

«Юрский период» эра Мезозоя

Выполнили ученики
10 «А» класса:
Бич Даниил
Маврин Никита

Юрский период

- Юрский геологический период — средний период мезозоя. Начался 199 млн. лет назад, длился 54 млн. лет.
- Впервые отложения данного периода были описаны в Юре горы в Швейцарии и Франции, отсюда и произошло название периода.



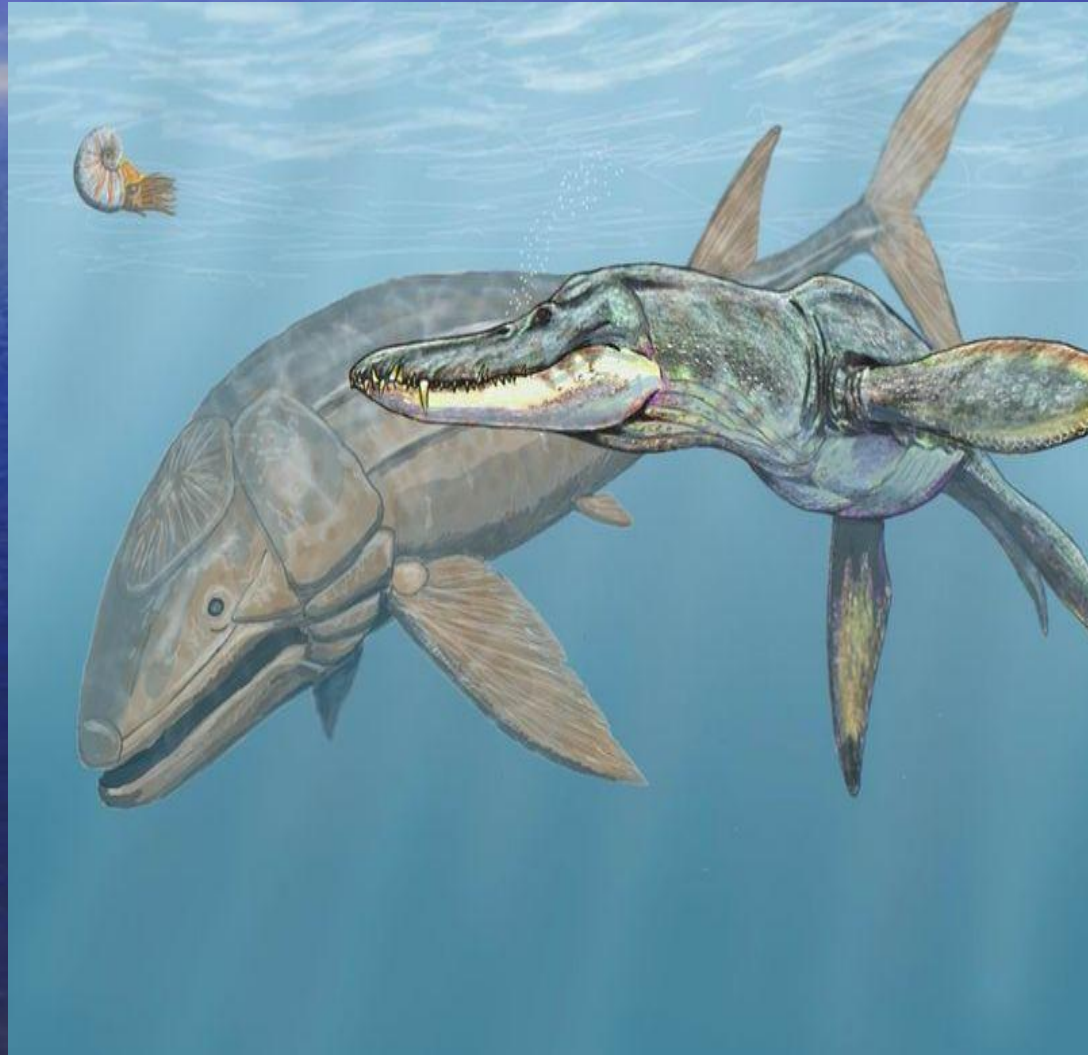
Растительность

- В юре огромные территории покрылись пышной растительностью
- Саговники — класс голосеменных, преобладавший в зелёном покрове Земли.
- В юрский период рощи гингковых деревьев росли по всему тогдашнему умеренному поясу
- Очень разнообразны были хвойные, похожие на современные сосны и кипарисы.



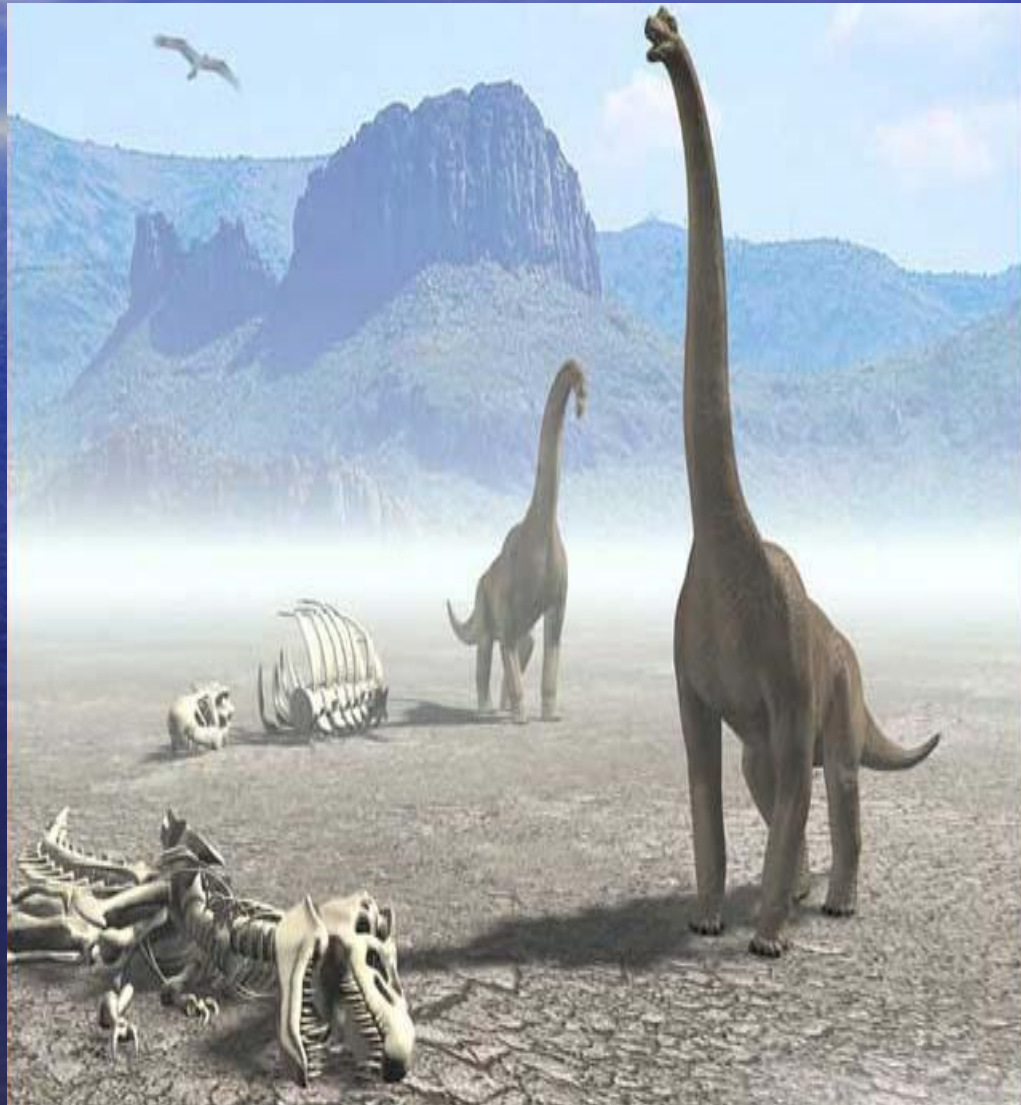
Морские организмы

- По сравнению с Триасом сильно изменилось население морского дна.
- Складывается новый тип рифовых сообществ, примерно такой же, как существует сейчас.
- Его основу составляют появившиеся в Триасе шестилучевые кораллы.



Наземные животные

- В юрский период на Земле обитают мелкие, покрытые шерстью теплокровные животные — млекопитающие. Они живут рядом с динозаврами и почти незаметны на их фоне
- Одним из ископаемых существ, сочетающих признаки птиц и рептилий, является археоптерикс, или первоптица. Летал археоптерикс еще довольно плохо (планировал с дерева на дерево), а размером был примерно с ворону.



Динозавры

- Динозавры обитали в лесах, озёрах, болотах.
- Диапазон различий между ними настолько велик, что родственные связи между ними устанавливаются с большим трудом.
- Встречались динозавры с размерами от кошки до кита.
- Разные виды динозавров могли передвигаться на двух или четырёх конечностях.
- Среди них были как хищники, так и травоядные животные.



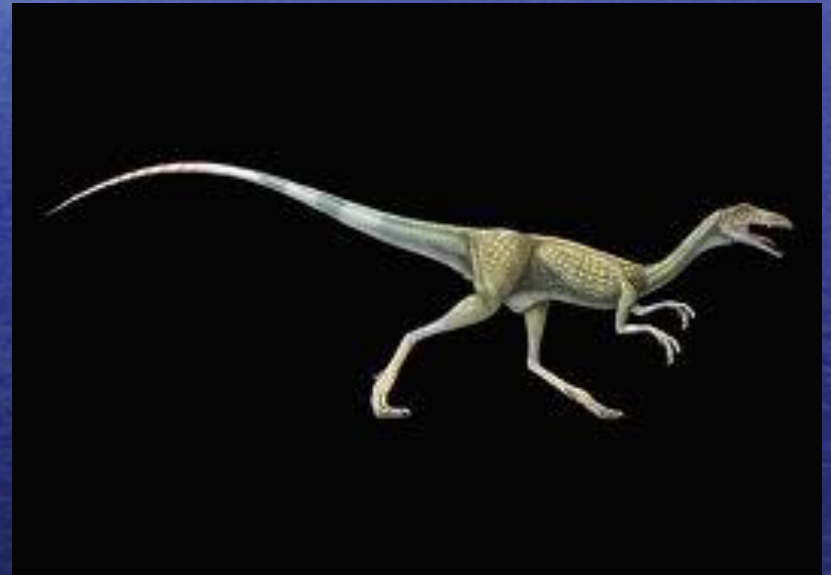
Сейсмозавр

- огромный травоядный динозавр отряда ящеротазовых
- является одним из крупнейших
- длина не превышала 36 метров, вес — 30-50 тонн, высота около 15 метров



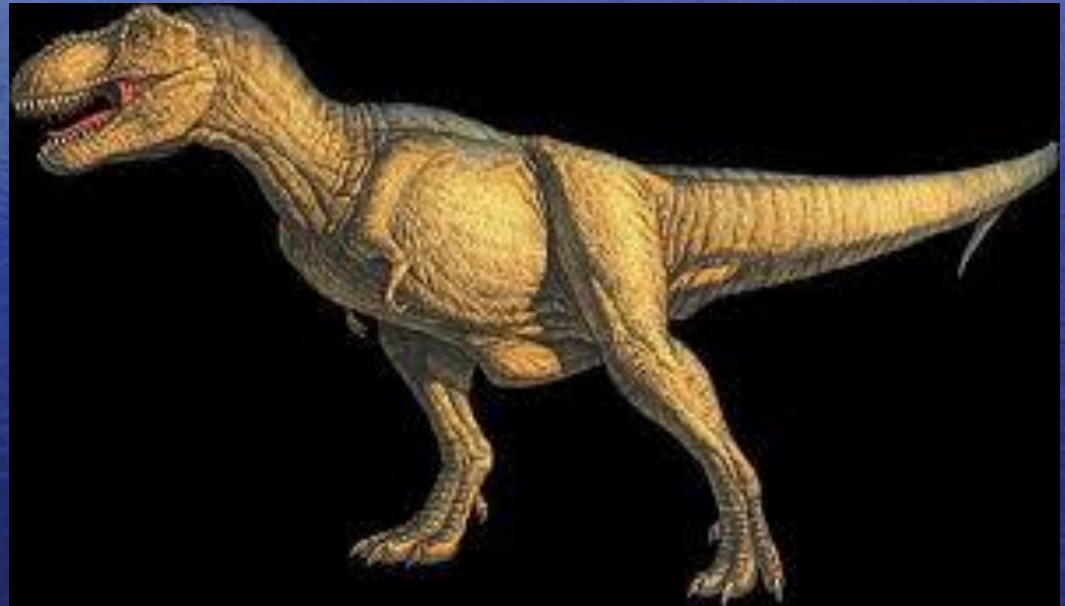
Компсогнат

- Самый маленький динозавр
- Размером с ворону
- Питался насекомыми, мелкими рептилиями
- Очень быстро бегал



Тиранозавр-рекс

- Крупнейший хищный динозавр
- Весил 8т, длинна почти 15м
- Передвигался на задних лапах
- Самый свирепый хищник



A sunset over a vast blue ocean. The sky is a deep blue with wispy white clouds. The sun is setting on the left side, creating a bright yellow and orange glow that reflects on the water. A faint rainbow is visible on the left side of the image.

Конец

Благодарим за просмотр