



ВЫПУСКНАЯ РАБОТА

Самые, самые, самые...

Презентация к обобщающему уроку «Класс Пресмыкающиеся»

Выполнила: учитель биологии МОУ «Гимназия №6»

Ралетнева Светлана Владимировна





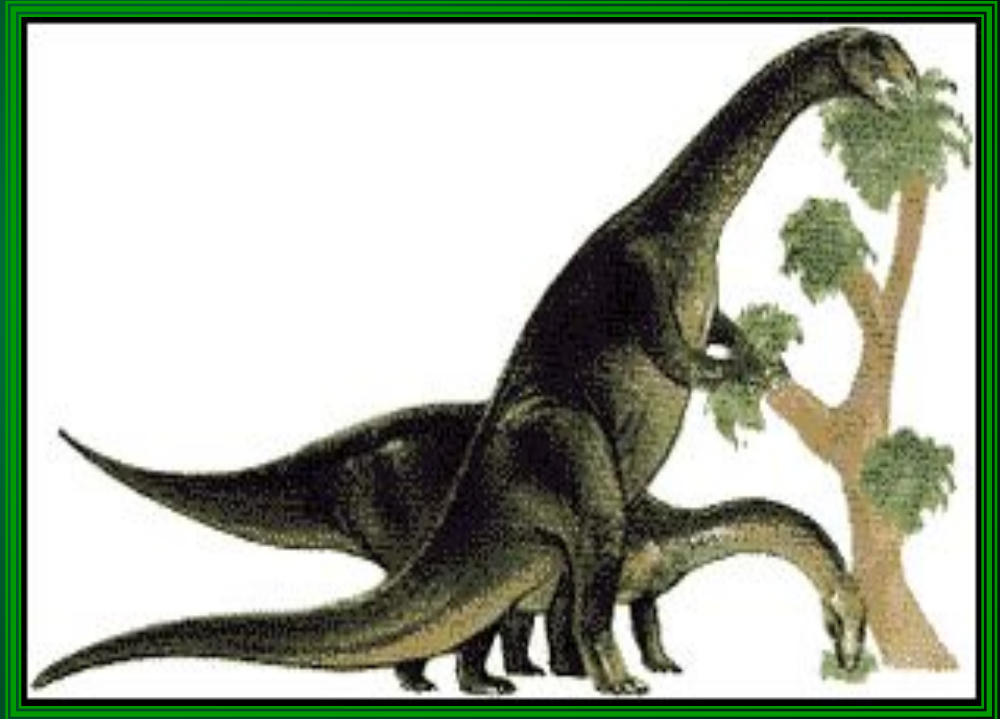
Как мы узнали о динозаврах

- **Всё что сегодня известно о динозаврах, люди узнали, исследуя окаменелости растений, животных или же их частей – иначе говоря, ископаемые, - которые находят при раскопках или случайно. По костям учёные определяют строение тела животных, по форме и размерам зубов – чем они питались.**

Самый первый



□ Первым найденным динозавром, был платезавр. В позднем триасе, платезавр, достигавший в длину восьми метров, был самым крупным и распространенным динозавром.



Платезавр (равнинный ящер)

Самый крупный



□ 11 слонов весят столько же, сколько один брахиозавр, а один слон весит примерно 5 тонн, стало быть один брахиозавр весил 55 тонн. Голова с мощными зубами сидела на длинной шее на высоте от 12 до 16 метров.

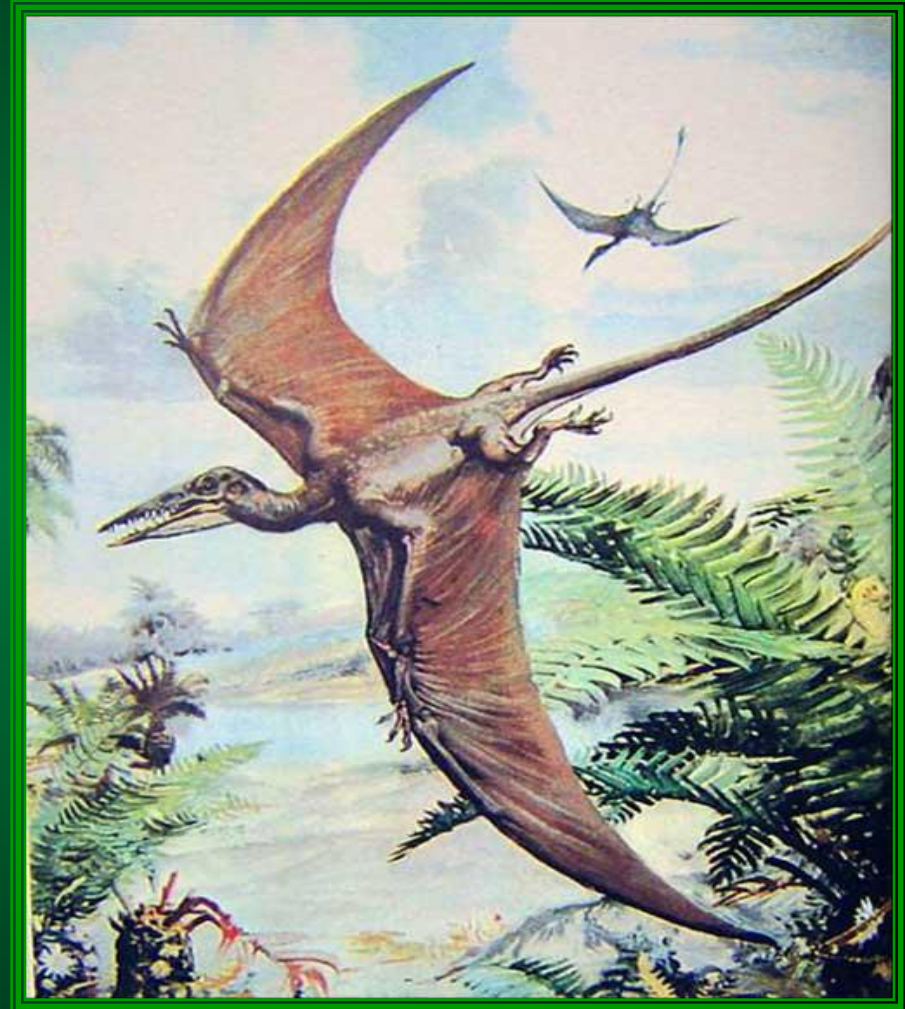


Брахиозавр (длиннорукий ящер)

Самый крупный 2



□ Самый большой летающий ящер - кетцалькоатль - питался, по-видимому, падалью, подобно современным грифам. Размах его крыльев достигал 12 метров; весил он килограммов 80.

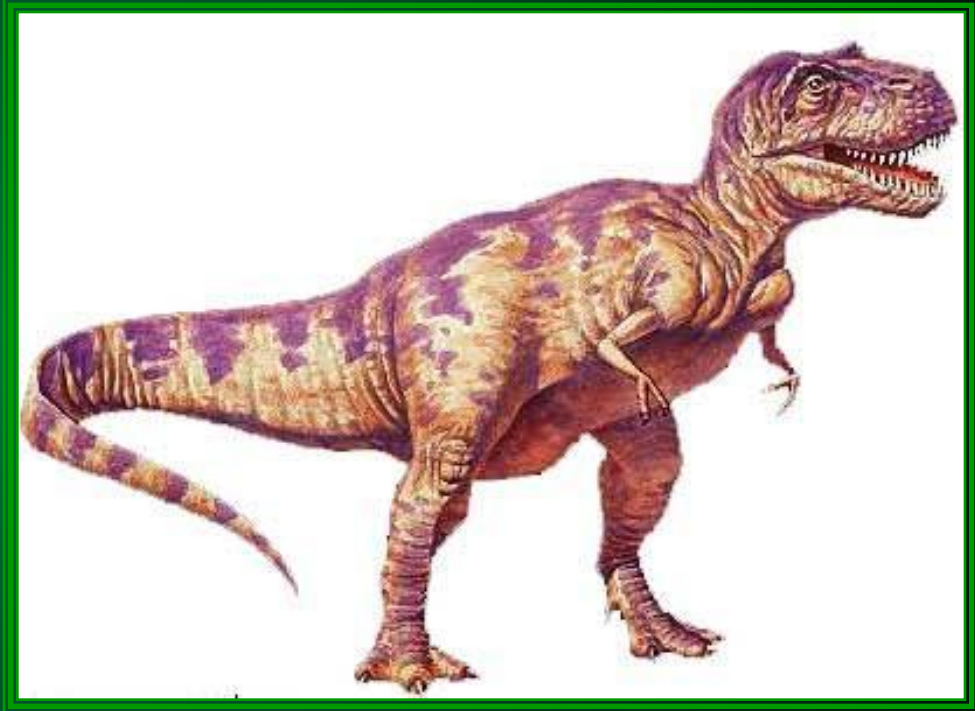


КЕТЦАЛЬКОАТЛЬ



Самый кровожадный

- Самым страшным хищным ящером был тиранозавр. Он достигал в длину 14 м. Его череп, длиной более метра, имел большие острые зубы. Передвигался тиранозавр на мощных задних ногах, опираясь на толстый хвост. Его передние ноги были маленькими и слабыми. От них остались окаменелые следы, длиной 80 см. Шаг тиранозавра составлял 4 м.

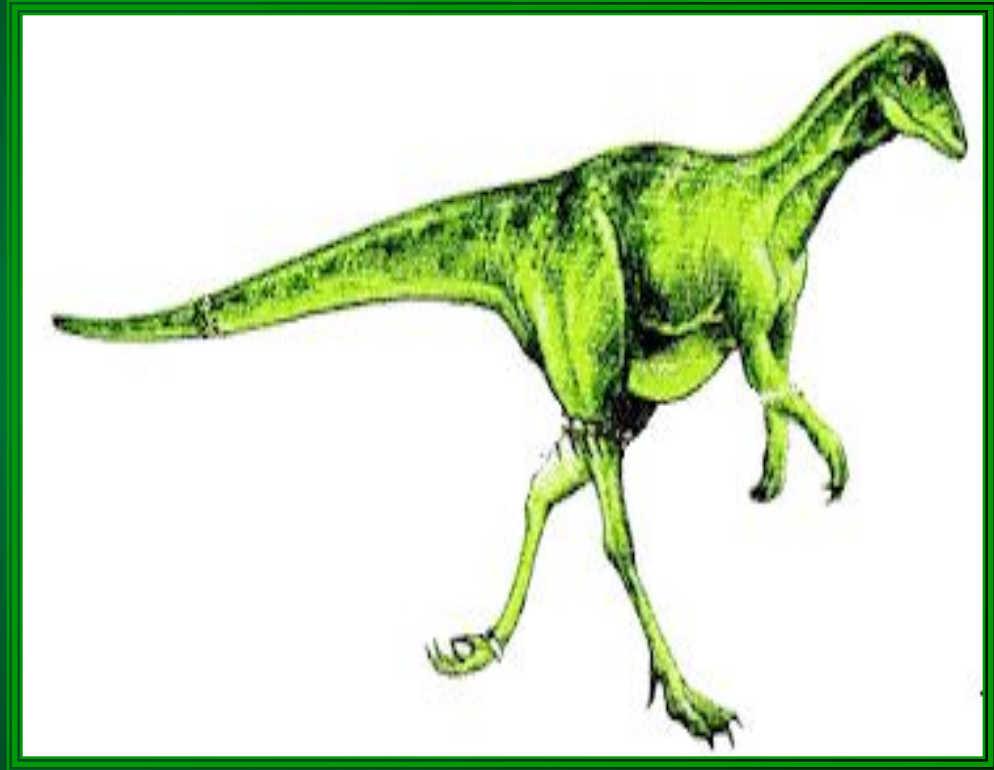


Тиранозавр



Самый маленький

□ Компсогнат был ростом с домашнюю кошку, его длина составляла всего 60 сантиметров. Питался насекомыми, различными мелкими рептилиями и умел очень быстро бегать



КОМПСОГНАТ



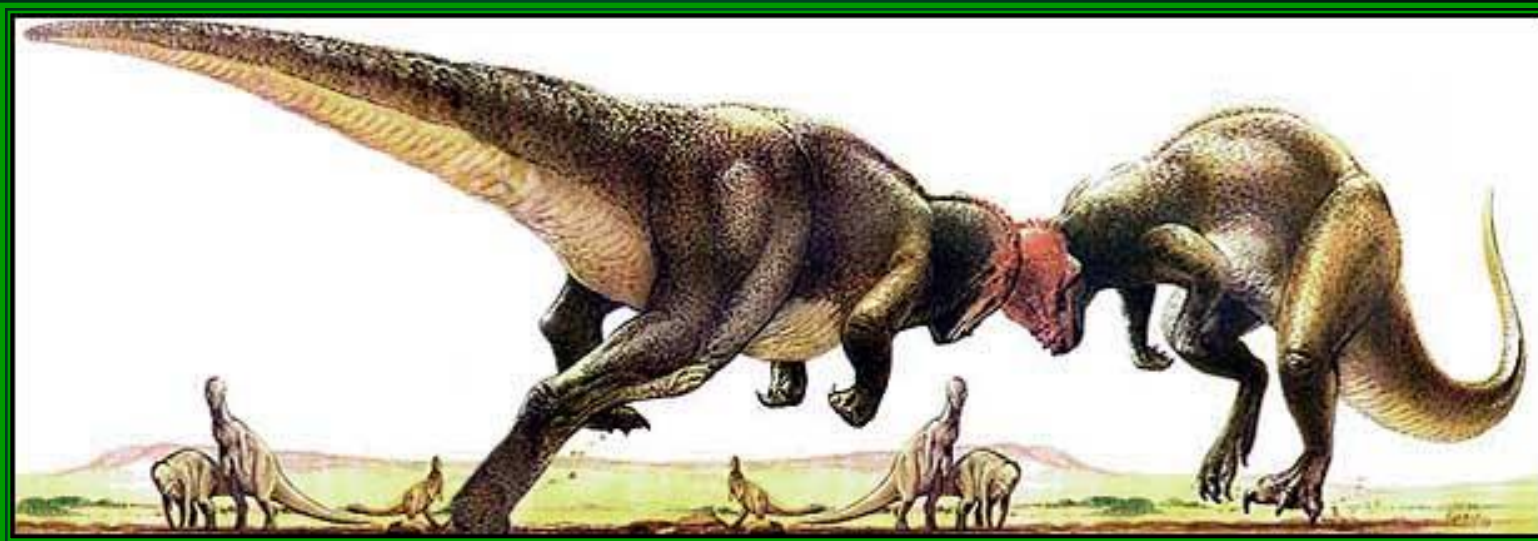
Самый рогатый

- Трицератопс означает «трёхрогое лицо» и напоминал нашего носорога. Его длина достигала 9 метров, из которых два метра приходилось на голову. Он мог весить до 10,5 - 12 тонн и обладал двумя мощными рогами над глазами, длина которых достигала одного метра. При помощи таких острых и длинных рогов он защищал свою территорию.



трицератопс

Самый толстоголовый



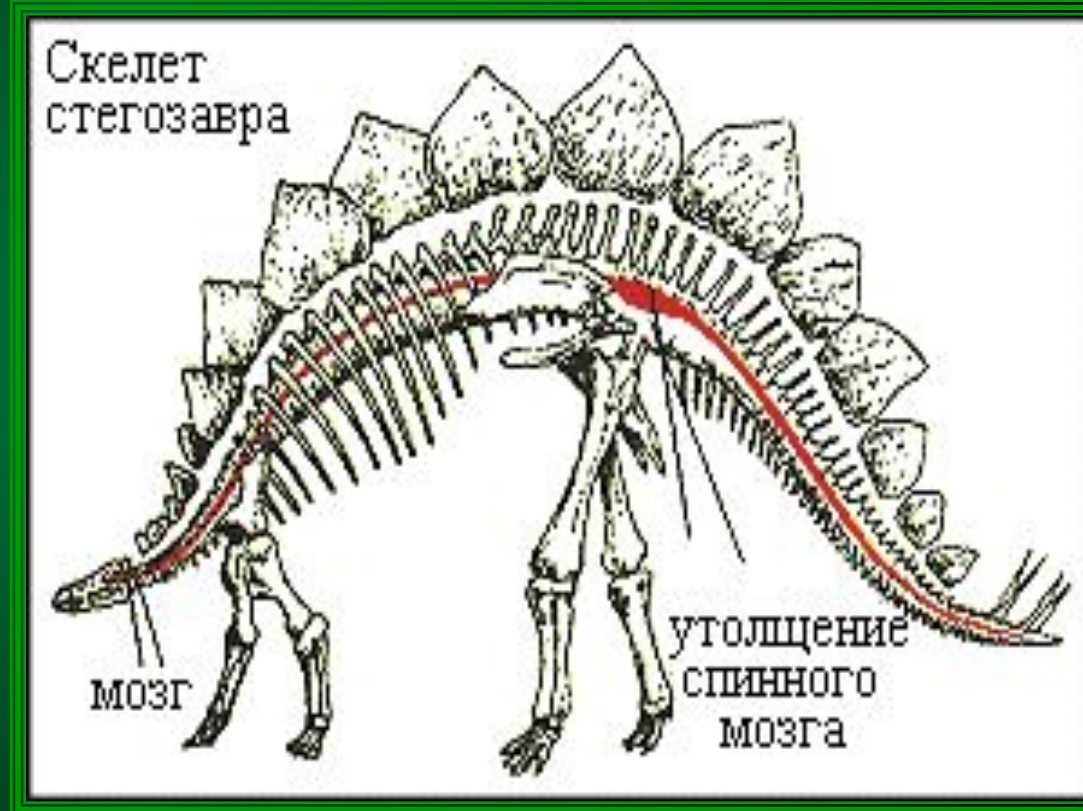
пахичефалозавр

Пахичефалозавр был поистине каменной головой. Его большая голова производила впечатление костяного шлема. Толщина черепа составляла 25 см. В борьбе между соперниками такой череп служил тараном.



Самый глупый

- Стегозавр размером со слона имел мозг всего с грецкий орех! Ему под защитой своих грозных шипов, такого мозга было вполне достаточно, ведь он существовал многие миллионы лет.



стегозавр



Потомки динозавров

- **Современные рептилии и птицы – родственники динозавров. Самая крупная рептилия из ныне живущих на Земле – морской крокодил, весящий около 500 кг и достигающий 6 метров в длину.**



Информационные ресурсы

- Что? Зачем? Почему? Большая книга вопросов и ответов\ пер. К. Мишиной, А. Зыковой. – М., Изд-во «Эксмо», 2006 г.
- Динозавры. Моя первая энциклопедия в вопросах и ответах\ пер. И.М. Солодуниной. – М., Изд-во «ОНИКС», 2000 г.
- <http://fio.ifmo.ru/archive/group17/c2wu10/glaz.htm>
[текст и изоматериал] Динозавры.
- http://www.formychild.ru/cgi-bin/toys.cgi?stp=art_card&id=107
[текст] Самые, самые, самые... динозавры.

