

Итоговая контрольная работа по биологии 8 класс

1 вариант.

A. Выберите один правильный ответ.

1. Наука, изучающая процессы жизнедеятельности живых организмов:

- A) анатомия Б) физиология В) гигиена

2. Клеточная структура, отвечающая за передачу наследственной информации:

- A) митохондрия Б) лизосома В) хромосома

3. Какая ткань способна возбуждаться и передавать возбуждение:

- A) мышечная Б) нервная В) соединительная

4. Выберите из перечня железу внутренней секреции:

- A) гипофиз Б) слюнные В) потовая

5. Нервная система не выполняет функции:

- A) нервной регуляции Б) транспорта питательных веществ В) связи организма с внешней средой

6. За счёт чего происходит регенерация костей после перелома:

- A) губчатое вещество Б) надкостница В) компактное вещество

7. Заболевание, не передающееся воздушно-капельным путём:

- A) грипп Б) туберкулёз В) кессонная болезнь

8. Какую функцию не выполняют почки:

- A) биологический фильтр Б) расщепление питательных веществ В) солевой баланс

9. Сосредоточенность на чём-то важно: A) речь Б) память В) внимание

10. При запоминании движений танца работает вид памяти:

- A) образная Б) двигательная В) эмоциональная

Часть 2

B1. Выписать лишнее понятие из предложенных групп слов.

- Глотка, пищевод, печень, желудок, кишечник.
- Питательные вещества - это сыр, белки, жиры, углеводы и минеральные соли.
- Зубной аппарат человека состоит из резцов, клыков, коренных и хищных зубов.

B2. Установите соответствие между костью черепа и отделом, в состав которого она входит:

A) Лобная Б) Теменная В) Нижнечелюстная Г) Скуловая	1) Мозговой
Д) Носовая	2) Лицевой

B3. Выбери три ответа из шести.

Какие органы принимают участие в удалении конечных продуктов обмена из организма человека?

- 1) Легкие 2) печень 3) почки 4) кожа 5) кишечник 6) поджелудочная железа

Часть 3

Ответьте на вопрос:

C1. При длительном пребывании на солнце кожа человека становится тёмной. С чем это связано, и какое это имеет значение? (укажите не менее трех признаков)

Итоговая контрольная работа по биологии 8 класс

2 вариант.

Выберите один правильный ответ.

1. Наука о создании условий, способствующих сохранению здоровья:

- A) гигиена Б) физиология В) анатомия

2. Отличительный признак человека от млекопитающих:

- A) дифференцированные зубы Б) млечные железы В) мышление, сознание, речь

3. Клетки, какой ткани расположены рыхло, хорошо развито межклеточное вещество:

- A) нервной Б) соединительной В) мышечной

4. Как называется жидкая часть крови?

- A) лимфа; Б) плазма; В) вода.

5. При гипофункции щитовидной железы в ранней возрасте развивается:

- A) сахарный диабет Б) бронзовая болезнь В) кретинизм

6. Нервные клетки:

- A) эритроциты Б) нейроны В) аксоны

7. Каким образом нельзя заразиться СПИДом:

- A) половым путём Б) при рукопожатии В) при рождении ребёнка

8. Какой тканью образованы ногти, волосы?

- 1) эпителиальной; 2) соединительной; 3) мышечной.

9. Выберите фактор, помогающий человеку засыпать:

- A) беспокойные мысли Б) свежий воздух В) боль

10. К какой системе относится глотка:

- 1) пищеварительная 2) кровеносная 3) мышечная

Часть 2

B1. Выписать лишнее понятие из предложенных групп слов.

- Хлеб, молоко, овощи, белки, фрукты- это пищевые продукты.
- У каждого зуба есть коронка, шейка, уздечка и находящийся в глубине челюсти корень.
- Функции питательных веществ - строительная, двигательная, энергетическая.

B2. Установите соответствие между нарушением в организме человека и витамином, недостаток которого вызывает это нарушение:

A) Поражение роговицы глаз Б) Кровоточивость десен В) Ослабление зрения в сумерках Г) Выпадение зубов	Г) Снижение иммунитета	1) А
		2) С

B3. Выбери три ответа из шести.

В среднем ухе расположены:

- 1) стремечко 2) улитка 3) молоточек 4) наковальня 5) овальное окно 6) вестибулярный аппарат

Часть 3

Ответьте на вопрос:

C1. Какие особенности человека связаны с прямохождением? (укажите не менее трех признаков)