**Практическое занятие №3**

***Краткая история развития органического мира***

***Цели:***

***-*** сформировать представление об этапах развития жизни на земле;

- изучить крупнейшие ароморфозы которые происходили на различных этапах развития земли. Какое значение они имели;

- выяснить влияние деятельности живых организмов на изменение геологических оболочек земли.

***Оборудование:*** текст учебника Беляева стр185-205

***Ход работы***

Используя текст учебника заполните таблицу:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название эры/периода** | **Геологическая деятельность, климат** | **Растительный мир** | **Животный мир** |
| 1.Архей  |  |  |  |
| 2.Протерозой |  |  |  |
| 3.Ранний палеозойа)Кембрийб) Ордовикв)Силур |  |  |  |
| 4.Поздний палеозойа)Девонб)Карбонв)Пермь |  |  |  |
| 5.Мезозойа)Триасб)ЮраВ)Мел |  |  |  |
| 6.Кайнозойа)третичный периодб)Четвертичный период |  |  |  |