

Тест по теме: **Состав крови (8 класс).**

1 ВАРИАНТ

А1. Кровь – это жидкая ткань внутренней среды организма, состоящая из:

- 1) эритроцитов и тромбоцитов;
- 2) лейкоцитов и эритроцитов;
- 3) из форменных элементов и плазмы.
- 4) плазмы и лимфоцитов.

А2. Дисковидная, двояковогнутая форма клетки крови, не имеющая ядра, характерна для:

- 1) эритроцита;      3) лейкоцита;
- 2) тромбоцита;    4) фагоцита.

А3. Дыхательный пигмент ярко-красного цвета внутри эритроцита – это особый белок:

- 1) глобин;      3) карбгемоглобин;
- 2) гемоглобин;    4) оксигемоглобин.

А4. Основная функция эритроцитов крови:

- 1) доставка к тканям кислорода;
- 2) удаление из тканей углекислого газа;
- 3) выделительная;
- 4) дыхательная.

А5. Амёбообразная, непостоянная форма клетки крови, имеющая ядро, характерна для:

- 1) эритроцита и фагоцита;
- 2) тромбоцита и эритроцита;
- 3) тромбоцита и лимфоцита;
- 4) лейкоцита и лимфоцита.

А6. Основная функция лейкоцитов крови:

- 1) питательная;      3) защитная;
- 2) дыхательная;      4) выделительная.

А7. Очень маленькие, плоские клетки крови неправильной формы, не имеющие ядер - это:

- 1) тромбоциты;      3) лимфоциты;
- 2) эритроциты;      4) фагоциты.

А8. Тромб – это сгусток, закупоривающий повреждённый сосуд. Он образуется из нерастворимого белка:

- 1) гема;      3) фибрина;
- 2) фибриногена;    4) глобина.

А9. Основная функция красных кровяных пластинок:

- 1) защитная;      3) питательная;
- 2) дыхательная;    4) выделительная.

А10. 0,9% водный раствор хлорида натрия NaCl (поваренной соли) называется:

- 1) гемолитический;    3) питательный;
- 2) физиологический;    4) регуляторный.

2 ВАРИАНТ

А1. Кровь – это жидкая ткань внутренней среды организма, состоящая из:

- 1) эритроцитов и тромбоцитов;
- 2) лейкоцитов и эритроцитов;
- 3) из форменных элементов и плазмы.
- 4) плазмы и лимфоцитов.

А2. Пространственная форма эритроцита:

- 1) круглая;      3) пластинчатая;
- 2) дисковидная;    4) амёбообразная.

А3. Гемоглобин – это белковый пигмент ярко-красного цвета внутри:

- 1) лейкоцита;      3) лимфоцита;
- 2) фагоцита;      4) эритроцита.

А4. Функция доставки к тканям кислорода и удаление из тканей углекислого газа характерна для:

- 1) тромбоцита;      3) эритроцита;
- 2) лейкоцита;      4) фагоцита.

А5. Амёбообразная, непостоянная форма клетки крови, имеющая ядро, характерна для:

- 1) лейкоцита и фагоцита;
- 2) тромбоцита и эритроцита;
- 3) тромбоцита и лимфоцита;
- 4) эритроцита и лимфоцита.

А6. Защитная функция крови характерна:

- 1) эритроцитам и тромбоцитам;
- 2) тромбоцитам и эритроцитам;
- 3) фагоцитам и лимфоцитам;
- 4) эритроцитам и лимфоцитам.

А7. Очень маленькие, плоские клетки крови неправильной формы, не имеющие ядер - это:

- 1) эритроциты;      3) лимфоциты;
- 2) тромбоциты;      4) фагоциты.

А8. Тромб – это сгусток, закупоривающий повреждённый сосуд. Он образуется из нерастворимого белка:

- 1) фибрина;      3) гемма;
- 2) фибриногена;    4) глобина.

А9. Растворимый белок красных кровяных пластинок, из которого образуется тромб:

- 1) фибрин;      3) гемм;
- 2) фибриноген;      4) глобин.

А10. 0,9% водный раствор хлорида натрия NaCl (поваренной соли) называется:

- 1) гемолитический;    3) физический;
- 2) гемоглобический;    4) физиологический.