

палеозойская эра

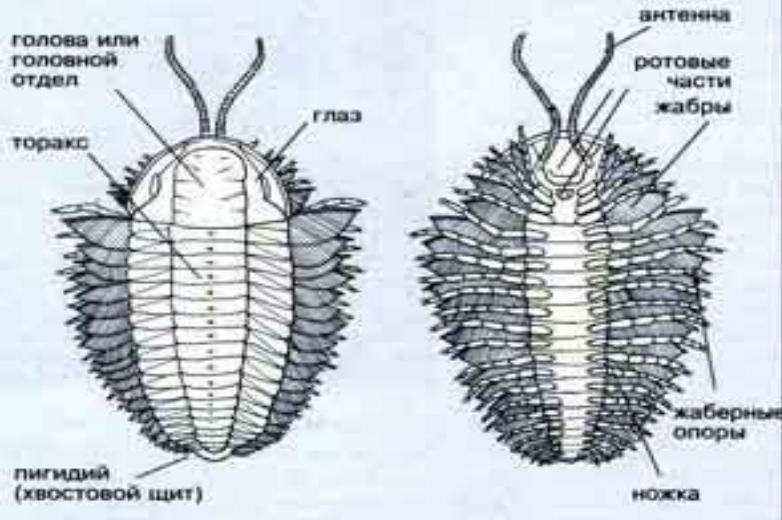
Геологический период	Начало (млн.лет назад)	Продолжитель- ность (млн. лет)
Пермский	255-290	50-55
Каменноугольный (карбон)	315-355	60-70
Девонский	360-500	45-60
Силурийский	435-445	35-45
Ордовикский	495-505	45-65
Кембрийский	520-570	65-80



"кембрийский взрыв"



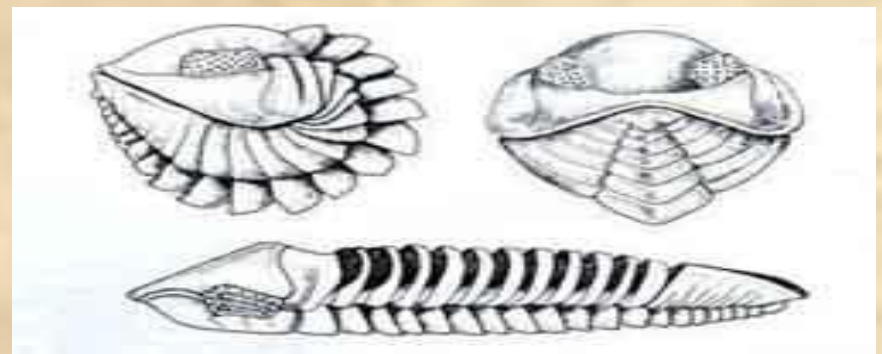
Кембрийское море



трилобиты



Окаменевшие
отпечатки
трилобитов



Закованные в "броню"

ордовикский период



Ископаемое
хордовое
животное

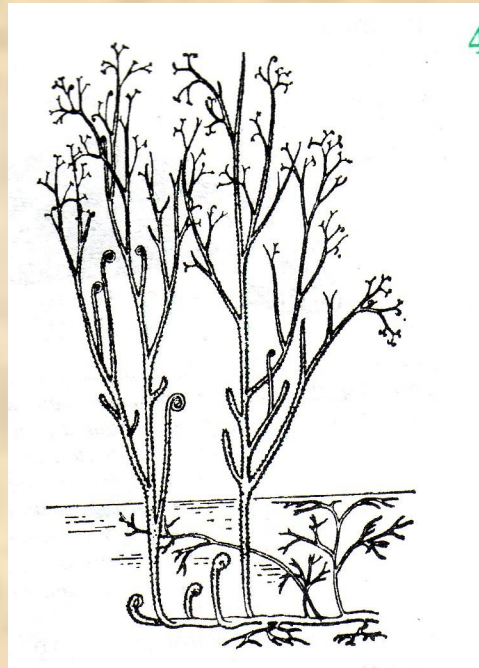


Жизнь моря в ордовикский
период

силурийский период



Прибрежные
растения



псилофиты



Ранние бесчелюстные
рыбы(астрасписы)

ДЕВОНСКИЙ ПЕРИОД - "ВЕК РЫБ"

каккостеус



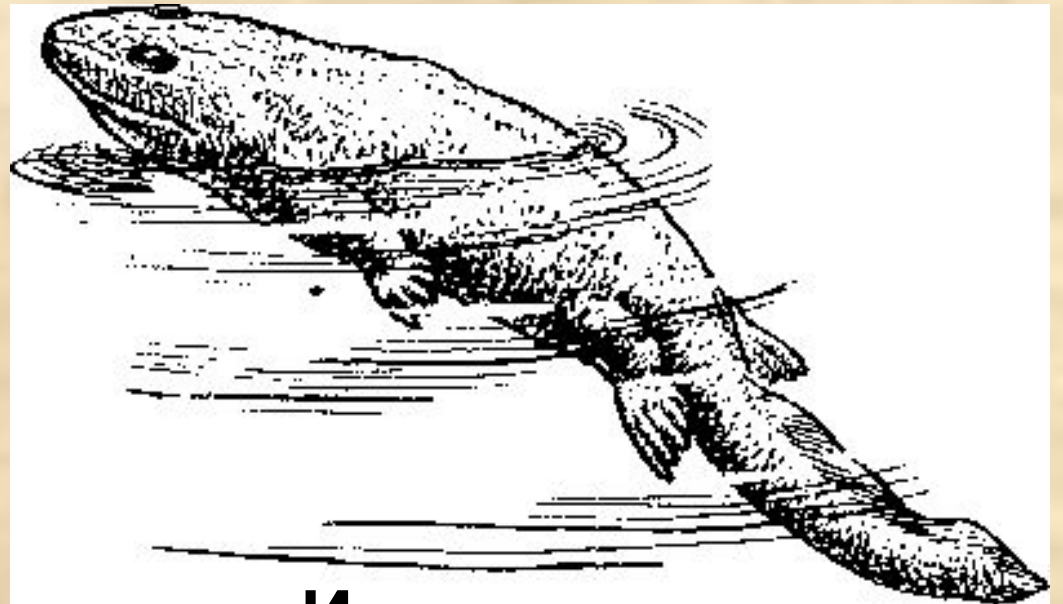
Часть окаменевшего головного
покрова ботриолеписа -
челюстной рыбы.

Реконструкция морского
дна девонского периода

ДЕВОНСКИЙ ПЕРИОД

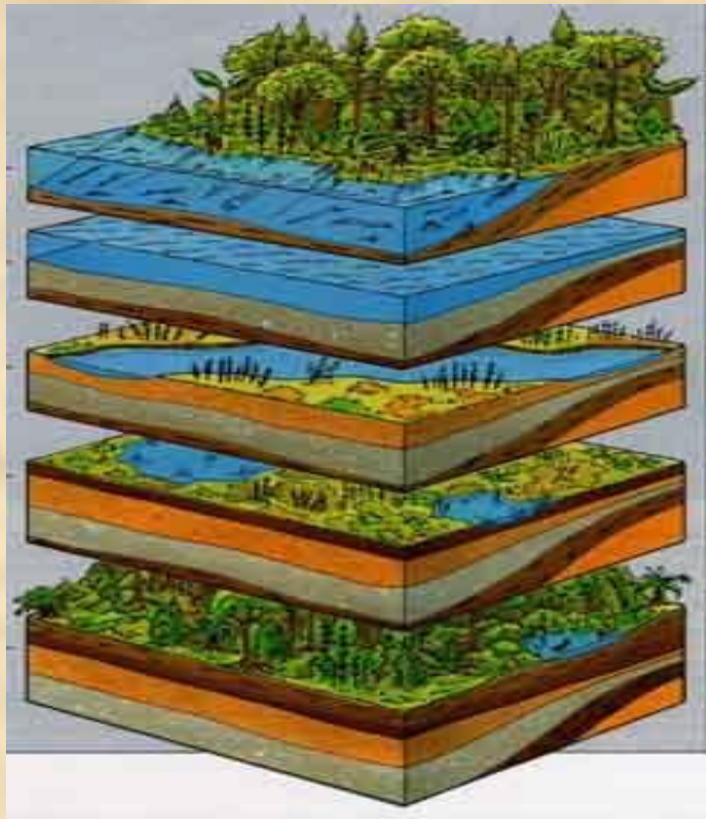


Реконструкция девонского
болота



Ихтиостега

каменноугольный период



Как образуется
каменный уголь



Стрекозы - меганевры
каменноугольного леса



Фрагмент окаменевшего
папоротника

каменноугольный период



Болото позднего
карбона



Яйцо нильского
крокодила

пермский период



Пейзаж у пермского рифа



Пеликозавр –
рептилия со
спинным парусом

Засушливый пермский
ландшафт пермского периода

