***Годовая контрольная работа по биологии для 7 класса***

***1 вариант.***

**Часть А. Выберите из четырех предложенных ответов один правильный.**

**1.**Амеба обыкновенная передвигается с помощью:

А) ложноножек Б) жгутиков В) ресничек Г) щетинок

**2.** Из перечисленных червей в кишечнике человека паразитирует:

А) печеночный сосальщик Б) белая планария В) бычий цепень Г) пиявка медицинская

**3.** К брюхоногим моллюскам относят:  
А) виноградную улитку Б) беззубку В) устрицу Г) осьминога

**4.** Таежный клещ является переносчиком: А) чесотки Б) тифа В) энцефалита Г) чумы

**5.** Из чего состоит сердце лягушки:

А) из двух предсердий и желудочка Б) из предсердия и желудочка

В) из двух желудочков и предсердия Г) из предсердий

**6.** Хорда сохраняется у взрослых

А) ланцетников Б) рыб В) земноводных Г) пресмыкающихся

**7.** Какое древнее животное считают предком птиц:  
А) стегоцефала Б) археоптерикса В) трилобита Г) птеродактиля

**8.** Хищных птиц нельзя уничтожать, так как они:

А) плохо размножаются   Б) уничтожают грызунов, больных животных В) служат пищей крупным хищникам   Г) питаются главным образом рыбой

**9.** Легкие как орган дыхания появляется в свя­зи с:

А) увеличением скорости передвижения; Б) наземной средой обитания; В) увеличением размеров тела; Г) изменением способа движения.

**10.** Примером природной экосистемы служит:

А) пшеничное поле Б) оранжерея В) дубрава Г) теплица

**Часть В. В1**.Выберите 3признака, характерные для царства Животных:

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

**В2.** Выберите правильные суждения:

А) к парным плавникам относятся анальные

Б) у рыб нет органов слуха

В) рыбы видят близкорасположенные предметы

Г) в состав органов выделения входит мочевой пузырь  
Д) нервная система рыб состоит из головного мозга и брюшной нервной цепочки

Е) спинной мозг рыб расположен в позвоночном канале

**В3.** Выберите свойства, характерные для класса Земноводные:

А) Постоянная температура тела

Б) Непостоянная температура тела

В) Обитают в воде и на суше

Г) Один круг кровообращения

Д) Дыхание при помощи легких

Е) Органы дыхания-легкие и кожа

**Часть С. .С1 Почему дельфинов относят к млекопитающим, а не к рыбам?**

**С2. Почему необходимо бороться с комнатными мухами?**

***Годовая контрольная работа по биологии для 7 класса***

***2 вариант.***

***Часть А.* Выберите из четырех предложенных ответов один правильный**.

**1.** Эвглена зеленая передвигается с помощью:

А) ложноножек Б) жгутиков В) ресничек Г) щетинок

**2.** Какое животное относится к типу Кольчатых червей: А) аскарида человеческая

Б) планария белая В) печеночный сосальщик Г) пиявка медицинская

**3.** Уничтожение вредных насекомых с помощью их естественных врагов называется:

А) дезинфекцией Б) биологическим способом борьбы В) искусственным отбором Г) химическим способом борьбы

**4.** Ротовой аппарат грызущего типа у: А) мухи Б) бабочки В) стрекозы Г) комара

**5.** К хрящевым рыбам относят: А) карпа Б) акулу В) лосося Г) треску

**6.** Двойную (бинарную) номенклатуру для обозначения видов ввел:

А) Дарвин Б) Ламарк В) Бэр Г) Линней

**7.** К отряду Хищные относятся:

А) семейство Волчьи   Б) семейство Кошачьи   В) семейство Медвежьи

Г) все перечисленные

**8.** Млекопитающих можно отличить от других позвоночных по наличию:

А) волосяного покрова и ушных раковин Б) голой кожи, покрытой слизью В) рогового панциря или щитков Г) сухой кожи с роговыми чешуями

**9.** Наибольшее число видов характерно для экосистемы:

А) березовой рощи Б) экваториального леса В) дубравы Г) тайги

**10.** К редуцентам, как правило, относятся

А) Низшие растения Б) Беспозвоночные животные В) Вирусы Г) Грибы и бактерии

***Часть В В1.***   **У насекомых с полным превращением:**

А) три стадии развития

Б) четыре стадии развития

В) личинка похожа на взрослое насекомое

Г) личинка отличается от взрослого насекомого

Д) за стадией личинки следует стадия куколки

Е) во взрослое насекомое превращается личинка

***В2. Выберите правильные утверждения:***

А) Рыбы – водные позвоночные животные

Б) Опорой тела всех рыб является внутренний хрящевой скелет

В) Дыхание у рыб жаберное

Г) В кровеносной системе два круга кровообращения, в сердце смешанная кровь

Д) Центральная нервная система имеет вид трубки, передняя часть которой видоизменена в головной мозг

Е) большинство рыб гермафродиты

***В3. Выберите абиотические факторы среды***

А) вырубка леса

Б) соленость воды

В)симбиоз грибов и высших растений

Г) видовое разнообразие

Д) температура воздуха

Е) морские течения

***Часть С1. Что такое естественный отбор?***

***С2. Какое значение имеют пчелы в природе и жизни человека?***