**Контрольная работа по курсу «Организм человека»**

**II вариант**

**Часть 1. 10 вопросов с выбором одного правильного ответа из предложенных.**

1. **Какая группа зубов отсутствует у человека?** 1) средние коренные; 2) резцы; 3) клыки; 4) большие коренные.
2. **Для работы какого фермента необходима щелочная среда?** 1) гликоген; 2) лактаза; 3) пепсин; 4) трипсин.
3. **Суточная потребность в энергии определяется:** 1) полом и видом трудовой деятельности; 2) пищей и видом трудовой деятельности; 3) возрастом и интеллектом; 4) интеллектом и видом трудовой деятельности.
4. **Какой витамин не выдерживает нагревания и кипячения?** 1) A; 2) D; 3) E; 4) C.
5. **В состав вторичной мочи входят?** 1) вода и мочевина; 2) глюкоза и белки; 3) мочевина и аминокислоты; 4) соли мочевой кислоты и форменные элементы крови.
6. **Назовите функцию, которую выполняют эритроциты:** 1) транспорт кислорода и углекислого газа; 2) иммунитет; 3) транспорт кислорода и азота; 4) свёртываемость крови.
7. **Автоматия сердца – это:** 1) сокращение предсердий и расслабление желудочков; 2) сокращение желудочков и расслабление предсердий; 3) периодическое возбуждение в сердечной мышце, вызывающее её ритмические сокращения; 4) расслабление предсердий и расслабление желудочков.
8. **Какие гормоны выделяют надпочечники?** 1) норадреналин и кортикостероиды; 2) тироксин и инсулин; 3) глюкагон и адреналин; 4) адренокортикотропный.
9. **Рост кости в толщину происходит за счёт:** 1) внутреннего слоя надкостницы; 2) внутреннего слоя жёлтого костного мозга; 3) хряща, покрывающего головку кости; 4) красного костного мозга
10. **Грудная клетка образована:** 1) грудиной и лопатками; 2) грудиной и истинными рёбрами; 3) ключицами, истинными и ложными рёбрами; 4) грудиной, грудными позвонками и 12 парами рёбер.

 **Часть 2. Вопросы второй части требуют выбора соответствия или последовательности ответов.**

1. **Найдите соответствие между оболочками глаза и их составляющими:**

А) сетчатка; 1) наружная.

Б) хрусталик; 2) средняя.

В) радужка; 3) внутренняя.

Г) роговица;

Д) ресничное тело.

**2.** **Выберите правильную последовательность прохождения звука и работы слухового анализатора:**

1) височная доля коры; 2) слуховой проход; 3) улитка; 4) овальное окно; 5) барабанная перепонка.

**Часть 3. Дайте развёрнутый ответ на вопрос.**

**1. Назовите виды памяти и приведите примеры (минимум по одному) какие виды памяти развиты у людей разных профессий.**

**Контрольная работа по курсу «Организм человека»**

**I вариант**

**Часть 1. Состоит из 10 вопросов с выбором одного правильного ответа.**

**1. Какая пища в наибольшей степени начинает перевариваться уже в ротовой полости?** 1) хлеб; 2) рыбий жир; 3) мясо; 4) белок куриного яйца.

**2. Выделение желчи будет наибольшим:** 1) при голодании; 2) во время еды; 3) через два часа после еды; 4) непосредственно перед едой.

**3. Одним из конечных продуктов обмена жиров является**: 1) вода; 2) аминокислота; 3) глицерин; 4) углекислый газ.

**4. При недостатке какого витамина у детей развивается рахит?** 1) A; 2) D; 3) E; 4) C.

**5. Вторичная моча отличается от первичной тем, что во вторичной нет:** 1) глюкозы; 2) мочевины; 3) солей; 4) ионов K+ и Na+.

**6. К какому виду ткани относится кровь?** 1) эпителиальная; 2) мышечная; 3) железистая; 4) соединительная.

**7. В правое предсердие впадают:** 1) легочные вены; 2) верхняя и нижняя полые вены; 3) аорта; 4) легочные артерии.

**8. К железам смешанной секреции относится:** 1) гипофиз; 2) поджелудочная железа; 3) щитовидная железа; 4) надпочечники.

**9.Какая кость черепа имеет пару?** 1) нижнечелюстная; 2) затылочная; 3) лобная; 4) теменная.

**10.** **Какие кости соединены полуподвижно?** 1) череп; 2) колено; 3) позвоночник; 4) таз.

 **Часть 2. Вопросы второй части требуют выбора соответствия или последовательности ответов.**

1. **Соотнесите отдел уха с составляющими этого отдела:**

А) носоглотка; 1)наружное.

Б) улитка; 2) среднее.

В) барабанная перепонка; 3) внутреннее.

Г) молоточек;

Д) лабиринт;

**2. Составьте последовательность** **прохождения света в зрительном анализаторе:** 1) хрусталик; 2) стекловидное тело; 3) роговица; 4) сетчатка; 5) зрачок.

 **Часть 3. Дайте развёрнутый ответ на вопрос.**

1. **Как связаны память, речь и мышление? Чем мышление отличается от рассудочной деятельности? Докажите.**