**Промежуточная аттестация**

**по биологии в 8 классе (животные)**

1.Контрольная работа – тестирование, 2 варианта включают по 15 заданий, различающиеся формой задания, уровнем сложности и видом проверяемых умений и способов действий.

2. Продолжительность выполнения работы – 45 минут.

3.Структура контрольной работы:

1) По содержанию включает следующие блоки:

Царство Животные:

- признаки животных

- подцарство Одноклеточные

- подцарство Многоклеточные

- Животные и окружающая среда

Царство Вирусы.

2) По уровням заданий работа позволяет выявить усвоение материала на базовом, повышенном уровнях.

3) По формам тестовых заданий работа состоит из тестов с выбором одного верного варианта ответа, на установление соответствия, с множественным выбором ответа; вставьте в текст, пропущенные термины из предложенного перечня, используя цифровые обозначения, работа с текстом биологического содержания.

4. Распределение заданий контрольной работы по типу заданий.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Задания | Число заданий | Максимальный первичный балл | Тип задания |
| 1 | 1-7 | 7 | 7 | С выбором одного ответа |
| 2 | 8 | 1 | 2 | Вставьте в текст, пропущенные термины из предложенного перечня. |
| 3 | 9 | 1 | 3 | Множественный выбор: три правильных из шести |
| 4 | 11,12 | 2 | 2 | На аналогию - выбор одного варианта ответа. Определение структуры объекта |
| 5 | 10, 13,14 | 3 | 6 | На установление соответствия |
| Итого: | | 14 | 20 |  |

**5.Система оценивания выполненной тестовой работы:**

За правильный ответ на каждое задание 1-7, 11-12 ставится 1 балл, неверный ответ или отсутствие ответа – 0 баллов.

За правильный ответ на задание 8 10, 13-14 ставится 2 балла; 1 балл - если допущена одна ошибка, 2 ошибки – 0 баллов.

За правильный ответ в 9 ставиться 3 балла -1 балл - если допущена одна ошибка, 2 ошибки – 1 баллов.

**Максимальное количество баллов за работу – 20 балла.**

Оценка **«2»** ставится, если учащийся набрал менее 10 баллов от общего числа баллов

Оценка **«3»** - если набрано от10 до 13 баллов

Оценка **«4»** - если ученик набрал от 14 до 17 баллов

Оценка **«5»** - если ученик набрал от 18 до 20 баллов

**Вариант № 1**

**Выберите один правильный ответ.**

**Задание 1.** Наука о птицах это -

 1) орнитология 2) протозоология

3) ботаника 4) ихтиология

**Задание 2.** Представитель, какой группы организмов изображён на рисунке?

|  |  |
| --- | --- |
| http://arhivurokov.ru/intolimp/html/2018/04/09/i_5acb4b9be718a/php1CgXdf_EGE.Biologiya-zadaniya.-23.Rabota-s-risunkami-i-shemami_5.jpeg | 1) одноклеточных грибов  2) простейших  3) вирусов  4) одноклеточных водорослей |

**Задание 3.** Членистоногие, в отличие от других беспозвоночных животных, имеют

 1) членистое тело 2) хитиновый покров 3) брюшную нервную цепочку 4) кровеносную систему

**Задание 4.** Насекомые, в отличие от ракообразных и паукообразных, имеют

 1) конечности рычажного типа 2) хитиновый скелет

3) одну пару усиков 4) глаза

**Задание 5**. У костных рыб в отличии от хрящевых

1)нет хрящей 2) есть костная чешуя

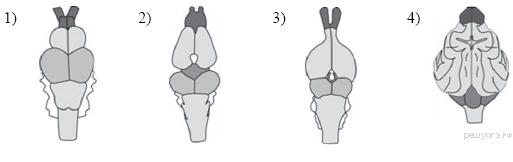
3)нет плавательного пузыря 4) есть плавники

**Задание 6.** Признак, характерный для простейших животных, -

1)нет постоянной формы тела 2) наличие брюшной нервной цепочки

3) тело состоит из одной клетки 4) наличие двух нервных стволов

**Задание 7.** На каком из рисунков изображён головной мозг млекопитающего?



**Задание 8.** Вставьте в текст «Характерные признаки насекомых» пропущенные термины из предложенного перечня, используя для этого цифровые обозначения. Запишите в текст цифры выбранных ответов, а затем получившуюся последовательность цифр (по тексту) впишите в приведенную ниже таблицу.

**ХАРАКТЕРНЫЕ ПРИЗНАКИ НАСЕКОМЫХ**

**Тело большинства насекомых состоит из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (А) отделов. На голове у насекомых находится \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Б) усика. На груди имеются три пары ног и крылья. Дыхание взрослых насекомых происходит с помощью хорошо развитых \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (В). В связи с этим у насекомых \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (Г) не участвует в переносе кислорода и углекислого газа. Насекомые  — самый крупный по числу видов класс животных.**

**ПЕРЕЧЕНЬ ТЕРМИНОВ:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1) один** | **2) два** | **3) три** | **4) четыре** |
| **5) жабра** | **6)легочный мешок** | **7) трахея** | **8) кровь** |

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г |
|  |  |  |  |

**Задание 9.** Какие признаки характерны для животных? Выберите три верных ответа из шести и запишите цифры, под которыми они указаны.

1) растут в течение всей жизни

2) дыхание кислородом воздуха

3) ограниченный период роста

4) активно передвигаются

5) синтез органических веществ на свету

6) потребляют готовые органические вещества

**Задание 10.** Установите соответствие между признаком и одноклеточным организмом, для которого он характерен. Для этого к каждому элементу первого столбца подберите позицию из второго столбца.

|  |  |
| --- | --- |
| ПРИЗНАК | ОРГАНИЗМ |
| A) форма тела постоянная | 1) эвглена |
| Б) передвигается при помощи образования ложноножек | 2) амёба |
| В) поедает бактерии |  |
| Г) в цитоплазме имеются хлоропласты |  |
| Д) образует на свету органические вещества из неорганических |  |

**Задание 11 .** Установите соответствие между признаком и организмом, для которого он характерен. Для этого к каждому элементу первого столбца подберите позицию из второго столбца. Впишите в таблицу цифры выбранных ответов.

ПРИЗНАК

A)  тело состоит из головогруди и нечленистого брюшка

Б)  имеет четыре пары ходильных ног

В)  передняя пара ходильных ног превращена в клешни

Г)  всасывает при помощи сосательного желудка содержимое добычи

Д)  дыхание происходит при помощи жабр

ОРГАНИЗМ

1)  речной рак

2)  паук-крестовик

  Задание 12. Между позициями первого и второго столбцов приведённой ниже таблицы имеется определённая связь:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **Целое** | **Часть** | | Майский жук | Трахеи | | Гадюка обыкновенная | ... | | Какое понятие следует вписать на место пропуска в этой таблице?    1) трахеи  2) жабры  3) лёгкие  4) кожа |

**Задание 13**. Установите соответствие между признаком позвоночных животных и группой для которой он характерен.

|  |  |
| --- | --- |
| Признак | Группа животных |
| А)конечности представляют собой систему рычагов  Б) позвоночник состоит из туловищного и хвостового отдела  В)во всех камерах сердца течет венозная кровь  Г)сердце состоит из двух предсердий и одного желудочка  Д)два круга кровообращения  Е)к органам чувств относится боковая линия | 1)рыбы  2)земноводные |

**Задание 14**. Установите соответствие между признаком животного и классом, для которого он характерен.

|  |  |
| --- | --- |
| Признак животного | Класс |
| А)кожа с роговыми чешуйками или щитками  Б)копчиковая железа у основания хвоста  В)отсутствие зубов на челюстях  Г)грудина с килем  Д)температура тела непостоянная  Е)клетки тела получают мало кислорода | 1)Рептилии  2)Птицы |

**ОТВЕТЫ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вариант 1.** | | |
| **1** | **1** | 1 |
| **2** | **2** | 1 |
| **3** | **2** | 1 |
| **4** | **3** | 1 |
| **5** | **4** | 1 |
| **6** | **1** | 1 |
| **7** | **4** | 1 |
| **8** | **3278** | 2 |
| **9** | **346** | 2 |
| **10** | **12211** | 2 |
| **11** | **22121** | 1 |
| **12** | **Легкие** | 1 |
| **13** | **211221** | 2 |
| **14** | **122211** | 2 |
|  | **итого** | 20 |