

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Лабинский медицинский колледж»
Министерства здравоохранения Краснодарского края

Рассмотрена на заседании

Согласовано

ЦК Общепрофессионал. г.

Протокол № 3 от 29.11 2024 г.

Председатель Плазун Т.И.

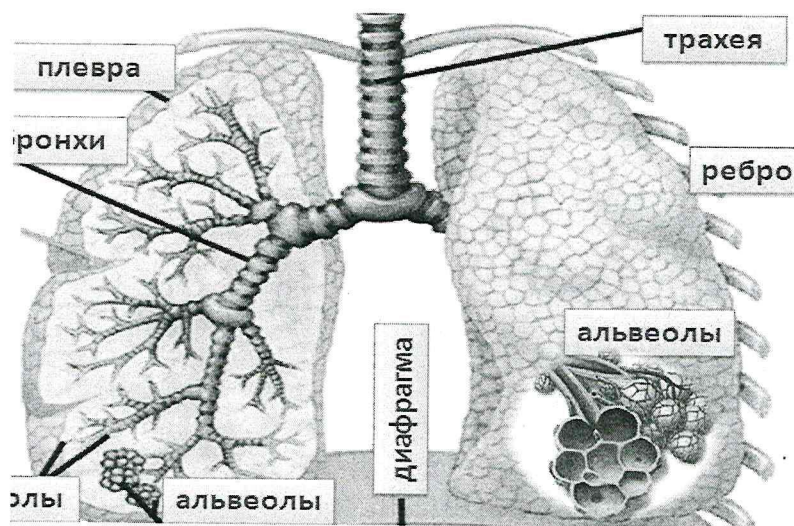
Заместитель директора

по учебной работе

Т.А. Жукова



Методическая разработка
проверочного занятия
по дисциплине «Анатомия и физиология человека»
тема «Дыхательная система»
специальность 31.02.01 – «Лечебное дело»



Разработано преподавателем
дисциплины
«Анатомия и физиология человека»
Остапенко О.А.

г. Лабинск
2024

Ф.И.О.

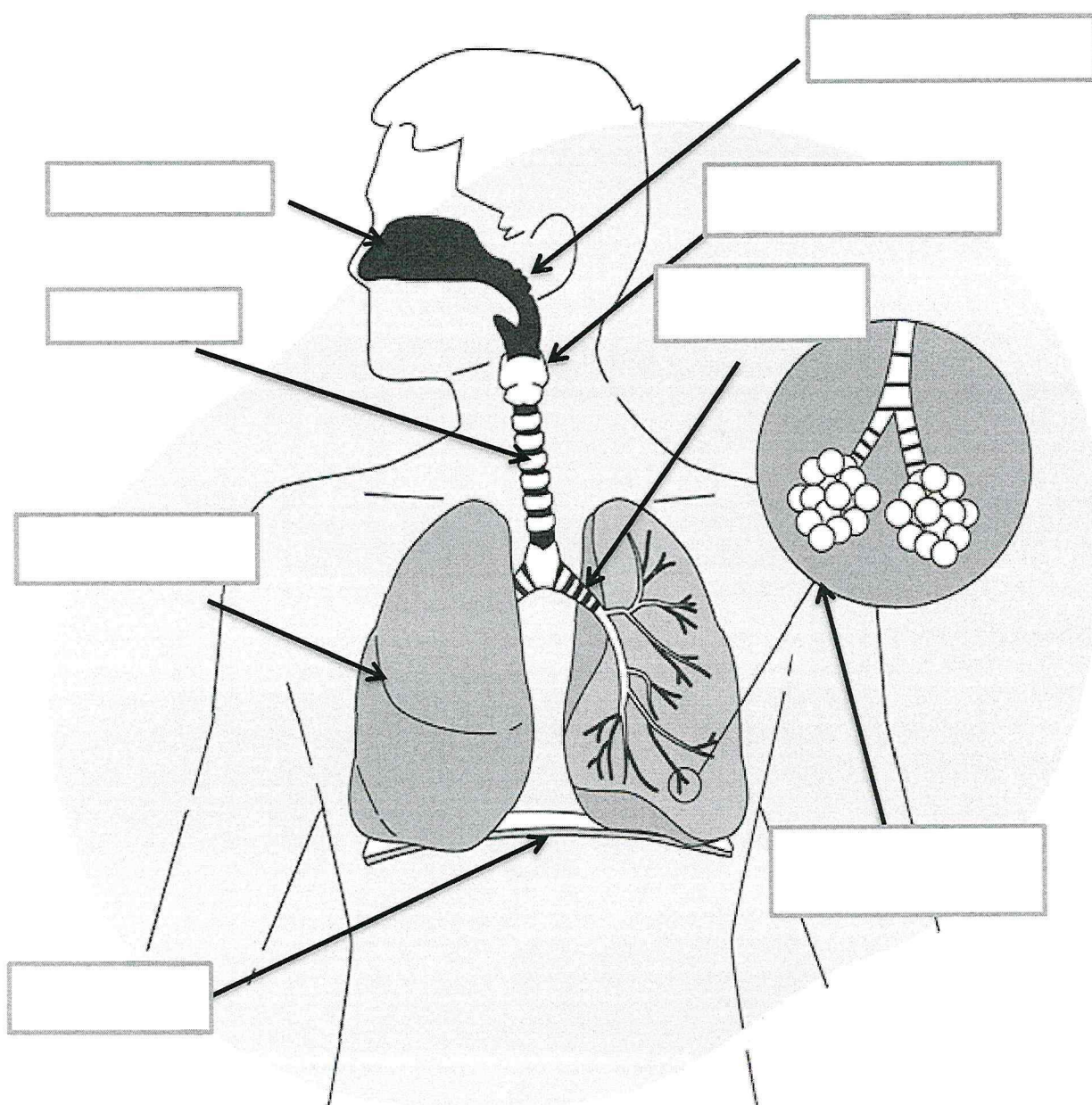
группа

дата

Проверочная работа по теме:

«Дыхательная система»

Задание 1. Обозначить рисунок «Органы дыхательной системы»



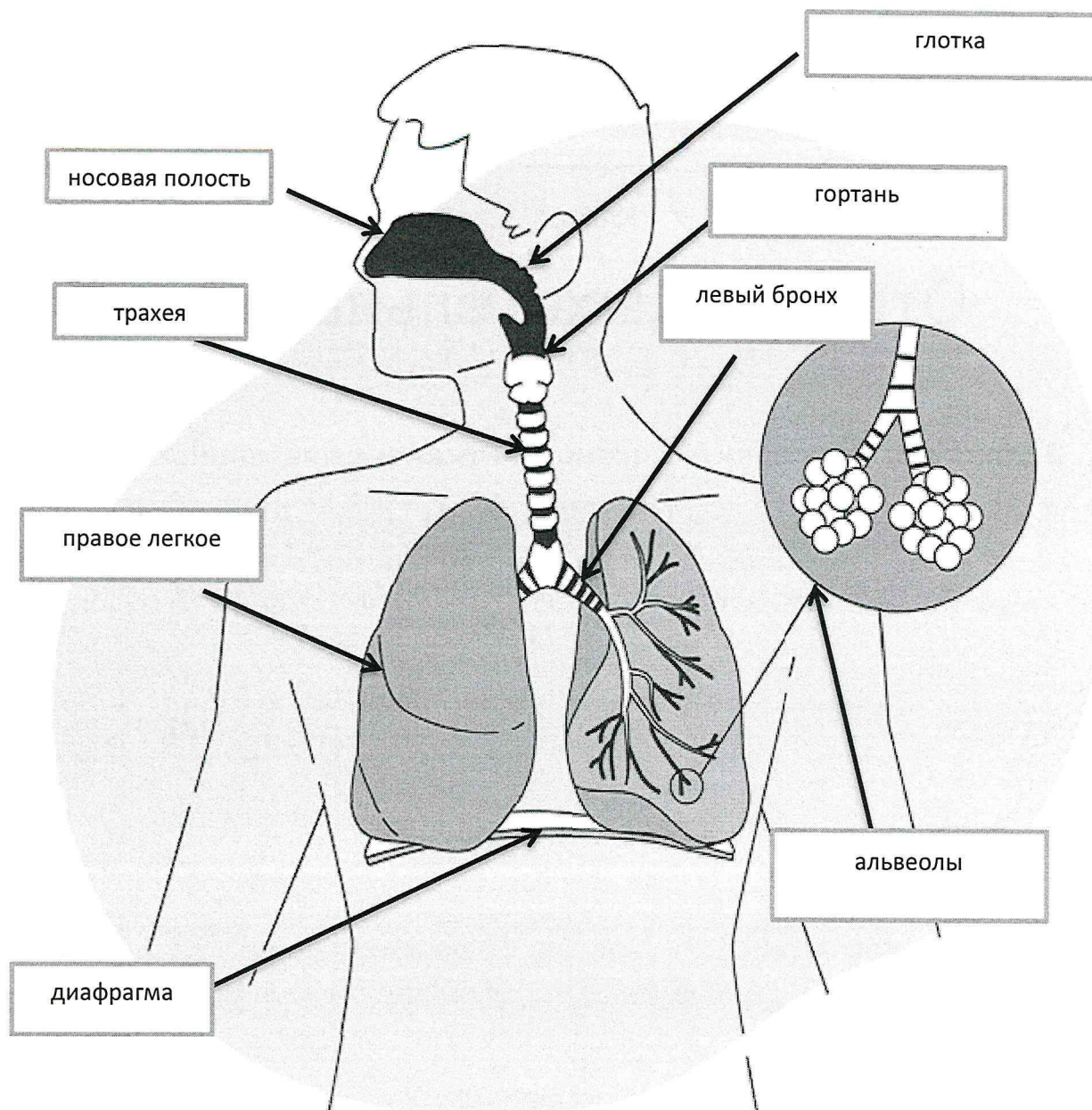
ФИ ученика

Класс

Дата

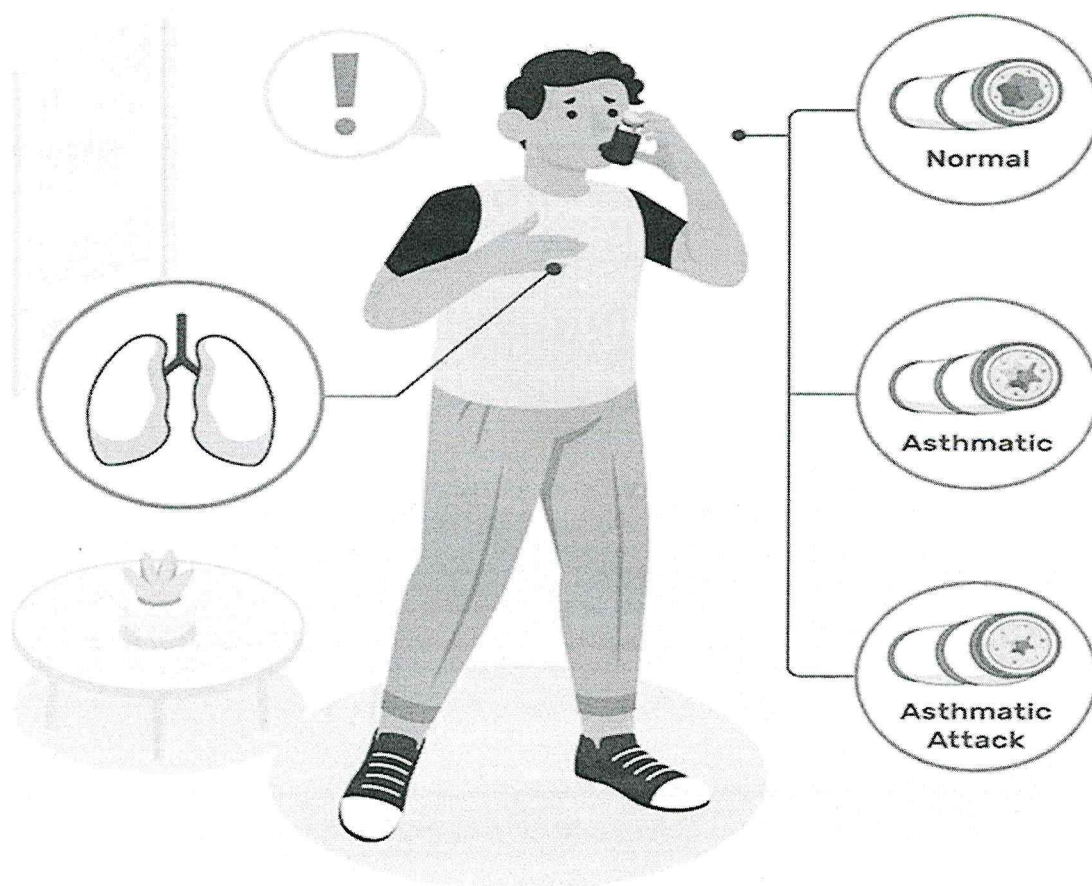
Ответы. Дыхательная система

Задание 1. Обозначить рисунок «Органы дыхательной системы»



Задание 2. Проанализировать иллюстрацию по плану:

- А)** какой процесс изображен на рисунке;
- Б)** какие органы дыхательной системы за счет изменения диаметра стенок регулируют поток воздуха;
- В)** где в дыхательной системе осуществляется газообмен.



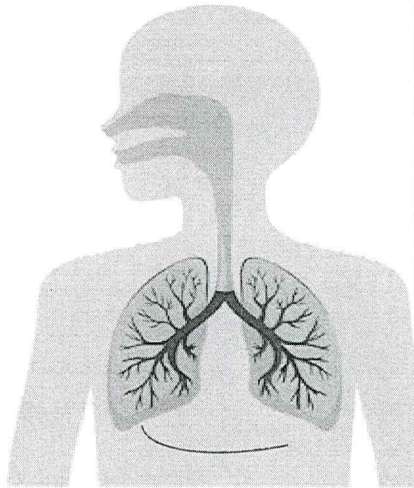
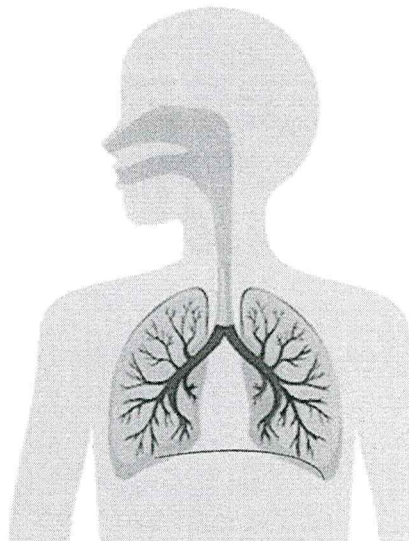
А) на иллюстрации изображен процесс ингаляции, обеспечивающий увеличение просвета бронхиол;

Б) бронхиолы, так как в своих стенках они не содержат хрящевой ткани (в отличие от бронхов), но имеется гладкая мускулатура, которая может приводить к спазмам (длительным сокращениям), что приводит к затруднен свободной циркуляции воздуха (развивается удушье, астма и др.)

В) газообмен осуществляется в альвеолах (легочных пузырьках).

Задание 3. Дополнить пробелы в таблице «Механизм вдоха и выдоха»

Структуры	ВДОХ	ВЫДОХ
Объем грудной полости	увеличивается	уменьшается
Легкие	расширяются	уменьшаются
Давление в легких	уменьшается	увеличивается

Ребра	поднимаются	опускаются
Наружные межреберные мышцы	сокращаются	расслабляются
Диафрагма (схематично изобразить в виде дуги)	опускается 	поднимается 

Рефлексия

**Закрась поле с твоей оценкой
рабочего листа**

**3 - все сделал правильно
2 - почти все сделал правильно
1 - было много ошибок**

3

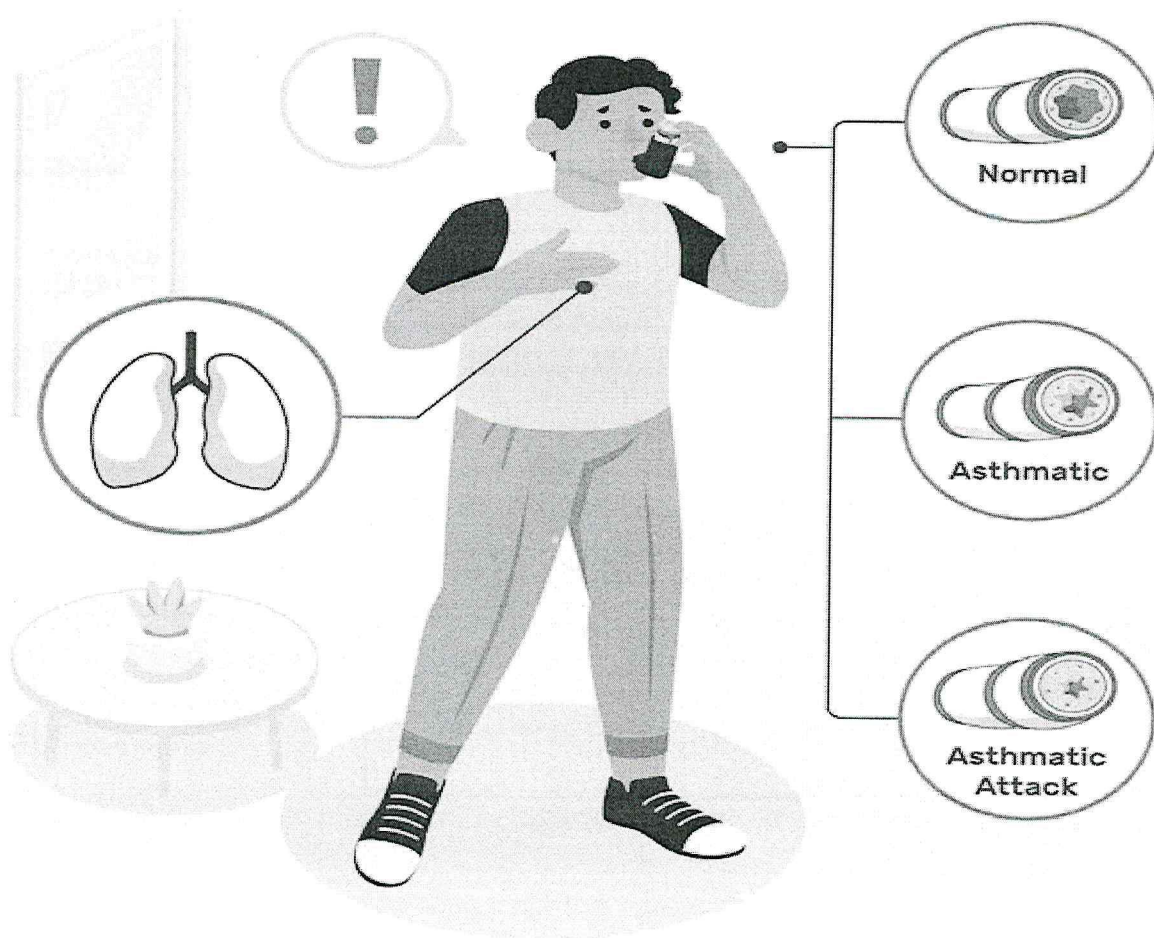
2

1

изображения freepik.com

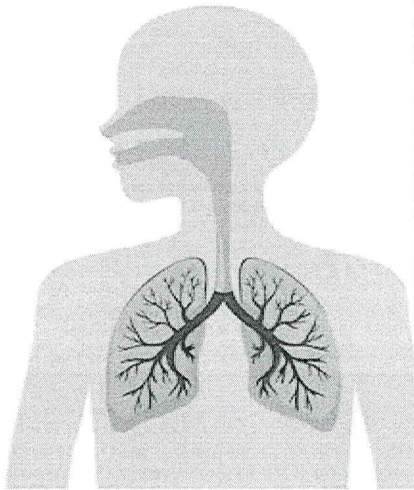
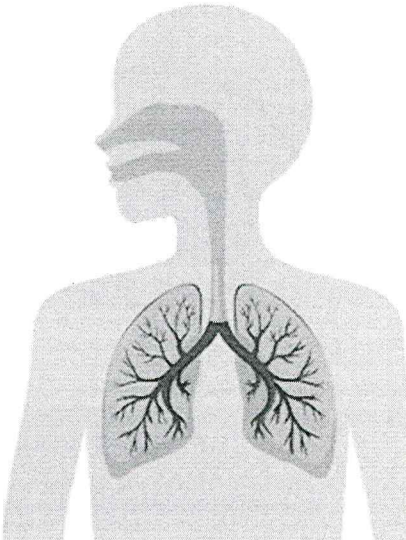
Задание 2. Проанализировать иллюстрацию по плану:

- А)** какой процесс изображен на рисунке;
- Б)** какие органы дыхательной системы за счет изменения диаметра стенок регулируют поток воздуха;
- В)** где в дыхательной системе осуществляется газообмен.



Анализ

Задание 3. Дополнить пробелы в таблице «Механизм вдоха и выдоха»

Структуры	ВДОХ	ВЫДОХ
Объем грудной полости	увеличивается	уменьшается
Легкие		
Давление в легких		
Ребра		
Наружные межреберные мышцы		
Диафрагма (схематично изобразить в виде дуги)	опускается 	поднимается 

Рефлексия

Закрась поле с твоей оценкой рабочего листа

**3 - все сделал правильно
2 - почти все сделал правильно
1 - было много ошибок**

3

2

1