

Контрольная работа по биологии для учащихся 5 классов

I вариант

Для заданий с выбором ответа 1-8, 12 обведите номер правильного ответа. Для заданий 9, 10, 11, 13 запишите ответ в указанном месте.

1. Часть организма, которая выполняет в нем особую функцию и обладает особым строением называют:

- 1) тканью
- 2) органом
- 3) слоевищем
- 4) симбиозом

2. Выяснение размеров листа клёна остролистного является

- 1) наблюдением
- 2) измерением
- 3) сравнением
- 4) экспериментом

3. Нарисуйте растительную клетку и укажите её ядро.

4. Какое из перечисленных ниже названий обозначает ткань, благодаря которой растение растёт

- 1) покровная
- 2) проводящая
- 3) основная
- 4) образовательная

5. Выберите название группы организмов, участвующих в разложении органических веществ в природе.

- 1) бактерии
- 2) растения
- 3) птицы
- 4) животные

6. Грибы размножаются

- 1) семенами
- 2) клубнями
- 3) спорами
- 4) луковицам

7. Тело лишайников образовано организм

- 1) бактерией и водорослью
- 2) грибом и водорослью
- 3) деревом и грибом
- 4) грибом, водорослью, бактерией

8. Дуб и клен произрастают в

- 1) тайге
- 2) саванне
- 3) широколиственном лесу
- 4) тропическом лесу

9. Установите соответствие между животным и средой его обитания

Животное	Среда обитания
А) Крот Б) Тюлень В) Стриж Г) Заяц Д) Акула	1) Водная 2) Почвенная 3) Наземно-воздушная

10. Выпишите понятие, являющееся лишним в перечне, и объясните, почему Вы так решили

сайгак, хомяк, суслик, лось, ковыль

Ответ: _____

11. Какие три из перечисленных ниже растений относятся к голосемянным? Запишите в ответе нужную последовательность цифр в порядке возрастания.

1) ландыш 2) ель 3)огурец 4)кедр 5) сосна 6)береза

12.

А. В какой среде обитания живет рысь?

- 1) водная
- 2) почвенная
- 3) наземно-воздушная

Б. На каком материке можно обнаружить рысь в естественных условиях

1) Южная Америка

2) Евразия

3) Африка

4) Антарктида

В. Укажите природную зону России, в которой проживаете Вы

1) тундра

2) саванна

3) тропический пояс

4) тайга

13. Прочитайте текст. Установите черты сходства кроманьонцев и современного человека

Кроманьонцы внешне были похожи на современного человека. Они владели членораздельной речью, изготавливали сложные костяные и каменные орудия. Эти люди умели украшать свои пещеры, оставляя на стенах удивительные рисунки.

1) _____

2) _____

3) _____

4) _____

Контрольная работа по биологии для учащихся 5 классов

II вариант

Для заданий с выбором ответа 1-8, 12 обведите номер правильного ответа. Для заданий 9,10,11,13 запишите ответ в указанном месте.

1. Совокупность всех живых организмов и условий их обитания называют

- 1) организмом
- 2) неживой природой
- 3) живой природой
- 4) тканью

2. Учитывая все факторы состояния птичьего поголовья, ученые делают прогноз. Такой метод называют

- 1) наблюдением
- 2) моделированием
- 3) сравнением
- 4) экспериментом

3. Нарисуйте растительную клетку и обозначьте её вакуоль.

4. Организмы, способные образовывать органические вещества из неорганических, носят название

- 1) автотрофы
- 2) хищники
- 3) гетеротрофы
- 4) хвойные

5. Какое из перечисленных ниже названий обозначает ткань, благодаря которой образованы покровы тела?

- 1) эпителиальная
- 2) мышечная
- 3) нервная
- 4) соединительная

6. Мхи, хвощи, плауны и папоротники размножаются

- 1) семенами
- 2) клубнями
- 3) спорами
- 4) луковицами

7. Цианобактерии – это представители царства

- 1) бактерией
- 2) прокариот
- 3) растений
- 4) древних водорослей

8. Плодовое тело из шляпки и ножки образует

- 1) мох сфагнум
- 2) почвенная бактерия
- 3) папоротник орляк
- 4) гриб подберезовик

9. Установите соответствие между животным и средой его обитания

Животное

Среда обитания

- | | |
|-------------------|----------------------|
| А) Летучая мышь | 1) Водная |
| Б) Окунь | 2) Почвенная |
| В) Дождевой червь | 3) Наземно-воздушная |
| Г) Морж | |
| Д) Кенгуру | |

10. Выпишите понятие, являющееся лишним в перечне, и объясните, почему Вы так решили.

ромашка, бурундук, ель, подорожник, рожь

Ответ: _____

11. Какие три из перечисленных ниже растений относятся к цветковым?

Запишите в ответе нужную последовательность цифр в порядке возрастания

- 1) сосна
- 2) ландыш
- 3) ягель
- 4) кедр
- 5) крапива
- 6) кукуруза

12

А. В какой среде обитания живет волк?

- 1) водная
- 2) почвенная
- 3) наземно-воздушная

Б. На каком материке можно обнаружить волка в естественных условиях

- 1) Южная Америка
- 2) Антарктида
- 3) Африка
- 4) Евразия

В. Укажите природную зону России, в которой проживаете

- 1) тайга
- 2) саванна
- 3) широколиственный лес
- 4) тундра

13. Прочитайте текст. Установите черты сходства кроманьонцев и современного человека.

Ученые называют Человека умелого одним из далеких предков современного человека. Этот вид людей передвигался только на ногах и сам изготавливал для себя орудия труда. Предполагают, что именно эти существа впервые научились использовать огонь и строить простые жилища из веток

1) _____

2) _____

3) _____

4) _____

Система оценивания результатов выполнения контрольной работы

Задания №№1-8 оцениваются в 1 балл, № 9-13 в 2 балла. Максимальный первичный балл за выполнение всей работы – 18 баллов.