**Рабочий лист изучения материала по теме «Доказательства эволюции», 9 класс**

**(смешанное обучение «Перевернутый класс»)**

**Учитель: Сапарова Надежда Леонидовна**

**МАОУ города Иркутска СОШ № 69**

1. Изучить параграф – 39. Составить конспект и выучить термины!!!

2.Ответить на вопрос письменно:

Почему вид называют качественным этапом эволюционного процесса? (стр. 164).

2. Макроэволюция – (определение и выводы) – стр. 165 в учебнике + ресурс ЯКЛАСС <https://www.yaklass.ru/p/biologia/obschie-biologicheskie-zakonomernosti/osnovy-evoliutcionnogo-ucheniia-246743/makroevoliutciia-osnovnye-zakonomernosti-evoliutcii-260810/re-49dfcc69-1cf5-4e95-af1f-4769d36b9d30>

3. Заполнить таблицу «Доказательства эволюции», используя ресурс ЯКЛАСС и учебник

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Доказательства** | **Пояснения, термины** | **Примеры** |
| 1. Палеонтологические –   <https://www.yaklass.ru/p/biologia/obschie-biologicheskie-zakonomernosti/osnovy-evoliutcionnogo-ucheniia-246743/makroevoliutciia-osnovnye-zakonomernosti-evoliutcii-260810/re-4f4676f0-dc05-461e-938e-169306fabacf> | Палеонтология - | 1.  2… |
| 1. Эмбриологические –   <https://www.yaklass.ru/p/biologia/obschie-biologicheskie-zakonomernosti/osnovy-evoliutcionnogo-ucheniia-246743/makroevoliutciia-osnovnye-zakonomernosti-evoliutcii-260810/re-af2fe49b-0c49-49b3-a0a0-59482853e9be> | Закон Бэра – закон зародышевого сходства – (стр. 166) | 1.  2… |
| 1. Сравнительно-анатомические –   <https://www.yaklass.ru/p/biologia/obschie-biologicheskie-zakonomernosti/osnovy-evoliutcionnogo-ucheniia-246743/makroevoliutciia-osnovnye-zakonomernosti-evoliutcii-260810/re-ca6d064d-a49b-4fa9-b43d-596596890ca2> | 1. Гомологичные органы – (определение и примеры) – 2. Аналогичные органы – (определение и примеры) – 3. Рудименты - (определение и примеры) – 4. Атавизмы – (определение, примеры) - |  |
| 1. Биохимические и биогеграфические –   <https://www.yaklass.ru/p/biologia/obschie-biologicheskie-zakonomernosti/osnovy-evoliutcionnogo-ucheniia-246743/makroevoliutciia-osnovnye-zakonomernosti-evoliutcii-260810/re-bf2b77cb-126d-4aad-a038-ee7bada79c7b> | 1. –  2. –  3. –  4. –  5. - |  |

1. Вопрос 3 на стр. 168 – письменно