**Примерные тесты по биологии на базе 9 кл.**

1. Зеленую окраску листьев определяют:

 А) хлоропласты;

 Б) хромопласты;

 В) лейкопласты;

 Г) клеточный сок.

1. Шаровидные бактерии называются:

А) спириллы

Б) кокки

В) стафилококки

Г) бациллы

1. Растения, обладающие лечебными свойствами, называются:

А) Пищевыми. В) Лекарственными.

Б) Декоративными. Г) Дикорастущими

1. Какой вид грибов используется для приготовления антибиотиков

А) плесневые грибы

Б) дрожжи

В) шляпочные грибы

Г) фитофтору

1. Наименьшая систематическая единица растений:

А) царство

Б) класс

В) вид

Г) отдел

1. Какой органоид и животной клетки отсутствует:

А) митохондрии

Б) лизосомы

В) пластиды

Г) ядро

1. К паразитическим одноклеточным животным относятся:

А) Дизентерийная амеба

Б) инфузория туфелька

В) зеленая эвглена

Г) дождевой червь

1. Дождевой червь относится к типу:

А) плоских червей

Б) круглых червей

В) кольчатых червей

1. Какой витамин содержится в рыбьем жире:

А) А

Б) С

В) D

Г) Е

1. Главное отличие млекопитающих от других позвоночных животных:

А) наличие шейного отдела позвоночника Б) два круга кровообращения

В) выкармливание детенышей молоком Г) теплокровность

1. К органическим веществам клетки не относятся:

А) углеводы

Б) белки

В) минеральные соли

Г) липиды

1. Совокупность клеток и межклеточного вещества, объединённая общим происхождением, сходным строением и выполняющая определённую функцию это:

А) орган

Б) ткань

В) система органов

Г) скелет

1. Что вырабатывают железы внутренней секреции:

А) ферменты

Б) адреналин

В) витамины

Г) гормоны

1. Сколько пар ребер у человека:

А) 12

Б) 11

В) 10

Г) 9

1. Какую функцию не выполняет кровь в организме человека:

А) защитную

Б) механическую

В) транспортную

Г) регуляторную

1. К причинам развития гипертонии относятся:

А) сбалансированное питание

Б) гиподинамия

В) спорт

1. Большой круг кровообращения заканчивается в:

А) правом желудочке

Б) левом желудочке

В) правом предсердии

Г) левом предсердии

1. Куда попадает воздух из носовой полости?

А) Ротоглотка

Б) Носоглотка

В) Глотка

Г) Гортань

1. Способность человека и всех других живых организмов передавать свои признаки, свойства и особенности развития следующему поколению это:

А) наследственность

Б) изменчивость

В) размножение

1. Сколько у человека органов чувств:

А) 4

Б)5

В)6

Г)7

1. Двухмембранный органоид, встречающийся только в растительных клетках:

 А) эндоплазматическая сеть

 Б) митохондрия

 В) рибосома

 Г) пластида

1. Какой вирус нарушает работу иммунной системы человека?

А) полиомиелита;

Б) оспы;

В) гриппа;

Г) ВИЧ

1. Процесс образования половых клеток:

А) гаметогенез

Б) спорогенез

В) оплодотворение

1. Зигота развивается из:

А) женской и мужской гамет

Б) женской диплоидной клетки

В) споры

Г) мужской диплоидной клетки

1. Количество гамет у особи с генотипом AaBb

А) 1

Б) 2

В) 3

Г) 4

1. Совокупность всех генов организма – это

А) генотип

Б) генофонд

В) фенотип

Г) кариотип

1. Количество возможных генотипов при следующем скрещивании – Аа × аа –

А) 1

Б) 2

В) 3

Г) 4

 28. К факторам эволюции не относится:

 А) модификационая изменчивость

 Б) наследственная изменчивость

 В) популяционные волны

 Г) изоляция

 29. Раздел биологии, занимающийся изучением всего комплекса взаимоотношений отдельных организмов или их сообществ с окружающим миром или средой обитания это:

 А) физиология

 Б) палеонтология

 В) экология

 Г) цитология

 30. Какие газы способствуют возникновению парникового эффекта:

 А) C2H4, NH3, O2 ;

 Б) Cl2, C3H8, H2;

 В) CO2, O3, CH4.