

Тест по биологии
Движение крови по сосудам
8 класс

1. Обмен между кровью и клетками происходит в ...
- 1) лимфатических сосудах
 - 2) капиллярах
 - 3) в венах
 - 4) артериях
2. Инфаркт миокарда — это ...
- 1) учащение сердцебиения
 - 2) разрушение межжелудочковой перегородки
 - 3) поражение сердечной мышцы, вызванное острым нарушением ее кровоснабжения
 - 4) нарушение функций створчатых клапанов
3. Кровь в аорту поступает из ...
- 1) левого желудочка сердца
 - 2) левого предсердия
 - 3) правого желудочка сердца
 - 4) правого предсердия
4. Запишите пропущенное слово.
Большой круг кровообращения начинается в ... желудочке.
5. Венозные клапаны ...
- 1) подталкивают кровь к сердцу
 - 2) регулируют просвет сосудов
 - 3) препятствуют обратному току крови
 - 4) изменяют направление движение крови

6. Запишите пропущенное слово.
Малый круг кровообращения заканчивается в ... предсердии.
7. Выберите из предложенного списка и вставьте в текст пропущенные слова, используя для этого их цифровые обозначения. Впишите номера выбранных слов на места пропусков в тексте.
Сердце человека — это ... (А) мышечный орган. Оно помещается в ... (Б) сумке из соединительной ткани, внутри которой находится жидкость, уменьшающая трение при сокращениях. Сердечная мышца сильнее развита в ... (В) желудочке, так как он качает кровь по большому кругу кровообращения. Между правым и левым желудочками находится ... (Г) перегородка, а кровь разделена на венозную и артериальную полностью.

Список слов:

- 1) четырехкамерный
- 2) трехкамерный
- 3) околосердечной
- 4) грудной
- 5) сердечной
- 6) правом
- 7) левом
- 8) полная
- 9) неполная

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами.

8. Соотнесите названия сосудов с особенностями их строения.

НАЗВАНИЯ СОСУДОВ

- А. Вены
Б. Артерии
В. Капилляры

ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ

1. Стенки состоят из одного слоя плоских клеток.
2. Стенки растяжимы, содержат мало мышечных волокон.
3. Стенки эластичные, содержат много мышечных волокон.

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами.

**Ответы на тест по биологии
Движение крови по сосудам
8 класс**

- 1-2
- 2-3
- 3-1
- 4. Левом
- 5-3
- 6. Левом
- 7. А1 Б3 В7 Г8
- 8. А2 Б3 В1