**Класс млекопитающие 7 класс Вариант 1**

**А1-А15 из предложенных вариантов ответов выберите 1**

**А1. Млекопитающие населяют сушу, моря, пресноводные водоемы и дышат при помощи...**

А. кожи или легких Б.легких или жабр

 В. легких; Г.жабр.

**А2.Как правильно классифицировать ласку и горностая?**

1. Отряд – грызуны, семейство – мышиные;
2. Отряд – насекомоядные; семейство – землеройки;
3. Отряд – хищники, семейство – куньи
4. Отряд – хищники; семейство – кошачьи.

**А3.Где указаны представители отряда ластоногих?**

1. Киты и дельфины;
2. Кашалоты и акулы;
3. Моржи и морские котики;
4. Тюлени и пингвины.

**А4. Шейный отдел позвоночника млекопитающих состоит из:**

А. 5 позвонков Б. 6 позвонков В. 7 позвонков Г. Правильного ответа нет

**А5.Какая из обезьян имеет самое близкое родство с человеком?**

1. Лемуры
2. Павианы
3. Мартышки
4. Шимпанзе.

**А6**. **Для млекопитающих характерны зубы...**

А. все конической формы Б.только коренные и клыки В. резцы, клыки и коренные

Г. резцы

**А7.У насекомоядных млекопитающих зубы:**

1. Заметно разделяются на резцы, клыки и коренные;
2. Заметно выделяются клыки;
3. Почти все одинаковые.

 Г.Клыки и резцы одинаковые

**А8.У грызунов отсутствуют**

1. Резцы
2. Клыки
3. Коренные зубы.

 Г. Нет зубов.

**А9.Парнокопытные имеют на ногах:**

1. По 4 пальца
2. По 2 пальца
3. Одни виды по 2, другие по 4 пальца.

 Г. 5 пальцев

**А10. Млекопитающие являются животными:**

А.Теплокровными Б.Холоднокровными В.Правильного ответа нет

Г. Зависит от погоды.

**А11.Когти втяжные имеют хищные семейства:**

1. Волчьи Г. медвежьи
2. Кошачьи
3. Куньи

**А12. Рога имеются:**

* 1. У многих парнокопытных
	2. У многих парнокопытных и немногих непарнокопытных
	3. Только у непарнокопытных.Г.

**А13.Летучие мыши ориентируются в полете с помощью:**

1. Зрения
2. Обоняния
3. Издаваемых и улавливаемых органами слуха отраженных ультразвуков.

**А14**.**Добычу подкарауливают или тихо подкрадываются к ней, а затем овладевают ею** коротким броском:

1. Почти все волчьи
2. Кошачьи, за редким исключением
3. Куньи

**А15. Развитие плода в матке характерно для**

 1) яйцекладущих 2) Сумчатых 3) Плацентарные 4) Все ответы верны

**В1.** **Установите соответствие между представителями и отрядом**

**Представители** А) Крот Б) Бегемот В) Зебра Г) Еж Д) Носорог

**Отряды:**

1) Насекомоядные

2) Парнокопытные

3) Непарнокопытные

**В2.** **Установите соответствие между представителями и отрядами**

**Представители:** А) Волк; Б) Африканский Слон; В) Морж; Г) Гималайский медведь Д) Норка.

**Отряды**

1) Хищные

2) Хоботные

3) Ластоногие

**С1 .** Какие общие черты строения позволяют отнести синего кита и дельфина к одному отряду?

**Тест «Класс Млекопитающие»**

 **Вариант 2**

**А1-А15 из предложенных вариантов ответов выберите 1**

**А1. Чем отличаются млекопитающие от других позвоночных животных?**

1)Живорождением; 2)Теплокровность;

3).Выкармливанием детенышей молоком; 4) Четырехкамерным сердцем

**А2. Животные, вскармливающие детенышей молоком, относятся к классу:**

1) Птицы 2) Земноводные 3) Паукообразные 4) Млекопитающие

**А3.Определите парнокопытных нежвачных животных:**

1)Горные козлы и архары; 2)Домашние козлы и бараны; 3) Кабаны и свиньи.

4) Свиньи и коровы;

**А4. Развитее зародыша у млекопитающих**

1) Прямое 2) Непрямое 3) Оба ответа верны 4) Правильного ответа нет

**А5. У плацентарных детеныш развивается в особом органе:**

1)Матке 2) Желудке 3) Клоаке 4) Правильного ответа нет

**А6. Глаза у млекопитающих**

1)Имеют веки с ресницами; 2).Не имеют ресниц;.3) Не имеют век; 4)Верны все ответы.

**А7. В отличии от птиц у млекопитающих**

1) Развито ухо 2) Есть шея 3) Тело покрыто перьями 4) есть хвост

**А8. Спереди в челюстях млекопитающих расположены:**

1) Коренные зубы 2) Клыки 3) Резцы 4) Правильного ответа нет

**А9. Сердце млекопитающих:**

1) двухкамерное 2) Трехкамерное 3) Четырехкамерное 4) 3-камерное с неполной перегородкой

**А10. Непарнокопытные имеют на ногах:**

1)По одному развитому пальцу

2)По одному или по три пальца, а у некоторых видов на передних ногах по 4 пальца,

3)Все 5 развитых пальцев. 4) Верного ответа нет.

**А11. Утконос относятся к:**

1) Яйцекладущим 2) Сумчатым 3) Плацентарным 4) Все ответы верны

**А12. Кожа млекопитающих покрыта:**

1) Шерстью 2) Перьями 3) Роговыми чешуйками 4) Правильного ответа нет

**А13. В глубине рта находятся:**

1) Коренные зубы 2) Клыки 3) Резцы 4) Правильного ответа нет

**А14. Кровеносная система млекопитающих**

1) Незамкнутая 2) Замкнутая 3) Оба ответа верны 4) Правильного ответа нет

**А15. Коала, относится к:**

1) Яйцекладущим 2) Сумчатым 3) Плацентарным 4) Все ответы верны

**В задании В установите соответствие. Ответ запишите в виде последовательности цифр.**

**В1.** **Установите соответствие между признаком позвоночных и классом позвоночных.**

**Признак позвоночных**

**Класс животных**

А) Тело покрыто перьями Б) Челюсти с зубами **1) Млекопитающие**

В) Кости наполнены воздухом **2) Птицы**

Г) Рот ограничен подвижными губами

Д) Кожа покрыта шерстью

 Е) Дыхательная система представлена легкими и легочными мешками

**В2.** **Установите соответствие между признаком позвоночных и классом позвоночных.**

**Признак позвоночных**

А) Кожа сухая покрыта роговыми чешуйками

Б) Кожа сухая покрыта роговыми чешуйками

В) В коже расположены потовые железы

Г) Имеется наружное ухо

Д) Рот ограничен подвижными губами

Е) Брюшной и грудной отдел разделены диафрагмой

Ж) Трехкамерное сердце с неполной перегородкой

**Класс животных**

1) Млекопитающие

2) Пресмыкающиеся

**Для задания С дайте полный развернутый ответ.**

**С1.** Какие общие черты строения позволяют отнести бобров и белок к одному отряду