

Проверочная работа по биологии

Дыхание

8 класс

1. Дыхание — это
 - а) процесс поглощения кислорода и выделение углекислого газа
 - б) процесс окисления органических веществ с выделением энергии
 - в) газообмен в лёгких
 - г) совокупность вариантов а и б
2. Структурно-функциональной единицей лёгких является
 - а) доля
 - б) сегмент
 - в) ацинус
 - г) долька
3. Реснитчатый эпителий выстилает
 - а) все воздухоносные пути
 - б) только носовую полость
 - в) только гортань и трахею
 - г) только бронхи
4. В процессе дыхания углекислый газ образуется в
 - а) альвеолах лёгких
 - б) клетках тканей
 - в) дыхательных путях
 - г) эритроцитах
5. Возбудителем туберкулёза в лёгких является
 - а) ВИЧ
 - б) сенная палочка
 - в) пыльца растений
 - г) палочка Коха
6. Значение плевральной полости заключается в том, что она
 - а) защищает лёгкие от механических повреждений
 - б) предотвращает перегрев лёгких
 - в) участвует в удалении из лёгких ряда продуктов обмена веществ
 - г) уменьшает трение лёгких о стенки грудной полости, участвует в механизме растяжения лёгких
7. Минимальное парциальное давление CO_2 в процессе дыхания
 - а) альвеолярном воздухе
 - б) тканях
 - в) составе венозной крови
 - г) составе артериальной крови
8. Объём воздуха, который можно вдохнуть после спокойного выдоха, называют
 - а) резервным объёмом вдоха
 - б) дыхательным объёмом
 - в) резервным объёмом выдоха
 - г) остаточным объёмом
9. Защитный рефлекс дыхательной системы, возникающий при раздражении бронхов
 - а) чихание
 - б) кашель
 - в) зевота
 - г) смех
10. Голосовой аппарат человека находится в
 - а) полостях носа
 - б) носоглотке
 - в) гортани
 - г) трахее

Ответы на проверочную работу по биологии
Дыхание
8 класс

1-б
2-а
3-б
4-б
5-г
6-в
7-г
8-б
9-б
10-в