

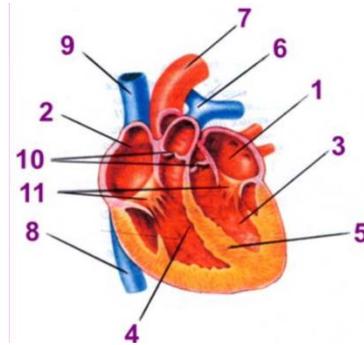
8-Б Контрольная работа.

Кровь и органы кровообращения

1. Вещество, поддерживающее постоянство состава тканевой жидкости:
а) кислород б) лимфа в) вода г) кровь
2. Какой сетью пронизан каждый орган нашего тела:
а) покровной б) кровеносной в) кислородной г) сосудистой
3. Основная функция крови:
а) транспортная б) потоотделение в) терморегуляция г) рост клеток
4. Железы внутренней секреции выделяют в кровь:
а) гормоны б) витамины в) ферменты г) гликоген
5. Какие защитные механизмы не проявляет кровь:
а) нейтрализация ядовитых веществ б) уничтожение микробов в) выделение лимфы г) обезвреживание
6. Как называется функция, связанная с переносом кровью тепла к охлажденным участкам тела:
а) расщепление микробов б) метаболизм в) выделение энергии г) регуляция
7. Какую функцию не выполняет кровь:
а) регулятивная б) опорная в) защитная г) транспортная
8. К какому виду ткани относится кровь:
а) проводящая б) мышечная в) соединительная г) покровная
9. Количество крови взрослого человека:
а) 6-7 л б) 4-5 л в) 5-6 л г) 3-4 л
10. Какого вещества нет в составе крови:
а) плазма б) лимфа в) эритроциты г) тромбоциты
11. Плазма крови составляет от общей массы крови:
а) 20% б) 40% в) 60% г) 80%
12. Плазма принимает участие в:
а) свертывании крови б) транспорте веществ в) выведении шлаков г) опоре скелета
13. Эритроциты имеют особенность строения:
а) круглые б) двояковогнутые в) овальные г) двояковыпуклые
14. Белок, который принимает участие в переносе кислорода и удалении углекислого газа:
а) кератин б) глобулин в) билирубин г) гемоглобин
15. Где образуются эритроциты:
а) костный мозг б) стенки сосудов в) позвоночник г) лимфатические узлы
16. Лейкоциты способны:
а) выходить из стенок сосудов б) реагировать на свет в) сворачивать кровь г) перемещаться между клетками
17. Лейкоциты – являются клетками:
а) фагоцитами б) палеоцитами в) регецитами г) фиброцитами
18. Где образуются лейкоциты:
а) надкостница б) позвоночник в) печень г) красный костный мозг
19. Главные участники свертывания крови:
а) эритроциты б) тромбоциты в) плазма г) лейкоциты
20. Установить соответствия:

1. Плазма	а) дыхательная
2. Лейкоциты	б) транспортная
3. Тромбоциты	в) иммунная
4. Эритроциты	г) свертываемая

21. Фермент, отвечающий за свертываемость крови:
а) амилаза б) гемоглобин в) глюкоза г) фибрин
22. Знаменитый ученый, открывший процесс фагоцитоза:
а) К. Линней б) И. Мечников в) Ж. Ломарк г) Т. Шван
23. Невосприимчивость организма к инфекционным заболеваниям:
а) иммунитет б) фагоцитоз в) макрофилия г) пиноцитоз
24. Назвать заболевания крови (2-3 заболевания).
25. Строение сердца:



26. Сколько присутствует фаз в работе сердца:
а) 5 б) 4 в) 3 г) 2
27. Самая крупная артерия организма, берущая свое начало с левого желудочка:
а) аорта б) вилочковая железа в) артерия г) лимфатический узел
28. Чем отличаются вены и артерии (не менее 3-х признаков отличия).
29. Как называется частота ритмичных ударов сердца в минуту:
а) ССС б) ЧСС в) САД г) ДАД
30. Какая система является частью иммунной системы:
а) атмосферная б) сердечная в) тонусная г) лимфатическая

Ответы:

<p>1. – г 2. – б 3. – а 4. – а 5. – в 6. – г 7. – б 8. – в 9. – в 10. – б 11. – в 12. – а, б 13. – б 14. – г</p>	<p>15. – а 16. – а, г 17 – а 18. – г 19. – б 20. – 4а, 1б, 2в, 3г 21. – г 22. – б 23. – а 24. – СПИД, гемофилия, анемия 26. – г 27. – а 29. – б 30. – г</p>	<p>25. – Строение сердца: 1 - левое предсердие 2 – правое предсердие 3 – левый желудочек 4 – правый желудочек 5 – межжелудочковая перегородка 6 – легочная артерия 7 – аорта 8 – нижняя полая вена 9 – верхняя полая вена 10 – полулунные клапаны 11 – створчатые клапаны</p>	<p>28. – артерии несут кровь к органам и тканям, вены – наоборот, собирают кровь от органов и тканей, артерии направляют кровь от сердца, вены – к сердцу, кровь в артериях обогащена кислородом, в венах – углекислым газом, слой мышц артерии толще, чем у вен.</p> <p>За каждый правильный ответ - 1 балл. 45 баллов – 100%</p>
---	---	---	--