**МКОУ «Новокаякентская СОШ»**

**с. Новокаякент**

**Каякентский район Республика Дагестан**

**ОГЭ. Задание 22. «Умение оценивать правильность биологических суждений»**

(для учащихся 9 классов)

Автор: учитель биологии

МКОУ «Новокаякентская СОШ»

Умалатова Равганият Бийбулатовна

**с.Новокаякент**

2017 г.

**Пояснительная записка**

Данный материал ОГЭ. Вопросы 22. «Умение оценивать правильность биологических суждений» рекомендуется для учащихся 9 класса. Материал включает вопросы, на которые необходимо выбрать верные биологические суждения. Данный материал можно использовать для подготовки к ОГЭ. Работа включает 12 вопросов.

**Задачи:** проверить знания и умение учащихся правильно оценивать биологические суждения.

**Оборудование**: раздаточный материал с тестами.

**ОГЭ. Задания 22. «Умение оценивать правильность биологических суждений»**

1.Верны ли следующие суждения о циклах развития растений?

А.У мохообразных гаметофит является коробочка со спорами.

Б. Гаметофитом папоротников является заросток.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

2.Верны ли следующие суждения об особенностях грибов?

А. Грибы, как и животные, по способу питания являются гетеротрофами.

Б. Грибы, как и растения, обладают неограниченным ростом.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

3.Верны ли следующие суждения об особенностях строения тканей растений?

А. Сосуды древесины - это живые вытянутые клетки, поперечные перегородки имеют отверстия.

Б. Клетки ассимиляционной ткани с живыми с тонкими стенками и большим количеством хлоропластов.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

4.Верны ли следующие суждения о видах корней?

А. Главный корень у растений развивается из зародышевого корешка семени.

Б. Боковые корни развиваются на стебле и листьях.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

5.Верны ли следующие суждения о пресмыкающихся?

А. Все пресмыкающиеся имеют четырехкамерное сердце с полной межжелудочковой перегородкой.

Б. Расцвету пресмыкающихся на суше способствовали: роговые покровы, строение яйца, способность некоторых представителей к яйцеживорождению.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

6.Верны ли следующие суждения об эндокринной системе человека?

А.В организме осуществляется нейрогуморальная регуляция его деятельности.

Б. Гормоны поступают непосредственно в кровь и затем достигают органов – мишеней.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

7. Верно ли суждение о роли клеточной теории в биологии?

А. Клеточная теория установила структурную единицу живого.

Б. Клеточная теория доказала, что все клетки одинаковы по своему строению функциям.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

8.Верны ли следующие суждения о регуляции процессов обмена веществ у человека?

А. Гуморальная регуляция обмена веществ осуществляется через жидкие среды организма с помощью гормонов.

Б. Процессы гуморальной регуляции обмена веществ человека подчинены нервной регуляции.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

9.Верны ли следующие суждения о синтетической теории эволюции?

А. Основой современной теории эволюции является учение Ч. Дарвина.

Б. По теории Ч. Дарвина движущими силами эволюции являются врожденное стремление к совершенству у организмов и упражнение (или не упражнение) органов.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

10.Верны ли следующие суждения об антропогенезе?

А. Ископаемые останки австралопитеков были найдены на севере Австралии.

Б. Австралопитеки как вид существовали от 4,2 до 1,8 млн. лет назад.

1) верно только А

2) верно только Б

3) верны оба суждения

4) оба суждения неверны

**Источники информации:**

1.Биология.Общие закономерности. 9 кл. С.Г.Мамонтов, В.Б.Захаров, ,Н.И.Сонин. -М.: Дрофа,2002 г. 288 с.

2.Биология ЕГЭ. Раздел «Растения, грибы, лишайники».Теория, тренировочные задания : учебно- методическое пособие/ А.А. Кириленко-

Ростов н/Д: Легион,2015 г.-320 с.

3.ОГЭ 2017.Биология: тематические тренировочные задания: 9 класс/

Г.И. Лернер.- Москва : Эксмо, 2016 .- 272 с.