**Итоговая контрольная работа по биологии**

**7 класс**

**Вариант 1**

**Часть А**

В заданиях № 1 – 18 выберите ОДИН верный ответ

1. Амёбу  относят к типу Простейших потому что она:  
а) состоит из одной клетки  
б) имеет микроскопические размеры  
в) обитает в водной среде  
г) способна к передвижению  
*Ответ: а*

2.Разрушителями органических веществ являются:  
а) рыжий муравей  
б) плесневые грибы  
в) ель  
г) северный олень  
*Ответ: б*

3.Лишайник – это комплексный организм, состоящий из:  
а) гриба и мха  
б) гриба и водоросли  
в) бактерий и мха  
г) водоросли и мха  
*Ответ:б*

4.К моллюскам, обитающим на суше, относится**:**  
а) мидия  
б) осьминог  
в) голый слизень  
г) беззубка  
*Ответ:в*

5. К семейству бобовых относится:  
а) редиска  
б) картофель  
в) горох  
г) огурец  
*Ответ:г*

6. Три пары конечностей у:  
а) паукообразных  
б) ракообразных  
в) насекомых  
г) моллюсков  
*Ответ:в*

7. Какую группу в систематике растений считают наиболее крупной:  
а) отдел  
б) класс  
в) род  
г) семейство  
***Ответ:а***

8. Какую группу в систематике растений считают наиболее крупной:  
а) отдел  
б) класс  
в) род  
г) семейство  
*Ответ:в*

9. Холоднокровные позвоночные, которые населяют водную и наземную среду обитания и размножаются в воде, относятся к классу:  
а) костных рыб  
б) пресмыкающихся  
в) хрящевых рыб  
г) земноводных  
*Ответ:г*

10. Какое животное не относится к классу хрящевых рыб?  
а) камбала  
б) электрический скат  
в) голубая акула  
г) скат хвостокол  
*Ответ:а*

11. Двухкамерное сердце у:  
а) земноводные  
б) пресмыкающиеся  
в) птиц  
г) рыб  
*Ответ:г*

12. Откладка яиц и развитие личинок на суше происходит у:  
а) хрящевых рыб  
б) костных рыб  
в) пресмыкающихся  
г) земноводных  
*Ответ:в*

13. Нормальная температура тела птиц составляет:  
а) 32-33  
б) 41-42  
в) 36-37  
г) колеблется в зависимости от температуры окружающей среды  
*Ответ:б*

14. Большие клыки и крупные коренные зубы пиловидной формы имеют  
а) волки  
б) бобры  
в) ежи  
г) лоси  
*Ответ:а*

15. У ланцетника и других бесчерепных животных скелет  
а) отсутствует  
б) наружный  
в) внутренний хрящевой или костный  
г) в течение всей жизни представлен хордой

*Ответ:г*

**Часть В**

1. Выпишите буквы, обозначающие элементы верного ответа на вопрос: какие признаки характерны для млекопитающих?

а) два круга кровообращения  
б) теплокровность  
в) трехкамерное сердце  
г) наличие диафрагмы  
д) легочные мешки  
е) развитие коры больших полушарий головного мозга  
*Ответ:абге*

2. Установите соответствие между признаком организма и царством, для которого этот признак характерен:  
ПРИЗНАК  
а) растут в течение всей жизни  
б) активно перемещаются в пространстве  
в) питаются готовыми органическими веществами  
г) образуют органические вещества в процессе фотосинтеза  
д) имеют органы чувств  
е) являются основным поставщиком кислорода на Земле

ЦАРСТВО: 1) Растения 2) Животные

*Ответ:12212*

3. Установите последовательность систематических категорий, характерных для царства животных, начиная с наименьшей.

а)род        б) вид          в) класс    г) семейство       д) отряд

*Ответ:багдв*

**Итоговая контрольная работа по биологии 7 класс**

**Вариант 2**

В заданиях № 1 – 18 выберите ОДИН верный ответ

Часть А

1. Раздел биологии, изучающий животных, называют:

а) ботаника

б) зоология

в) генетика

*Ответ:б*

2. Днем питается как растение, в темноте питается как животное:

а) амеба

б) инфузория-туфелька

в) эвглена зеленая

*Ответ:в*

3. Тело кишечнополостных образовано:

а) из одного слоя клеток

б) из двух слоев клеток

в) одной клеткой

*Ответ:б*

4. Бычий цепень относится:

а) Классу Кольчатые черви

б) Классу Плоские черви

в) Классу Круглые черви

*Ответ:б*

5. У паразитических червей покровы тела:

а) снабжены ресничками

б) состоят из хитина

в) не растворяются пищеварительными соками

*Ответ:в*

6. К Классу Головоногие моллюски относятся:

а) виноградная улитка

б) беззубка

в) осьминог

*Ответ:в*

7. Снаружи тело членистоногих покрыто:

а) кутикулой из хитина

б) тонкой кожей в

в) кожей с роговыми чешуйками

*Ответ:а*

8. Внекишечное пищеварение характерно:

а) для речного рака

б) для паука

в) для жука

*Ответ:б*

9. Продуценты в биоценозе:

а) растения

б) животные

в) бактерии

*Ответ:б*

10. Заражение человека аскаридой происходит при употреблении:

а) немытых овощей

б) воды из стоячего водоема

в) плохо прожаренной говядины

*Ответ:а*

11. Для хрящевых рыб характерно:

а) плавательный пузырь, костный скелет

б) нет плавательного пузыря

в) скелет хрящевой

*Ответ:в*

11.Органы дыхания у земноводных:

а) жабры

б) легкие

в) кожа, легкие

*Ответ:в*

12. Нервная система хордовых животных:

а)представляет   собой   трубку,   расположенную   на спинной стороне тела

б)представляет собой нервную цепочку, расположенную на брюшной стороне тела

в)состоит из нервных стволов и нервных узлов

г)состоит из нервных клеток, образующих нервную сеть

*Ответ:а*

13. Предками древних амфибий были, скорее всего:

а)акулы

б)осетровые

в)лососевые

г)кистеперые

*Ответ:г*

14. Какие насекомые снижают численность вредителей растений?

а) вши, блохи, клопы, мухи

б) наездники, лесные муравьи

в) оводы, слепни, майские жуки, короеды

г )белянки, цветоеды

*Ответ:б*

**1**5. У всех ящериц в отличие от змей

а) глаза с подвижными непрозрачными веками

б) роговая чешуя на теле

в) две пары ног

г) органы дыхания – лёгкие

*Ответ:в*

**Часть В**

1. Какие признаки характерны для животных?

а) синтезируют органические вещества в процессе фотосинтеза

б) питаются готовыми органическими веществами

в) активно передвигаются

г) растут в течение всей жизни

д) способны к вегетативному размножению

е) дышат кислородом воздуха

*Ответ*:бвг

2. Установите соответствие между признаком живот­ного и классом, для которого этот признак характерен.

ПРИЗНАК

А) оплодотворение внутреннее

Б) оплодотворение у большинства видов наружное

В) непрямое развитие ( с превращением  )

Г) размножение и развитие проис­ходит на суше

Д) тонкая кожа, покрытая слизью

Е) яйца с большим запасом пита­тельных веществ

КЛАСС

1) Земноводные

2) Пресмыкающиеся

*Ответ:211212*

3. Установите последовательность появления групп животных в процессе эволюции:

а) Плоские черви

б) Круглые черви

в) Простейшие

г) Кишечнополостные

д) Кольчатые черви

*Ответ:вгаб*д