

Тест по биологии
Значение дыхания. Органы дыхания. Строение легких.
Газообмен в легких и тканях
8 класс

Вариант 1

A1. Что человек потребляет при дыхании?

- 1) азот
- 2) кислород
- 3) углекислый газ
- 4) водород

A2. Сколько углекислого газа содержится в воздухе, который человек выдыхает?

- 1) 95%
- 2) 50%
- 3) 15%
- 4) 4%

A3. Как называется оболочка, которой покрыты легкие?

- 1) легочная плевра
- 2) эпителий
- 3) альвеола
- 4) мембрана

A4. Как называется процесс проникновения кислорода в кровь через стенки альвеол и капилляров, а также процесс проникновения кислорода из крови в клетки?

- 1) адаптация
- 2) фрустрация
- 3) диффузия
- 4) пульсация

B1. Какая жидкость внутренней среды организма доставляет кислород к клеткам и органам?

B2. Как называют орган, расположенный в верхней части шеи и образованный хрящами, которые соединены связками и мышцами?

C1. Как организм человека получает энергию, необходимую для работы органов и клеток?

Тест по биологии
Значение дыхания. Органы дыхания. Строение легких.
Газообмен в легких и тканях
8 класс

Вариант 2

A1. Что выделяет человек при дыхании?

- 1) водород
- 2) кислород
- 3) углекислый газ
- 4) азот

A2. Где расположены голосовые связки?

- 1) в ротовой полости
- 2) в носоглотке
- 3) в трахее
- 4) в гортани

A3. Как называется щель между пристеночной и легочной плеврой?

- 1) плевральная полость
- 2) альвеола
- 3) диафрагма
- 4) мембрана

A4. Сколько кислорода содержится в воздухе, который человек вдыхает?

- 1) 12%
- 2) 21%
- 3) 52%
- 4) 90%

B1. Есть ли в организме человека запас кислорода?

B2. Какой газ содержится в одинаковом количестве во вдыхаемом и в выдыхаемом воздухе?

C1. Какие функции выполняет носовая полость?

Ответы на тест по биологии
Значение дыхания. Органы дыхания. Строение легких.
Газообмен в легких и тканях
8 класс

Вариант 1

A1-2

A2-4

A3-1

A4-3

B1. Кровь

B2. Гортань

Вариант 2

A1-3

A2-4

A3-1

A4-2

B1. Нет

B2. Азот