**БИОЛОГИЯ 5 КЛАСС**

**ТЕСТ ПО ТЕМЕ «Многообразие живых организмов»**

Выберите один правильный ответ из четырёх предложенных

1. **Сколько лет назад на Земле началось развитие жизни?**

А. 3.5 миллиона лет назад

Б. 1.5 миллиарда лет назад

В. 3.5 миллиарда лет назад

Г. 7 миллионов лет назад

**2. Где зародилась жизнь?**

А. на суше

Б. в океане

В. в воздухе

Г. одновременно во всех средах

**3. Как называется наука, занимающаяся изучением многообразия и классификацией живых организмов?**

А. систематика

Б. энтомология

В.физиология

Г. цитология

**4. Выберите не существующее царство**

А. царство растений

Б. царство животных

В. царство бактерий

Г. царство водорослей

**5. Выберите лишнее в строении бактерии**

А. жгутик

Б. цитоплазма

В. оболочка

Г. ядро

**6. Выберите лишнее в строении гриба**

А. шляпка

Б. ножка

В. корень

Г. грибница

**7. В каких органоидах клетки происходит фотосинтез?**

А. в митохондриях

Б. в лизосомах

В. в хлоропластах

Г. в ядре

**8. Назовите основное условие необходимое для фотосинтеза**

А. свет

Б. вода

В. кислород

Г. всё вышеперечисленное

**9. Каких органов нет у мхов?**

А. стеблей и листьев

Б. корня и цветка

В. стебля и ризоидов

Г. ризоидов и листьев

**10. Какого органа нет у папоротников?**

А. цветка

Б. корня

В. стебля

Г. листа

**11. Выберите растение, которое не относится к голосеменным**

А. сосна

Б. гинкго

В. лиственница

Г. осина

**12. Какие из растений являются наиболее высокоорганизованными?**

А. голосеменные

Б. покрытосеменные

В. мхи

Г. папоротники

**13. Наличие каких органов объединяет все покрытосеменные растения в одну группу?**

А. корня и цветка

Б. корня и плода

В. корня и стебля

Г. цветка и плода

**14. Выберите название животного, которое не относится к простейшим**

А. радиолярия

Б. амёба

В. инфузория туфелька

Г. актиния

15. Чем животные отличаются от растений?

А. они дышат

Б. они двигаются

В. они не могут производить питательные вещества самостоятельно

Г. они размножаются

**Правильные ответы:**

Выберите один правильный ответ

1-в

2-б

3-а

4-г

5-г

6-в

7-в

8-а

9-б

10-а

11-г

12-б

13-г

14-г

15-в

**Система оценивания:**Каждый правильный ответ равен 1 баллу. Всего можно набрать 15 баллов.

Оценка «5» ставится, если учащийся набрал 15 -13 баллов

Оценка «4» ставится, если учащийся набрал 12 -10 баллов

Оценка «3» ставится, если учащийся набрал 9 -7 баллов

Оценка «2» ставится, если учащийся набрал 6 баллов и менее