

Контрольная работа за 1 полугодие (демоверсия)

Время выполнения работы – 45 минут.

Часть А. На каждый вопрос выберите только один ответ.

1. Физиология - наука, изучающая:
 - а) жизнедеятельность организма, органов и их систем;
 - б) строение органов и тканей;
 - в) условия сохранения здоровья;
 - г) химический состав клеток.
2. Основным признаком человека как представителя млекопитающих является:
 - а) дифференцированные зубы;
 - б) четырехкамерное сердце;
 - в) выкармливание детенышей молоком.
3. В клетках животных и человека отсутствуют:
 - а) хромосомы;
 - б) митохондрии;
 - в) хлоропласты;
 - г) рибосомы.
4. Подвижно соединены:
 - а) ребра и грудина;
 - б) лицевые кости черепа;
 - в) бедро и голень;
 - г) кости основания черепа.
5. Строение эритроцитов связано с выполняемой ими функцией:
 - а) участие в свертывании крови;
 - б) обезвреживание бактерий;
 - в) перенос кислорода;
 - г) выработка антител.
6. Большой круг кровообращения начинается из:
 - а) правого предсердия;
 - б) правого желудочка;
 - в) левого предсердия;
 - г) левого желудочка.
7. Орган дыхания человека:
 - а) легкие
 - б) бронхи
 - в) трахея
 - г) гортань
8. Какая среда в желудке:
 - а) нейтральная;
 - б) щелочная;
 - в) кислая;
9. Отсутствие витамина С приводит к заболеванию:
 - а) куриной слепотой;
 - б) рахитом;
 - в) цингой;
 - г) бери-бери.
10. Слой кожи, в котором располагаются потовые и сальные железы:
 - а) кожа;
 - б) эпидермис;
 - в) дерма;
 - г) гиподерма.

Часть 2.

1. Определите, какой орган помещается:
 - а) под диафрагмой левее от средней линии тела;
 - б) выше диафрагмы под грудной костью;
 - в) в брюшной полости по обе стороны поясничного отдела позвоночника.
2. Закончите предложения:
 - 1) Орган, в котором образуется моча-
 - 2) Как называется подвижное соединение костей
 - 3) Роговое образование, расположенное на последней фаланге пальцев..
 - 4) Ткань, способная возбуждаться и сокращаться...

- 5) В состав какой системы входит сердце...
- 6) Сосуды, несущие кровь от сердца – ...
- 7) Часть скелета, которая защищает спинной мозг от повреждений....
- 8) Резервуар, где собирается моча перед поступлением в мочеиспускательный канал..
- 9) Органоид клетки, в котором происходит синтез белков –....
- 10) Самый длинный орган человека...

3. Определите заболевание по описанию:

- а) болезненные изменения стопы, при которых она расплющивается, отекает, возникают боли в стопе, голени, бедре и даже пояснице;
- б) воспаление верхнечелюстных пазух, при котором наблюдается нарушение носового дыхания, выделение из носа слизи, нередко гнойной, повышение температуры, снижение работоспособности;
- в) воспаление червеобразного отростка слепой кишки, при котором наблюдается боль в правом боку и повышение температуры тела;
- г) стойкое повышение артериального давления

4. Определите вид кровотечения: кровь темно-вишнёвого цвета, течёт спокойно

5. Определите вид травмы: форма сустава изменена, движение в нем невозможно, резкая боль.