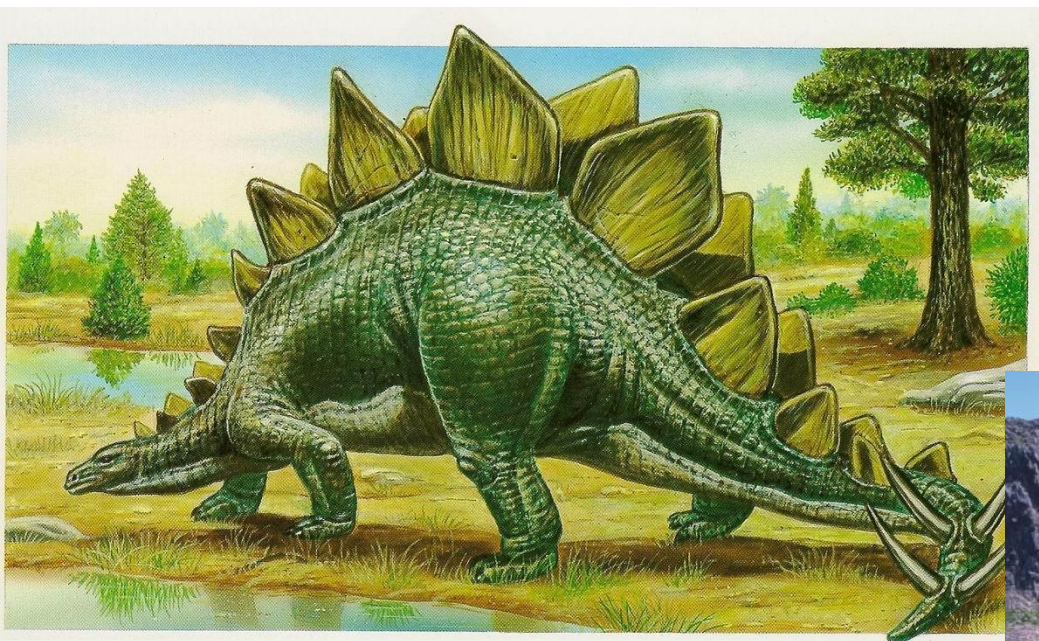
Гидрозавр



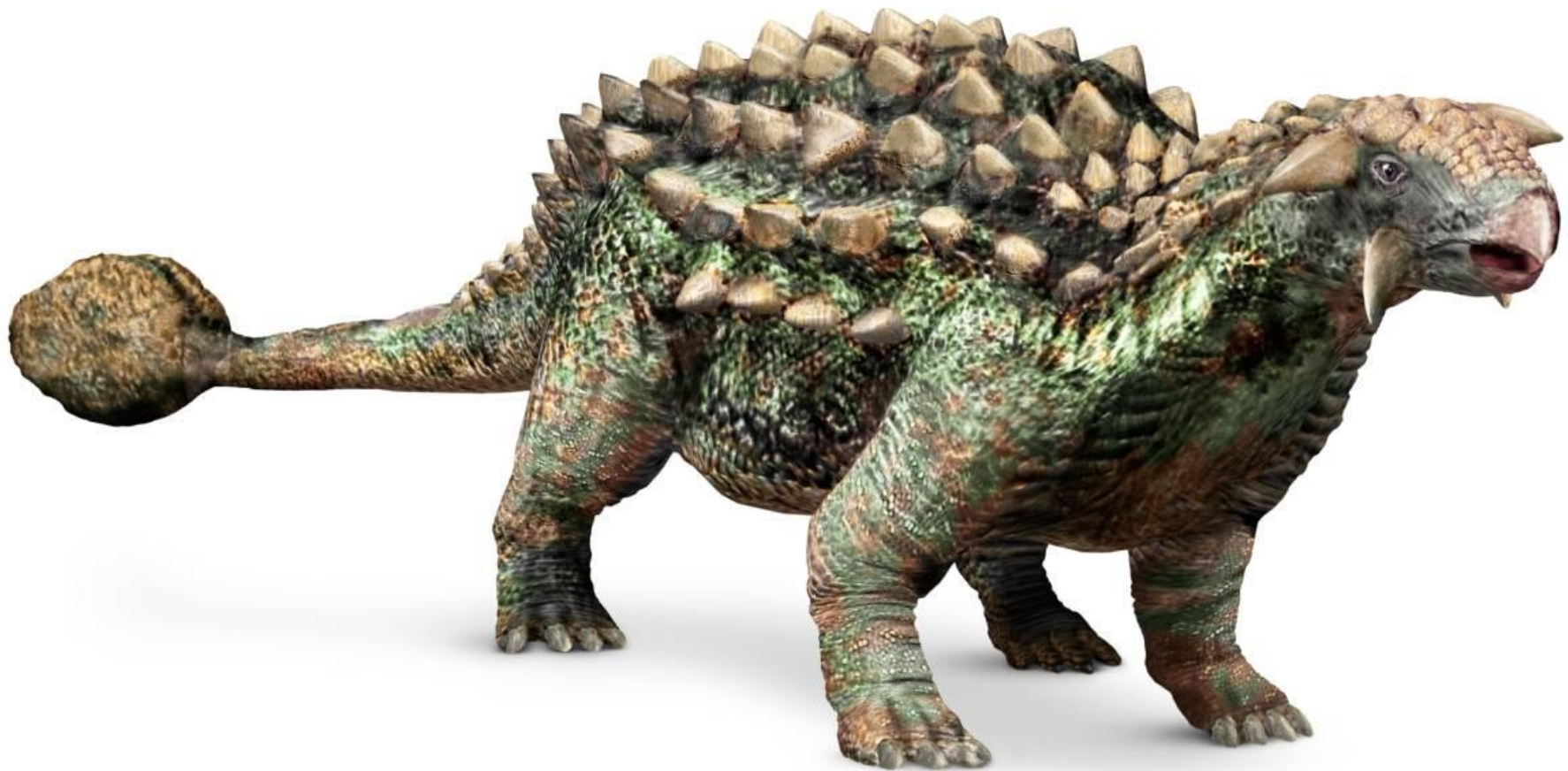
Трицератопс

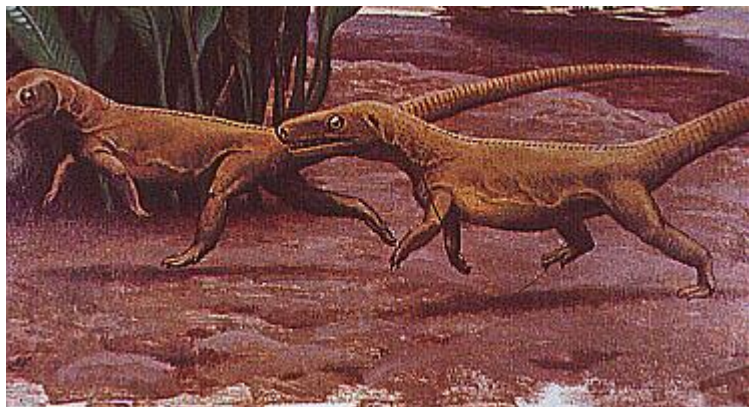


Стегозавр

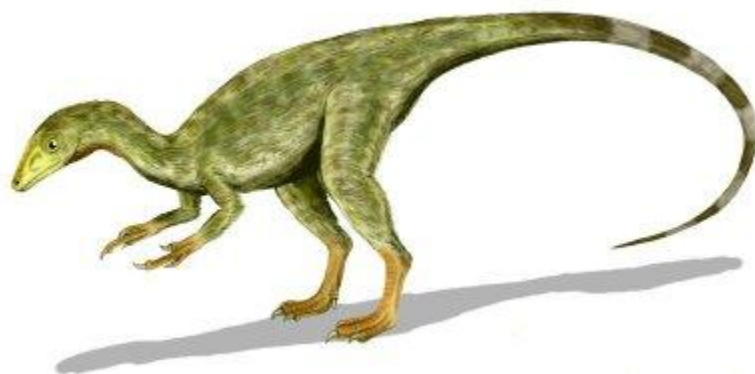
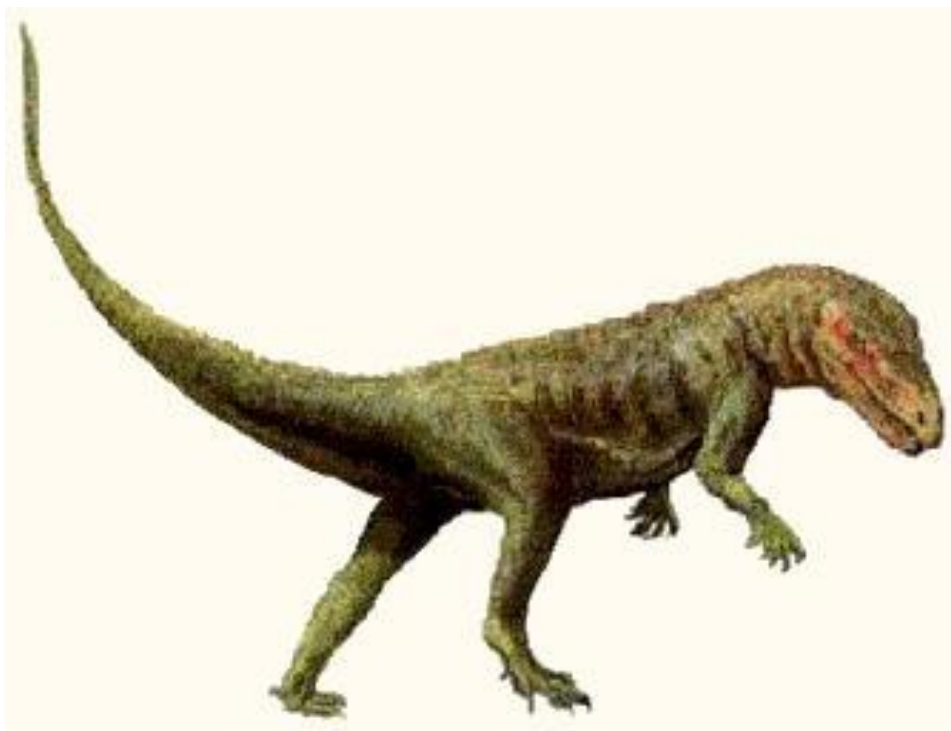


Анкилозавр





Текодонты



Шарвиптерис



Птерозавры



Археоптерикс

