|  |  |
| --- | --- |
| **Вариант 1**  1. Сколько пар крупных слюнных желез имеется у человека?  А) Одна, б) Две, в) Три, г) Четыре  2. Недостаток у человека витамина А приводит к заболеванию А) куриной слепотой Б) сахарным диабетом В) цингой Г) рахитом  3. Назовите пищеварительный сок, в состав которого входит большое количество соляной кислоты.  А) Желчь Б) Слюна В) Желудочный сок  Г) Сок поджелудочной железы  4. При охлаждении:  А) Кровеносные сосуды рефлекторно сужаются  Б) Кровеносные сосуды рефлекторно расширяются  В) Просвет сосудов остается неизменным  Г) Сосуды могут расширяться, а могут сужаться  5. Рыбий жир для человека является источником витамина А) B1 Б) B12 В) C Г) D   1. 6. Барьерная функция печени заключается в том, что в ней   А) синтезируются аминокислоты  Б) обеззараживаются ядовитые вещества  В) вырабатывается желчь  Г) глюкоза превращается в гликоген   1. 7. Как называется воспаление червеобразного отростка, отходящего от слепой кишки?   А) дизентерия Б) гастрит  В) аппендицит Г) сибирская язва  8. Кожа – наружный покров тела. Ее функции:  А) газообмен и выделение;  Б) терморегуляция и защита;  В) запасающая и рецепторная;  Б) синтез витамина D; Г) все верно  9. **При тепловом и солнечном ударе нужно:**  А) устранить сквозняки  Б) смочить лоб раствором питьевой соды  В) расстегнуть одежду и положить на лоб холодный  компресс  Г) смазать кожу жиром  10. Где происходит обратное всасывание воды и необходимых организму веществ?  А) В полости капсулы; Б) В извитом канальце;  В) В мочевом пузыре; Г) В почечной лоханке.  11. Дополните предложение - вместо многоточий впишите слово.   1. Слизистая клейкая жидкость, обволакивающая пищу в ротовой полости и раздражающая корень языка, обеспечивая глотание – это … 2. Витамин, который следует включать в рацион человека, больного цингой называется…..   3. Кожа выполняет выделительную функцию с помощью … | **Вариант 2**  1. Назовите отдел пищеварительного тракта, в который открывается проток, несущий желчь.  А) Желудок, б) Двенадцатиперстная кишка  в) Пищевод, г) Начальный отдел толстой кишки  2. В коже человека под действием ультрафиолетовых лучей синтезируется витамин А) А Б) В В) С Г) D  3. Соляная кислота входит в состав:  А) Слюны Б) Желудочного сока  В) Поджелудочного сока  Г) Содержимого толстого кишечника   1. 4. Определите последовательность отделов пищеварительной системы   А) рот – пищевод – глотка – желудок – кишечник  Б) рот – глотка – пищевод – желудок – кишечник  В) рот – глотка – желудок – пищевод – кишечник  Г) рот – желудок – пищевод – кишечник – глотка  5. При недостатке в организме витамина С человек заболевает А) цингой Б) рахитом В) бери-бери Г) сахарным диабетом  6. Первичная  моча отличается от вторичной  А) Большим объемом  Б) Большей концентрацией  глюкозы  В) Меньшей концентрацией мочевины  Г) Верны все три первых ответа   1. 7. Сколько всего зубов у взрослого человека?   А) 34 зуба Б) 33 зуба  В) 30 зубов Г) 32 зуба  8. **Соли, воду и мочевину** **удаляют:**  А) рецепторы Б) волосяные сумки  В) сальные железы Г) потовые железы  9. **При повышении температуры окружающей среды сосуды кожи:**  А) расширяются, к коже притекает меньше крови  Б) сужаются, к коже притекает меньше крови  В) сужаются, к коже притекает больше крови  Г) расширяются, к коже притекает больше крови  10. **Тепловой удар чаще всего может произойти в**  А) холодную сухую погоду Б) жаркую влажную погоду  В) жаркую сухую погоду Г) холодную влажную погоду  11. Дополните предложение - вместо многоточий впишите слово.  1. При нарушении работы почек человека основанием для беспокойства является появление в моче…………..  2. Выросты кишечной стенки, в которых происходит всасывание питательных веществ, называются …  3. Структурной и функциональной единицей почки является …… |