

анатом

1. Анатомия и физиология. Анатомия-это...

- наука, изучающая форму и строение организма
- наука, изучающая закономерности процессов жизнедеятельности живого организма
- наука, изучающая патологические процессы живого организма
- наука, изучающая клинику и диагностику различных заболеваний

2. Анатомия и физиология. Какие методы нормальной анатомии применяются для изучения строения организма человека на трупном материале?

- метод рассечения
- метод коррозии
- рентгенологический метод
- антропометрический метод
- эндоскопический метод
- метод аускультации

3. Анатомия и физиология. Клетка-это...:

- безъядерный элемент живой природы
- структурно-функциональная единица живого организма несущая генетической информации
- структурно-функциональная единица не несущая генетической информации
- нет правильного ответа

4. Анатомия и физиология. Как называется простое или прямое деление?

- митоз
- мейоз
- амитоз
- микоз

5. Анатомия и физиология. Эпителиальная ткань-это...

- ткань, покрывающая всю наружную поверхность тела человека
- ткань, состоящая из множества клеток и межклеточного вещества, в котором находятся коллагеновые, эластические, ретикулярные волокна
- ткань, которая осуществляет двигательные процессы в организме человека, при помощи специальных сократительных структур
- ткань, которая обеспечивает проведение сигналов в головной мозг

6. Анатомия и физиология. Мышечная ткань-это...

- ткань, покрывающая всю наружную поверхность тела человека
- ткань, состоящая из множества клеток и межклеточного вещества, в котором находятся коллагеновые, эластические, ретикулярные волокна
- ткань, которая осуществляет двигательные процессы в организме человека, при помощи специальных сократительных структур
- ткань, которая обеспечивает проведение сигналов в головной мозг

7. Анатомия и физиология. Нервная ткань-это...

- ткань, покрывающая всю наружную поверхность тела человека
- ткань, состоящая из множества клеток и межклеточного вещества, в котором находятся коллагеновые, эластические, ретикулярные волокна
- ткань, которая осуществляет двигательные процессы в организме человека, при помощи специальных сократительных структур
- ткань, которая обеспечивает проведение сигналов в головной мозг

8. Анатомия и физиология. Какие виды многослойного эпителия вы знаете?

- ороговевающий и неороговевающий
- простой столбчатый, простой кубический
- переходный и простой сквамозный
- нет правильного ответа

анатом

1. Опорно-двигательный аппарат. Учение о костях - называется:

- остеология
- цитология
- миология
- гистология

2. Опорно-двигательный аппарат. Органические вещества придают кости:

- мягкость
- прочность
- эластичность
- хрупкость

3. Опорно-двигательный аппарат. Клетки, разрушающие костную ткань:
 - остеобласты
 - остеоциты
 - хондроциты
 - остеокласты
4. Опорно-двигательный аппарат. Структурной единицей костной ткани является:
 - остеоцит
 - остеон
 - оссеиновые волокна
 - эластические волокна
5. Опорно-двигательный аппарат. Гайморова пазуха расположена в кости:
 - верхней челюсти
 - нижней челюсти
 - клиновидной
 - решетчатой
6. Опорно-двигательный аппарат. Кости голени составляют:
 - малоберцовая
 - большеберцовая
 - бедренная
 - малая и большеберцовая
7. Опорно-двигательный аппарат. К костям запястья относится кость:
 - клиновидная
 - таранная
 - гороховидная
 - пяточная
8. Опорно-двигательный аппарат. Плечевой пояс составляет кость:
 - плечевая
 - лучевая
 - локтевая
 - лопатка
9. Опорно-двигательный аппарат. Верхняя и средняя носовые раковины- структуры кости:
 - височной
 - затылочной
 - решетчатой
 - клиновидной
10. Опорно-двигательный аппарат. Число позвонков в позвоночном столбе:
 - 34
 - 12
 - 7
 - 46
11. Опорно-двигательный аппарат. Второй шейный позвонок называется:
 - атлант
 - осевой
 - затылочный
 - остистый
12. Опорно-двигательный аппарат. К трубчатым костям относятся:
 - лучевая
 - позвонок
 - надколенная
 - таранная
13. Опорно-двигательный аппарат. Как называется наружная оболочка кости?
 - надкостница
 - компактное вещество
 - губчатое вещество
 - перепончатое вещество
14. Опорно-двигательный аппарат. Какие кости относятся к длинным трубчатым костям?
 - пястные и плюсневые кости, фаланги пальцев
 - плечевые и бедренные кости
 - плечевые, бедренные кости, кости предплечья и голени
 - нет правильного ответа
15. Опорно-двигательный аппарат. Какие кости относятся к плоским костям?
 - кости запястья, предплюсна, сесамовидные кости
 - кости крыши черепа, кости образующие грудную и тазовую полость
 - позвонки
 - нет правильного ответа

16. Опорно-двигательный аппарат. Какие виды непрерывных соединений вы знаете?
фиброзные, костные, хрящевые
простые и сложные
верхние, средние, нижние
передние и задние
17. Опорно-двигательный аппарат. Соединения костей при помощи хрящевой ткани называются?
синхондрозы
синостозы
синдесмозы
остеохондрозы
18. Опорно-двигательный аппарат. В состав прерывных соединений входят:
суставная поверхность и синовиальная жидкость
суставная капсула и суставная полость
суставная поверхность, суставная капсула и суставная полость, синовиальная жидкость
нет правильного ответа
19. Опорно-двигательный аппарат. Что входит в состав позвонка?
тело, семь отростков
тело, дуга, позвоночное отверстие, семь отростков
тело, шейка, головка
тело, шейка, остистый отросток
20. Опорно-двигательный аппарат. Из каких частей состоит грудина?
рукоятка, тело, мечевидный отросток
тело, шейка, хвост
верхняя часть и нижняя часть
тело, хвост
21. Опорно-двигательный аппарат. Из каких частей состоит скелет головы?
мозговой и лицевой отдел
передней, средней и нижней части
верхней и нижней части
все верно
22. Опорно-двигательный аппарат. Неорганические вещества придают кости:
мягкость
прочность
эластичность
хрупкость
23. Опорно-двигательный аппарат. Рост кости в толщину происходит за счет:
метафизарного хряща
надкостницы
диафиза
эпифиза
24. Опорно-двигательный аппарат. К шаровидному суставу относят:
тазобедренный
лучезапястный
соединение между 1 и 2 шейными позвонками
соединение бедренной и большеберцовой кости
25. Опорно-двигательный аппарат. К жевательным мышцам относятся:
височная мышца
подбородочная мышца
щёчная мышца
скуловые мышцы
26. Опорно-двигательный аппарат. При одностороннем сокращении, поворачивает голову в противоположную сторону, при двухстороннем- запрокидывает голову назад мышца...
подкожная мышца шеи
грудино-ключично-сосцевидная мышца
шилоподъязычная
лопаточно-подъязычная
27. Опорно-двигательный аппарат. Какие мышцы по расположению в теле человека различают?
поверхностные и глубокие
перпендикулярные, прямые
одноперистые, двухперистые, многоперистые
все верно

28. Опорно-двигательный аппарат. Что такое фасция?
составная часть расположенная внутри мышцы
соединительнотканная оболочка мышцы
составная часть организма не относящаяся к мышцам
нет правильного ответа
29. Опорно-двигательный аппарат. Диафрагма-это...
тонкая плоская куполообразная мышечная пластинка, которая разделяет грудную и брюшную полости
соединительная ткань, окружающая легкие
соединительная ткань, составляющая средостение
все верно
30. Опорно-двигательный аппарат. Берет начало от мечевидного отростка грудины и крепится к лобковой кости:
внутренняя косая мышца живота
наружная косая мышца живота
поперечная мышца живота
прямая мышца живота
- анатом
1. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. На какие доли делится гипофиз?
передняя, задняя, промежуточная
верхняя и нижняя
наружная, промежуточная, внутренняя
нет правильного ответа
2. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Какая железа вырабатывает окситоцин?
гипоталамус
гипофиз
надпочечники
шишковидное тело
3. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Аддисонова болезнь (бронзовая) возникает при:
гиперфункции надпочечников
гипофункции надпочечников
гиперфункции половых желез
гиперфункция щитовидной железы
4. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Гормон роста, вырабатываемый в гипофизе:
соматотропный гормон
глюкагон
вазопрессин
паратгормон
5. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Гормон поджелудочной железы – инсулин:
снижает уровень сахара в крови
повышает уровень сахара в крови
повышает уровень холестерина в крови
нет правильного ответа
6. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. При гиперфункции щитовидной железы наблюдаются заболевания:
базедова болезнь
микседема
судороги
слабоумие
7. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Щитовидная железа вырабатывает гормон:
паратгормон
тироксин
тимозин
адреналин
8. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Эндокринные железы – железы:
внешней секреции
смешанной секреции
внутренней секреции
нет правильного ответа
9. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Центральное место в эндокринной системе занимает:
гипофиз
эпифиз
паращитовидная железа
надпочечники

10. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Эндемический зоб возникает при:
избытке в пище и в воде йода
недостатке в пище и в воде йода
недостатке в пище и в воде натрия
нет правильного ответа
11. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Адреналин – гормон мозгового слоя надпочечников:
тормозит перистальтику кишечника
вызывает сужение коронарных артерий
суживает зрачок
нет правильного ответа
12. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Какая железа помимо эндокринной функции выполняет иммунную функцию?
вилочковая железа
поджелудочная железа
щитовидная железа
гипофиз
13. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Защитные рефлексы (кашель, чихание, мигание, рвота и др.)
спинным
продолговатым
мостом
средним
14. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Пищевые рефлексы (сосание, глотание, сокоотделение пищеварительных желез) осуществляется отделом мозга:
спинным
средним
продолговатым
таламусом
15. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Дыхательные рефлексы, обеспечивающие вентиляцию легких, осуществляется в основном отделом мозга:
средним
мостом
спинным
продолговатым
16. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. В состав анализатора не входит:
периферический отдел
проводящие пути
ретикулярная формация
нервный центр в КБМ
17. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. К светопреломляющим средам глаза не относится:
зрачок
водянистая влага
хрусталик
стекловидное тело
18. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. В органе слуха за барабанной перепонкой расположено(ы):
внутреннее ухо
среднее ухо
наружное ухо
вестибулярный аппарат
19. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Мозжечок является отделом мозга:
заднего
продолговатого
среднего
промежуточного
20. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Полостью промежуточного мозга являются:
I и II желудочки
III желудочек
IV желудочек
водопровод мозга

21. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Синапс-это:
секреторное нервное окончание
связь между нервными клетками
чувствительное нервное окончание
двигательное нервное окончание
22. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Какую функцию выполняет нервная система?
соединяет все органы и системы в единое целое, регулирует их деятельность
регулирует все процессы в организме при помощи специальных веществ
обеспечивает кровообращение
нет правильного ответа
23. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Нейрон выполняет следующие функции:
воспринимает нервные импульсы
перерабатывает нервные импульсы
передает нервные импульсы
воспринимает, перерабатывает и передает нервные импульсы
24. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Возбуждение блуждающих нервов вызывает:
увеличение частоты сердечных сокращений
уменьшение частоты сердечных сокращений
увеличивает возбудимость сердца
увеличивает проводимость сердечного ритма
25. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Спинной мозг заканчивается на уровне:
XII грудного позвонка
II поясничного позвонка
IV поясничного позвонка
I крестцового позвонка
26. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Спинной мозг расположен в канале:
костномозговом
позвоночном
спинномозговом
черепном
27. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Для сильных эмоций характерно:
понижение сахара в крови
расширение зрачков и бронхов
возбуждение нервной симпатической системы, увеличение ЧСС, ЧД, АД
всё вышеперечисленное верно
28. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Верхняя граница спинного мозга соответствует уровню шейного позвонка...
первому
второму
третьему
шестому
29. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Серое вещество спинного мозга представлено:
нейронами
нервными волокнами
нервными узлами
рецепторами
30. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. К высшей нервной деятельности относят:
мыслительную, речевую деятельность и память
группу ориентировочных рефлексов
инстинкты
рефлекс
31. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. В состав сенсорной системы входит:
периферический отдел
проводниковый отдел
центральный отдел
всё перечисленное верно
32. Анатомо-физиологические основы саморегуляции функций организма. Как иначе называют рецепторы вкуса?
вкусовыми зёрнами
вкусовыми луковицами
вкусовыми почками
вкусовыми сосочками

анатом

1. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Как называют клапан сердца, который находится между правым предсердием и правым желудочком?
 - полулунный
 - митральный
 - трехстворчатый
 - одностворчатый
2. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. На какие сосуды делится легочный ствол?
 - правую и левую легочные артерии
 - парную и непарную артерии
 - бронхиальную и гортанную артерии
 - верхнюю и нижнюю полые вены
3. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Какая функция у МКК?
 - обогащение углекислым газом крови
 - доставка питательных веществ к тканям и органам
 - обогащение кислородом крови
 - нет правильного ответа
4. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Из каких слоев состоит стенка сердца?
 - эпикард, миокард, эндокард
 - слизистая, мышечная, хрящевая
 - слизистой и серозной
 - все верно
5. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Какой сосуд выходит из левого желудочка?
 - аорта
 - легочные артерии
 - легочный ствол
 - верхняя полая вена
6. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Какие органы кровоснабжает внутренняя сонная артерия?
 - головной мозг
 - плечевой сустав
 - гортань
 - печень
7. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Околосердечная сумка сердца называется:
 - эндокард
 - перикард
 - эпикард
 - миокард
8. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Малый круг кровообращения начинается в:
 - левом желудочке
 - левом предсердии
 - правом предсердии
 - правом желудочке
9. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Основным водителем ритма сердца называется:
 - волокна Пуркинье
 - предсердно-желудочковый узел
 - пучок Гиса
 - синусно-предсердный узел
10. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Артериальное давление в норме:
 - 60 / 40 мм. ртутного столба
 - 120 / 80 мм. ртутного столба
 - 170 / 120 мм. ртутного столба
 - 180 / 90 мм. ртутного столба
11. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Частота пульса в норме:
 - 16 – 20 в мин
 - 80 – 100 в мин
 - 60 – 80 в мин
 - 40 – 60 в мин
12. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Сосуды, по которым течет артериальная кровь-это:
 - аорта
 - легочный ствол
 - воротная вена
 - верхняя и нижняя полые вены

13. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Полулунные клапаны локализируются в:
 - устье аорты
 - левом предсердно-желудочковом отверстии
 - правом предсердно-желудочковом отверстии
 - устье полых вен
 14. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Проводящая система сердца это:
 - система сердечных артерий
 - система сердечных капилляров
 - система клапанов сердца
 - система, обеспечивающая автоматию сердца
 15. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Микроскопические сосуды - это:
 - артерии
 - вены
 - протоки
 - капилляры
 16. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Время сердечного цикла составляет:
 - 1мин
 - 0,5мин
 - 0,8сек
 - 0,1сек
 17. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. Не является составной частью аорты:
 - восходящая часть
 - дуга
 - нисходящая часть
 - венечные артерии
 18. Анатомо-физиологические основы крово и лимфообращения. В состав лимфатической системы не входят:
 - лимфатические капилляры и сосуды
 - лимфа
 - лимфатические протоки
 - сердце
- анатом
1. Внутренняя среда организма. Кровь. В крови человека имеются агглютиногены А и В. Какая это группа?
 - 2 группа
 - 1 группа
 - 3 группа
 - 4 группа
 2. Внутренняя среда организма. Кровь. Кислород транспортируется в виде:
 - метгемоглобина
 - оксигемоглобина
 - карбгемоглобина
 - растворенном в плазме
 3. Внутренняя среда организма. Кровь. Углекислый газ транспортируется в виде:
 - растворенном в плазме
 - солей угольной кислоты
 - карбоксигемоглобина
 - карбгемоглобина
 4. Внутренняя среда организма. Кровь. Плазма крови состоит из:
 - белков
 - эритроцитов
 - тромбоцитов
 - лейкоцитов
 5. Внутренняя среда организма. Кровь. В свертывании крови участвуют:
 - тромбоциты
 - плазма
 - тучные клетки
 - лейкоциты
 6. Внутренняя среда организма. Кровь. Фагоцитоз-это:
 - взаимодействие антигена с антителом
 - разрушение эритроцитов
 - свертывание крови
 - поглощение чужеродных веществ лейкоцитами

7. Внутренняя среда организма. Кровь. Функцией эритроцитов является:
- дыхательная
 - свертывающая
 - выделительная
 - регуляторная
8. Внутренняя среда организма. Кровь. Функцией тромбоцита является:
- двигательная
 - свертывающая
 - выделительная
 - регуляторная
9. Внутренняя среда организма. Кровь. К особенностям лейкоцитов относится:
- отсутствие ядер
 - амебовидное движение
 - перенос кислорода
 - свертываемость
10. Внутренняя среда организма. Кровь. Гемолиз - это:
- внутрисосудистое свертывание крови
 - разрушение эритроцитов
 - депонирование эритроцитов в почках
 - реакция сосудов на повреждение
11. Внутренняя среда организма. Кровь. Резус фактор содержится в:
- тромбоцитах
 - плазме крови
 - лимфоцитах
 - эритроцитах
12. Внутренняя среда организма. Кровь. Где содержатся агглютиногены?
- в плазме
 - в эритроцитах
 - в тромбоцитах
 - в лейкоцитах
13. Внутренняя среда организма. Кровь. Жидкая ткань организма:
- моча
 - кровь
 - сыворотка
 - спинно-мозговая жидкость
14. Внутренняя среда организма. Кровь. Гемолиз под действием кислот:
- осмотический
 - биологический
 - химический
 - механический
15. Внутренняя среда организма. Кровь. Как называется уменьшение количества лейкоцитов в крови?
- нейтропения
 - моноцитоз
 - лейкопения
 - лейкоцитоз
16. Внутренняя среда организма. Кровь. Назовите функции крови:
- питательная
 - дыхательная
 - выделительная
 - всё вышеперечисленное верно
17. Внутренняя среда организма. Кровь. Клетки соединительной ткани, способные к фагоцитозу - это:
- фибробласты
 - тучные
 - макрофаги
 - липоциты
18. Внутренняя среда организма. Кровь. Клетки иммунной системы, на которые возложены ключевые функции по осуществлению приобретённого иммунитета, относятся к:
- лимфоцитам
 - эритроцитам
 - нейронам
 - остеоцитам

19. Внутренняя среда организма. Кровь. Основными типами лимфоцитов являются:
А-клетки
Н-клетки
Т-клетки
нет правильного ответа
20. Внутренняя среда организма. Кровь. Сдвиг крови в кислую сторону - это:
анемия
гемолиз
лейкоцитоз
ацидоз
21. Внутренняя среда организма. Кровь. Гемоглобин - это:
красный железосодержащий пигмент крови
форменный элемент крови
вещество, входящее в состав плазмы
гормон
22. Внутренняя среда организма. Кровь. Химическая реакция крови:
нейтральная
кислая
щелочная
сильнощелочная
23. Внутренняя среда организма. Кровь. Кроветворный орган - это:
поджелудочная железа
почки
легкие
красный костный мозг
24. Внутренняя среда организма. Кровь. Человек, имеющий первую группу крови является:
универсальным донором
универсальным реципиентом
универсальным донором и универсальным реципиентом
нет правильного ответа
25. Внутренняя среда организма. Кровь. Одним из важнейших свойств лейкоцитов является:
выработка антител
выработка ферментов
прилипание к чужеродной поверхности
выработка анатоксинов
26. Внутренняя среда организма. Кровь. Понятие «гомеостаз» характеризует:
процесс разрушения клеток
процесс расщепления углеводов
общее снижение жизнеспособности организма
состояние динамического равновесия, поддерживаемое деятельностью регуляторных систем
27. Внутренняя среда организма. Кровь. Внутреннюю среду организма образуют:
кровь, лимфа, тканевая жидкость
полости тела
внутренние органы
ткани внутренних органов
- анатом
1. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Роль клапана, закрывающего вход в гортань при глотании, составляет хрящ:
щитовидный
надгортанник
перстневидный
черпаловидный
2. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Правое легкое имеет доли в количестве:
двух
трех
одного
четырёх
3. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Число дыхательных движений в норме:
30 – 40 в 1 мин
8 – 10 в 1 мин
16 – 20 в 1 мин
60 – 80 в 1 мин

4. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Центр дыхания расположен в:
 - продолговатом мозге
 - мосту
 - мозжечке
 - среднем мозге
5. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Какой орган дыхательной системы сообщается с воздухоносными пазухами черепа?
 - полость гортани
 - полость носа
 - полость бронхов
 - полость трахеи
6. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Самым крупным хрящом гортани является...
 - черпаловидный
 - перстневидный
 - щитовидный
 - клиновидный
7. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Что находится между париетальной и висцеральной плеврой?
 - плевральная полость
 - они плотно сращены между собой
 - вилочковая железа
 - нет правильного ответа
8. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Образование углекислого газа в организме человека происходит в:
 - клетках
 - голосовой щели
 - эритроцитах
 - легких
9. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Тканевое дыхание - это
 - газообмен между кровью и тканями
 - газообмен между атмосферным и альвеолярным воздухом
 - утилизация кислорода и выделение углекислого газа клетками
 - газообмен между альвеолярным воздухом и кровью
10. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Внешнее дыхание - это
 - газообмен между кровью и тканями
 - утилизация кислорода и выделение углекислого газа клетками
 - газообмен между альвеолярным воздухом и кровью
 - газообмен между организмом и окружающим атмосферным воздухом
11. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Бифуркация трахеи – это...
 - переход гортани в трахею
 - деление трахеи на главные бронхи
 - попадание воздуха в плевральную полость
 - сужение трахей
12. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Пневмоторакс- это...
 - попадание воздуха в плевральную полость
 - попадание крови в плевральную полость
 - попадание воздуха в перикардальную полость
 - попадание воздуха в средостение
13. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. К воздухоносным путям органов дыхания не относятся:
 - полость носа
 - гортань
 - легкие
 - трахея
14. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Увеличение частоты дыхания более 18 циклов/мин - это:
 - тахипноэ
 - эйпноэ
 - апноэ
 - гиперпноэ
15. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Начальным отделом дыхательной системы является...
 - гортань
 - носовая полость
 - глотка
 - трахея

16. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Голосовые связки располагаются в...
- трахее
 - гортани
 - пищеводе
 - bronхах
17. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Непарный хрящ гортани - это
- черпаловидный
 - клиновидный
 - рожковидный
 - надгортанник
18. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Полость гортани имеет...
- форму песочных часов
 - грушевидную форму
 - форму трубки
 - форму полушария
19. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Оболочка, покрывающая легкие называется...
- фасция
 - периост
 - плевра
 - хорион
20. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Воспаление плевры называется...
- пневмония
 - плеврит
 - ларингит
 - бронхит
21. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Внизу лёгкие прилегают к...
- грудной стенке
 - bronхам
 - диафрагме
 - трахеи
22. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Воспаление слизистой оболочки гортани называется...
- пневмония
 - плеврит
 - ларингит
 - бронхит
23. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Бифуркация трахеи проецируется на уровне:
- IV-V шейных позвонков
 - V-VI шейных позвонков
 - IV-V грудных позвонков
 - VIII-IX грудных позвонков
24. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Скелет трахеи состоит из:
- 10 – 11 хрящевых полуколец
 - 12 – 13 хрящевых колец
 - 6 – 7 хрящевых пластинок
 - 16 – 20 хрящевых полуколец
25. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Правый главный бронх делится на:
- две ветви
 - три ветви
 - семь ветвей
 - более 10 ветвей
26. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Ворота лёгких находятся:
- на диафрагмальной поверхности
 - на медиальной поверхности
 - в области верхушки лёгкого
 - на реберной поверхности спереди
27. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Сердечная вырезка расположена на:
- верхней части правого лёгкого
 - нижней части правого лёгкого
 - медиальной поверхности левого лёгкого
 - верхушке правого лёгкого
28. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Дыхательные и пищеварительные пути перекрещиваются в...
- глотке
 - пищеводe
 - полости рта
 - трахее

29. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Газообмен происходит в органах:
легких
трахеи
bronхах
полости носа
30. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Инородные тела чаще попадают в бронх:
правый
левый
сегментарный
терминальный
31. Анатомо-физиологические основы процесса дыхания. Чихание возникает при раздражении рецепторов слизистой оболочки:
носовой полости
гортани
глотки
трахеи
- анатом
1. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Создатель учения о физиологии пищеварения:
И.П.Павлов
Н.И.Резенков
И.М. Сеченов
И.И.Мечников
2. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Общий желчный проток открывается в кишку:
слепую
ободочную
тощую
двенадцатиперстную
3. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Конечный продукт расщепления углеводов:
жирные кислоты
глюкоза
вода
аминокислоты
4. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Жирорастворимыми являются витамины:
РР
группы В
А
Н
5. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Назовите функции белков:
структурная
энергетическая
защитная
все перечисленные
6. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Железой смешанной секреции является железа:
паращитовидная
поджелудочная
гипофиз
щитовидная
7. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Кишечная ворсинка - структура отдела кишечника:
слепой
прямой
тонкого
сигмовидной
8. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Входной отдел желудка называется:
кардия
отверстием желудка
отверстием тонкого кишечника
привратником
9. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Чем покрыта коронка зуба снаружи?
эмалью
дентином
цементом
нет правильного ответа

10. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Какие большие слюнные железы вы знаете?
околоушная, поднижнечелюстная, подъязычная
губные, молярные, небные
щечные, язычные
нет правильного ответа
11. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Где находится аппендикс?
правая подвздошная область
левая подвздошная область
правое подреберье
левое подреберье
12. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Самые передние зубы у человека называются:
большими коренными
малыми коренными
резцами
клыками
13. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Как подразделяются витамины по их растворимой части?
водо- и спирторастворимые
жиро- и углеродорастворимые
спирто- и водорастворимые
жиро- и водорастворимые
14. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Где находится сигмовидная кишка?
правая подвздошная область
левая подвздошная область
правое подреберье
левое подреберье
15. Анатомо-физиологические основы пищеварения. На какие части делится глотка?
носовую, глоточную
носовую, ротовую, гортанную
ротовую, носовую
нет правильного ответа
16. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Сколько сужений имеет пищевод?
1
2
3
4
17. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Какая самая крупная железа из пищеварительных желез?
печень
поджелудочная железа
селезенка
желчный пузырь
18. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Из каких отделов состоит поджелудочная железа?
основание, головку
дно, тело, шейку
головка, тело, хвост
кардиальную часть, тело, привратник
19. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Какой из учёных назвал новые соединения «витаминами»?
Н.И. Лунин
Р.И. Воробьёв
Н.П. Павлов
Е.А. Синьков
20. Анатомо-физиологические основы пищеварения. При недостатке, какого из ниже перечисленных витаминов возникает такое заболевание как «Куриная слепота»:
витамин С
витамин РР
витамин Д
витамин А
21. Анатомо-физиологические основы пищеварения. Обмен веществ и энергии-это:
метаболизм
митоз
мейоз
гемолиз

22. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Жиры состоят из:
аминокислот
глюкозы
углеводов
глицерина и жирных кислот
23. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Клетки какого органа вырабатывают желчь?
гепатоциты печени
клетки поджелудочной железы
главные клетки желудка
клетки кишечника
24. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Какой орган расположен в правом подреберье?
печень
желудок
селезенка
поджелудочная железа
25. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Соляная кислота входит в состав:
поджелудочного сока
желудочного сока
слюны
кишечного сока
26. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Функции брюшины:
защитная
ускоряет перистальтику
расщепляет жиры
обезвреживание ядов
27. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Слизистая оболочка полостных органов имеет защитные образования, такие как:
железы
эпителий
адвентицию
лимфоидные образования
28. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Пищеварение в полостных органах происходит под действием:
ферментов
гормонов
антигенов
нет правильного ответа
29. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Всасывание питательных веществ в основном происходит в...
тонкой кишке
полости рта
толстой кишке
пищеводе
30. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Для тонкого кишечника характерна длина:
1-2 метра
2-3 метра
8-9 метров
5-7 метров
31. Анатомо-физиологические основы пищеварения.В толстой кишке всасываются:
аминокислоты
вода
углеводы
жиры
32. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Конечный продукт расщепления белков:
жирные кислоты
глюкоза
вода
аминокислоты
33. Анатомо-физиологические основы пищеварения.Конечный продукт расщепления жиров:
жирные кислоты
глюкоза
вода
аминокислоты

1. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Какую функцию выполняет предстательная железа, как мышечный орган?
 - выделяет секрет, входящий в состав спермы
 - является произвольным сфинктером мочеиспускательного канала
 - участвует в образовании мочи
 - нет правильного ответа
2. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Как называется состояние, когда в моче обнаружен белок?
 - гематурия
 - глюкозурия
 - альбуминурия
 - нет правильного ответа
3. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. К мужским половым гормонам относятся:
 - эстрадиол
 - тестостерон
 - прогестерон
 - паратгормон
4. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Как называется внутренняя оболочка стенки матки?
 - эндометрий
 - периметрий
 - параметрий
 - миокард
5. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Где расположен мочевой пузырь?
 - в брюшной полости
 - в полости малого таза позади лонного сращения
 - позади прямой кишки
 - в надпочечной области
6. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Длина мочеточника:
 - 30 см
 - 20 см
 - 50 см
 - 10 см
7. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. В состав нефрона не входит...
 - почечное тельце
 - извитые канальцы 1 и 2 порядка
 - петля Ф. Генле
 - собирательные трубочки
8. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Назовите верхнюю границу левой почки:
 - XI грудной позвонок
 - X грудной позвонок
 - I поясничный позвонок
 - IX грудной позвонок
9. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Назовите верхнюю границу правой почки:
 - XII грудной позвонок
 - X грудной позвонок
 - XI грудного позвонка
 - верхнего края III поясничного позвонка
10. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Как на латыни называется почка?
 - testis
 - ureter
 - ren
 - нет правильного ответа
11. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Какие слои различают в почке?
 - корковый, мозговой
 - фиброзно-хрящевой
 - наружный, средний
 - нет правильного ответа
12. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Наличие в моче глюкозы называется...
 - гематурия
 - глюкозурия
 - альбуминурия
 - нет правильного ответа

13. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Как на латыни моча?
 testis
 ureter
 urina
 Ren
14. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Уретра-это:
 мочеточник
 мочеиспускательный канал
 почка
 мочевого пузыря
15. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Из чего состоит стенка мочеточника?
 адвентиция, мышечная и слизистая оболочки
 железистая и гладкомышечная оболочки
 серозная, мышечная, слизистая оболочка
 все верно
16. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Суточный диурез в норме:
 0,5 – 1 л
 8 – 10 л
 3 – 4 л
 1,5 – 2,0 л
17. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Вторичной мочи за сутки образуется:
 10 л
 1,5-2,0 л
 500 мл
 170 л
18. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Выделение большого количества мочи называется:
 изостенурия
 олиурия
 полиурия
 гипостенурия
19. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Правая и левая почки:
 расположены на одном уровне
 правая ниже левой
 левая ниже правой
 нет достоверных сведений
20. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Что собой представляет мочеточник?
 полую, длинную цилиндрическую трубку
 гладкую, блестящую серозную оболочку
 складку брюшины
 нет правильного ответа
21. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Образование первичной мочи осуществляется путем:
 фильтрации
 реабсорбции
 секреции
 синтеза
22. Анатомо-физиологические основы выделения и репродукции. Структурами мочевого выведения являются:
 лоханки
 почки
 мочеиспускательный канал
 чашечки

анатом-слово

Дополните предложение. Верхняя стенка носа в основном образована ##### отростками верхней челюсти и горизонтальными пластинами нёбной кости

Дополните предложение. Поверхностями верхней челюсти является лицевая, подвисочная, #####, носовая

Дополните предложение. У основания больших крыльев клиновидной кости находятся отверстия: круглое, овальное, #####

Дополните предложение. В состав слюны входит пtiалин, который расщепляет #####

Дополните предложение. Полость носа с носоглоткой сообщается через #####

Дополните предложение. Структурно-функциональной единицей легкого является #####

Дополните предложение. Структурно-функциональной единицей почки является #####

Дополните предложение. При недостатке гормона, вырабатываемого гипофизом, развивается болезнь - #####

Дополните предложение. Нижняя альвеолярная артерия является ветвью ##### артерии

Дополните предложение. В пульпу верхнего клыка входят зубные веточки ##### артерии

Дополните предложение. Во время систолы желудочков створчатые клапаны #####

Дополните предложение. По легочным артериям течет ##### кровь

Дополните предложение. Самая длинная кость тела человека #####

Дополните предложение. Фермент слюны ##### расщепляет крахмал

Дополните предложение. Расщепление растительной клетчатки в толстой кишке происходит под действием #####

Дополните предложение. Нервные центры, управляющие работой межреберных мышц и диафрагмы, располагается в ##### мозге

Дополните предложение. Отделы глотки: ротоглотка, гортанная глотка, #####

Дополните предложение. Накопление в крови CO₂ вызывает возбуждение ##### центра

Дополните предложение. Попадание атмосферного воздуха в плевральную полость называется #####

Дополните предложение. Верхушка сердца расположена слева, в ##### межреберном промежутке, несколько кнутри от сосковой линии

Дополните предложение. Проводящую систему сердца обеспечивают ##### и пучки атипической ткани

анатом-соответствие

Установите соответствие виду непрерывного соединения: 1. синхондроз 2. синдесмоз
межпозвоночные диски
крестец
передняя продольная связка

Установите соответствие между видом позвонка и особенностью его строения: 1. грудные 2. поясничные 3. шейные
на поперечных отростках позвонка суставная площадка
на поперечных отростках позвонка имеется отверстие
массивное тело и небольшое позвоночное отверстие

Установите соответствие соединениям позвонков: 1. между отростками 2. между дугами 3. между телами
межпозвоночные диски
межпозвоночные суставы
желтые связки

Установите соответствие между видом сустава и движением в нём: 1. грудно-реберные 2. межпозвоночные 3. головок ребер
и реберно-поперечные
движение позвоночного столба
дыхательные
дыхательные

Установите соответствие между суставом и костями его образующими: 1. запястно-пястные суставы 2. пястно-фаланговые 3.
межзапястный сустав 4. межфаланговые
дистальным рядом костей запястья и основанием
дистальным и проксимальным рядом костей запястья
между фалангами пальцев
между головками пястных костей и основных проксимальных фаланг

Установите соответствие между формой кости и её названием: 1. длинные трубчатые 2. плоские 3. короткие трубчатые 4.
смешанные 5. свободные
бедренная
фаланги пальцев
Позвонок
лопатка
надколенник

Установите соответствие между осью и движением в ней: 1. сагитальная 2. вертикальная 3. поперечная

- отведение и приведение
- сгибание и разгибание
- пронация и супинация

Установите соответствие между движением головки нижней челюсти в суставе и направлением движения: 1. в обоих суставах головка с диском скользит на бугорок 2. в обоих суставах головка под диском поворачивается вокруг поперечной оси 3. в обоих суставах головка выходит на бугорок и одновременно поворачивается под диском 4. в обоих суставах головка с диском скользит с бугорка в ямку 5. в одном суставе головка с диском скользит на бугорок, а в противоположном - поворачивается под диском вокруг вертикальной оси

вперед в обоих суставах головка выходит на бугорок и одновременно поворачивается под диском

назад в одном суставе головка с диском скользит на бугорок, а в противоположном - поворачивается под диском вокруг вертикальной оси

вниз, значительно в обоих суставах головка с диском скользит с бугорка в ямку

в стороны

вниз, незначительно в обоих суставах головка под диском поворачивается вокруг поперечной оси

Установите соответствие между органом брюшной полости и его отношением к брюшине: 1. желудок 2. поджелудочная железа 3. восходящая и нисходящая ободочная кишки

- интраперитонеально
- мезоперитонеально
- экстраперитонеально

Установите соответствие между миндалиной и местом её расположения: 1. небные 2. язычная 3. глоточные 4. трубные между дужками мягкого неба

- корень языка
- носоглотка
- свод глотки

Установите соответствие между органом и его латинским названием: 1. легкие 2. глотка 3. полость носа 4. бронхи 5. гортань 6. трахея

- cavitas nasi
- pharynx
- Bronchi
- pulmones
- trachea
- larynx

Установите соответствие между органом и выполняемой им функцией: 1. глотка 2. гортань 3. легкие 4. трахея, бронхи 5. полость носа

- перекрест дыхательных и пищеварительных путей
- проводит воздух
- орган дыхания и обоняния
- осуществляет газообмен
- орган дыхания и голосообразования

Установите соответствие между особенностью строения слизистой оболочки носовой полости и её значением: 1. мерцательный эпителий 2. узелки лимфоидной ткани 3. железы

- обеззараживает воздух
- очищение
- увлажнение

Установите соответствие между форменным элементом крови и выполняемой им функцией: 1. лейкоцит 2. тромбоцит 3. эритроцит

- дыхательная
- защитная
- свертывание крови

Установите соответствие между составляющими компонентами крови и их процентным соотношением: 1. объем форменных элементов 2. объем плазмы

- 40%
- 60 %

Установите соответствие между белками плазмы крови и функцией, которую они выполняют: 1. глобулины 2. фибриноген 3. альбумины

- свертывание крови
- образование антител
- поддержание онкотического давления

Установите соответствие между форменным элементом и выполняемой им функцией: 1. эозинофилл 2. нейтрофилл 3. лимфоцит 4. эритроцит

- участие в аллергических реакциях
- фагоцитоз
- образование антител
- перенос газов кровью

Установите соответствие между белками плазмы крови и выполняемой ими функцией: 1. фибриноген 2. альбумины 3. глобулины

фактор свертывания

поддерживают онкотическое давление

связывают глюкозу, транспортируют белки, металлы, вырабатывают Ig

Установите соответствие между гормоном и его действием на организм человека: 1. окситоцин 2. соматотропный гормон 3. эстроген

сокращение матки

развитие вторичных половых органов

рост костей, мышц, органов

Установите соответствие между гормоном и его действием на организм человека: 1. АКТГ 2. кальцитонин 3. адреналин

усиливает рост костей, «сберегая» кальций в костях

стимулирует образование стероидных гормонов в коре надпочечников

стимулирует обмена веществ, повышает сердечные сокращения, усиливает гликолиз

Установите соответствие между гормоном и его действием на организм человека: 1. антидиуретический гормон 2. тироксин 3. гидрокортизон

обладает противовоспалительным действием на организм, повышает устойчивость к инфекции

увеличивает реабсорбцию воды в почечных канальцах

стимулирует синтез белка

Установите соответствие между органом и артерией его кровоснабжающей: 1. мимические мышцы 2. мышцы языка 3. зубы нижней челюсти 4. твердое небо 5. мягкое небо

язычная

лицевая

нижняя альвеолярная

крыло-небная

восходящая глоточная

Установите соответствие между органом и артерией его кровоснабжающей: 1. мышцы дна ротовой полости 2. мимические мышцы 3. твердое небо 4. резцы и клыки 5. мягкое небо

челюстно-подъязычная

лицевая

крылонебная

передние и средние верхние альвеолярные

восходящая глоточная

Установите соответствие между желудочками головного мозга и местом их расположения: 1. боковой левого полушария 2. боковой правого полушария 3. третий 4. четвертый

конечный

конечный

промежуточный

задний

Установите соответствие между анатомической структурой и отделом головного мозга: 1. пирамиды 2. полушария 3. серый бугор 4. четверохолмие 5. варолиев мост

средний мозг

продолговатый мозг

промежуточный мозг

задний мозг

конечный мозг

Установите соответствие между структурой головного мозга и его функцией: 1. нижние бугры четверохолмия 2. таламус 3. пирамиды 4. гипоталамус 5. базальные ядра

двигательные волокна несут информацию к двигательным центрам спинного мозга

центры ориентировочных слуховых рефлексов

подкорковый центр общей чувствительности

двигательные центры

центры вегетативных функций

Установите соответствие между отделом головного мозга и его функцией: 1. продолговатый мозг 2. мозжечок 3. средний мозг 4. промежуточный мозг 5. конечный мозг

регуляция защитных рефлексов: чихание, кашель, рвота

координация движений

ориентировочная деятельность

регуляция t тела, чувства голода, насыщения, жажды

мыслительная, речевая деятельность, память

Установите соответствие между черепно-мозговым нервом и зоной его иннервации: 1. обонятельный нерв (1 пара) 2. зрительный нерв (2 пара) 3. глазодвигательный нерв (3 пара) 4. лицевой нерв (7 пара)

слизистая полости носа

мышца, поднимающая верхнее веко

мимические мышцы

сетчатка глаза