

Динозавры:

Динозавры (ужасные ящеры). Ни один вид животных, живущих или живших когда либо на нашей прекрасной планете не вызывает у нас такого интереса как динозавры.

Миллионы лет назад, задолго до появления человека на Земле, динозавры властвовали на планете.

Думаем, что Вы согласитесь, динозавры - самые удивительные из всех существ живших на нашей планете. Появившиеся в конце триасового периода, примерно за 225 миллионов лет до появления человека, динозавры вышли на лидирующие позиции и доминировали на земле на протяжении 160 миллионов лет.

Первые окаменелые останки динозавров были обнаружены в тридцатых годах 19-го столетия. Но этой находке не было уделено особого внимания. Только спустя годы, после обнаружения других окаменелостей, стало ясно, что эти останки принадлежат доисторическим животным и что эти находки являются важнейшим археологическим открытием.



Тиранозавр был одним из самых крупных сухопутных хищных динозавров из когда либо существовавших на нашей планете. Тиранозавр - представитель семейства тираннозаврид. Среди хищников своего времени, тиранозавр был самым крупным. Визитной карточкой этого динозавра является мощь его челюстей. Тиранозавр был не самым крупным из теропод мезозойской эры, но по силе укуса ему не было равных.



Аллозавр - один из самых известных и исследованных хищных динозавров юрского периода.

Аллозавр был самым крупным сухопутным хищным ящером своего времени и один из самых свирепых и опасных динозавров всей мезозойской эры. Аллозавров еще называют "львами" юрского периода.

Аллозавр был плотоядным хищным динозавром. Его рацион состоял исключительно из мяса других динозавров. Учитывая строение ящера можно с уверенностью предполагать, что он был прекрасным охотником.



Диплодок обладал по истине гигантскими размерами и известен как один из самых длинных динозавров. С ним мог соперничать сейсмозавр, который достигал в длину 50 метров. Кроме этого диплодок один из самых известных и самых изученных растительноядных динозавров. По достижении определенных размеров у диплодочков не оставалось врагов. И они могли посвятить себя поеданию сочной зелени и размножению.



Стегозавр - представитель птицетазовых динозавров - тиреофор.
Стегозавр - самый крупный представитель группы стегозавров. В его честь получила название эта группа динозавров.

Стегозавра можно безошибочно определить среди всех динозавров. Его характерной чертой являются ромбовидные пластины разного размера. Пластины расположены в два ряда вдоль спины и хвоста в шахматном порядке.

Высота пластин достигала 1 м. На хвосте стегозавра имелись 4 мощных заостренных костяных шипа. Длина шипов, по разным данным, была от 60 см до 1 м.



Трицератопс был самым крупным представителем отряда цератопсов (рогатых динозавров). Далеко не каждый из хищных динозавров осмеливался напасть на взрослого трицератопса, а на стадо трицератопсов не всегда нападал даже грозный тираннозавр. Этот динозавр, по своему строению напоминает современных носорогов, только крупнее. На голове трицератопса располагались три рога: два длинных в области лба динозавра и один ближе к клюву.



Говорить о том, что птеродактиль был динозавром было бы не совсем верно. Птеродактиль - птерозавр юрского периода.

Птерозавры - рептилии приспособившиеся к полету. Птеродактили имели легкие и полые кости скелета, что значительно снижало их массу. Перепончатое крыло птеродактиля тянулось от задней стороны передней конечности к бокам туловища до самых ног.

Птеродактили жили большими колониями и были всеядны. Их рацион в основном состоял из рыбы и падали. Мелкие же птеродактили питались насекомыми.
