

Негосударственное общеобразовательное частное учреждение
«Современная Школа»

Материал промежуточного контроля обучающихся 7 класса заочной формы обучения по биологии

Часть А Задание с выбором одного верного ответа:

1. Наука изучающая происхождение развития строения и форму организма
А. гигиена Б. физиология В. анатомия
2. Число хромосом в соматических клетках человека? А. 48 Б. 23 В. 46
3. Нервная клетка это: А. дендрит Б. нейрон В. нейтрон
4. Кожное чувство не воспринимает: А. давление Б. тепло В. вкус
5. Фото рецепторы преобразуют световую энергию в электрическую при помощи:
А. хрусталика Б. ферментов В. пигментов
6. Действующим началом гормона тироксина является
А. бром Б. йод В. калий
7. Железы внутренней секреции вырабатывают гормоны которые поступают в:
А. кишечник Б. кровяное русло В. тканевую жидкость
8. Основу нервной деятельности человека и животных составляет:
А. Мышление; В. Рассудочная деятельность; В. Возбуждение; Г. Рефлекс.
9. Нервная регуляция функций в теле человека осуществляется с помощью:
А. Электрических импульсов; Б. Механических раздражений; В. Гормонов; Д. Ферментов.
10. Структурной и функциональной единицей нервной системы считают?
А. Нейрон; Б. Нервную ткань; В. Нервные узлы; Г. Нервы.
11. Путь, по которому сигналы от рецептора идут к исполнительному органу называют:
А. Рефлекторной дугой В. Вставочным нейроном
Б. Рефлексом Г. Двигательным нейроном

Часть Б. Задание на соответствие

1. Установите соответствие между железой в организме человека и её типом:
Железа тип железы
А. молочная 1. Внутренней секреции
Б. щитовидная 2. Внешней секреции
В. печень
Г. Потовая
Д. гипофиз
Е. надпочечники

А	Б	В	Г	Д	Е

2. Установите соответствие между признаком рефлекса и его типом.

Признаки рефлексов	Типы рефлексов
1. передаются по наследству 2. не передаются по наследству 3. приобретаются в течение жизни 4. врожденные 5. характерны для всех особей вида 6. индивидуальны для каждой особи	А) условные Б) безусловные

Задания на определение последовательности.

3. Последовательность проведения нервного импульса при осуществлении рефлекса.

- А. Рабочий орган В. Двигательный нейрон Г. Рецептор Д. Чувствительный нейрон
Е. Нервный центр

Часть С. Задание со свободным ответом.

Строение и функции симпатического отдела нервной системы