

Тест: "8 кл. Биология ПЗ мини 1 профиль".

Тестируемый: _____ Дата: _____

Задание №1

Внутреннюю среду обитания организма составляют:

Выберите один из 3 вариантов ответа:

1)		кровь, желчь, межклеточное вещество
2)		кровь, тканевая жидкость, цитоплазма клеток
3)		кровь, лимфа, межклеточное вещество

Задание №2

Кровь образована:

Выберите один из 3 вариантов ответа:

1)		эпителиальная ткань
2)		соединительной тканью
3)		железистой тканью

Задание №3

Кровь состоит:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		из плазмы, эритроцитов, лейкоцитов
2)		из плазмы, эритроцитов, лейкоцитов и тромбоцитов
3)		из плазмы, лейкоцитов и тромбоцитов
4)		из плазмы, лимфы и эритроцитов

Задание №4

Эритроциты это:

Выберите один из 3 вариантов ответа:

1)		белые клетки крови
2)		красные клетки крови
3)		кровяные пластинки

Задание №5

Присутствие какого химического элемента необходимо для нормального свертывания крови:

Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)		железа
2)		йода
3)		кальция
4)		натрия

Задание №6		
Функция лейкоцитов:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)		транспорт кислорода и углекислого газа
2)		защита организма от инфекций
3)		участие в свертывании крови
4)		размножение

Задание №7		
Эритроциты образуются:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)		в печени
2)		в селезенке
3)		в красном костном мозге
4)		в желтом костном мозге

Задание №8		
Что из перечисленного надо ввести пострадавшему от укуса бешеной собаки?		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)		готовые антитела
2)		антибиотики
3)		ослабленных возбудителей болезни
4)		кровь донора

Задание №9		
Антитела это:		
Выберите один из 4 вариантов ответа:		
1)		особые клетки крови
2)		вирусы и бактерии

3)		особые белки крови
4)		питательные вещества

Задание №10

Иммунитет обеспечивается способностью:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		гемоглобина присоединять и отдавать кислород
2)		крови образовывать тромб при ранениях
3)		организма усваивать органические вещества
4)		организма вырабатывать антитела и фагоцитозом

Задание №11

Лейкоциты в отличие от эритроцитов:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		передвигаются с током крови
2)		способны активно перемещаться, покидая кровяное русло
3)		не способны проникать сквозь стенки капилляров
4)		передвигаются с помощью ресничек

Задание №12

Фагоцитозом называют:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		способность лейкоцитов выходить из сосудов
2)		уничтожение лейкоцитами бактерий и вирусов
3)		перенос кислорода от легких к тканям
4)		невосприимчивость организма к инфекциям

Задание №13

Допишите предложение одним словом со строчной буквы, в именительном падеже.

Белок, придающий крови красный цвет ...

Запишите ответ:

1)	Ответ:	
----	--------	--

Задание №14

Допишите предложение одним словом со строчной буквы, в именительном падеже.

Жидкая часть крови..

Запишите ответ:

1) Ответ:

Задание №15

Допишите предложение одним словом со строчной буквы, в именительном падеже.

Способность организма защищаться от чужеродных тел и веществ ...

Запишите ответ:

1) Ответ:

Задание №16

Допишите предложение одним словом со строчной буквы, в именительном падеже.

Ослабленная культура микробов, вводимых в организм человека...

Запишите ответ:

1) Ответ:

Задание №17

Допишите предложение одним словом со строчной буквы, в именительном падеже.

Явление уничтожения лейкоцитами чужеродных тел и веществ.....

Запишите ответ:

1) Ответ:

Задание №18

Допишите предложение одним словом со строчной буквы, множ. числе, в именительном падеже.

Красные клетки крови называются...

Запишите ответ:

1) Ответ:

Задание №19

Допишите предложение одним словом со строчной буквы, множ.числе, в именительном падеже.

Вспышки инфекционных заболеваний, охватывающих большие территории называются...

Запишите ответ:

1)	Ответ:	
----	--------	--

Задание №20

Допишите предложение одним словом со строчной буквы, множ.числе, в именительном падеже.

Белые клетки крови называются...

Запишите ответ:

1)	Ответ:	
----	--------	--

Задание №21

Выберите из предложенных суждений правильные.

Выберите несколько из 6 вариантов ответа:

1)		Лейкоциты участвуют в переносе углекислого газа
2)		Гемоглобин – особый белок, содержащийся в эритроцитах
3)		Иммунитет, приобретенный после прививки или введения лечебной сыворотки, называется искусственным
4)		Пульс – это ритмические колебания стенок артерий
5)		Зрелые эритроциты имеют ядро
6)		Артерии – это сосуды, которые несут кровь от сердца

Задание №22

Выберите из предложенных суждений правильные.

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)		Лейкоциты способны к фагоцитозу
2)		Эритроциты человека не имеют ядер и живут 120 дней

3)		Правая половина сердца содержит артериальную кровь
4)		Самый крупный сосуд человеческого тела - аорта

Задание №23

Кровь в аорту поступает:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		из правого желудочка сердца
2)		из левого предсердия
3)		из левого желудочка сердца
4)		из правого предсердия

Задание №24

Сердце человека:

Выберите один из 3 вариантов ответа:

1)		состоит из трех камер и расположено в грудной полости
2)		состоит из четырех камер и расположено вне грудной полости
3)		состоит из четырех камер и расположено в грудной полости

Задание №25

Наиболее важной функцией лимфы является:

Выберите один из 3 вариантов ответа:

1)		возвращение питательных веществ в кровь и защита организма
2)		транспорт кислорода и углекислого газа
3)		синтез органических веществ

Задание №26

Околосердечная сумка заполнена:

Выберите один из 4 вариантов ответа:

1)		воздухом
2)		соединительной тканью
3)		жировой тканью
4)		жидкостью

Задание №27

Выберите из предложенных суждений правильные.

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

1)	Начало большого круга кровообращения – правый желудочек
2)	Человек, получивший часть крови для переливания называется донором
3)	Полулунные клапаны располагаются между желудочками и артериями
4)	Начало малого круга кровообращения – правый желудочек

Задание №28

Установите соответствие.

Сосуды и отдела сердца
кровообращения

Круги

Укажите соответствие для всех 7 вариантов ответа:

1)	левое предсердие	1)	Большой круг
2)	левый желудочек	2)	Малый круг
3)	аорта		
4)	легочные вены		
5)	легочные артерии		
6)	правое предсердие		
7)	правый желудочек		

Задание №29

Установите соответствие.

Функции:
крови:

Форменные элементы

Укажите соответствие для всех 5 вариантов ответа:

1)	свертывание крови	1)	эритроциты
----	-------------------	----	------------

2)		транспорт углекислого газа	2)	лейкоциты
3)		образование антител	3)	тромбоциты
4)		транспорт кислорода		
5)		фагоцитоз		