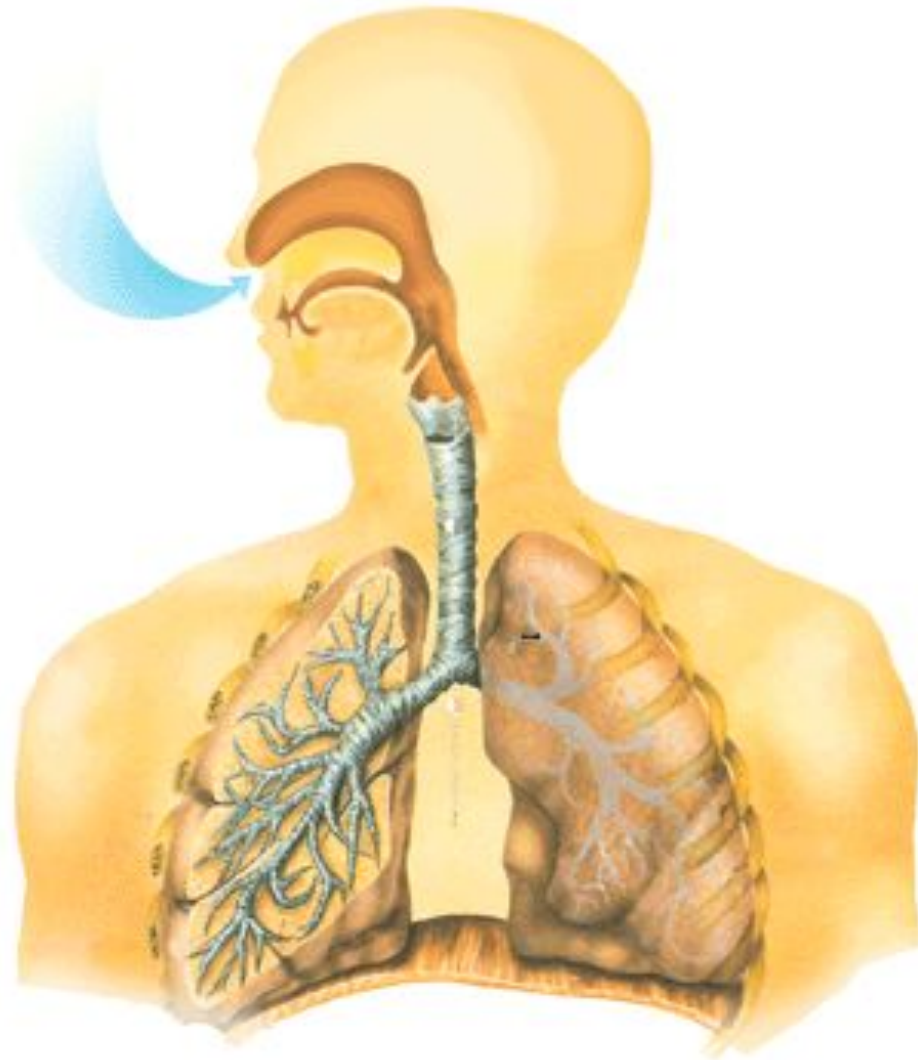


# Газообмен в легких и тканях. Дыхательные движения

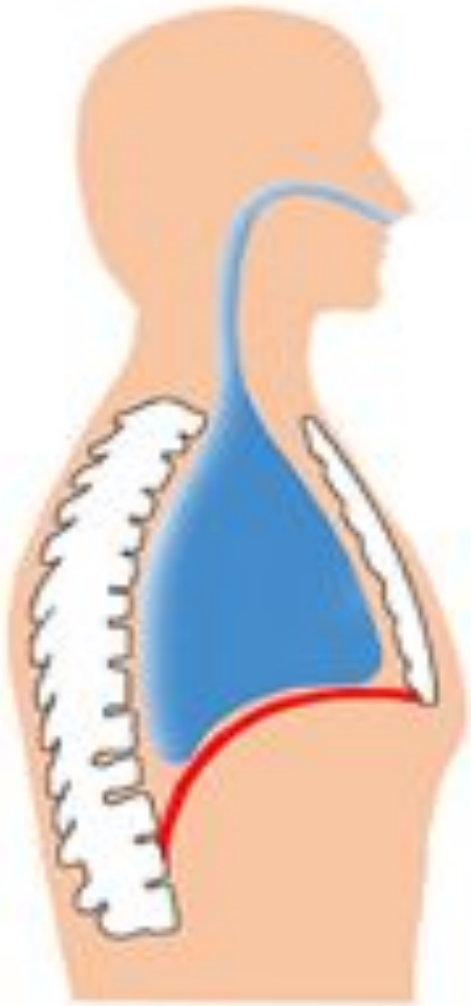
Учитель биологии МОУ «Гимназия №3» г. Брянска  
Воробьева Оксана Вячеславовна



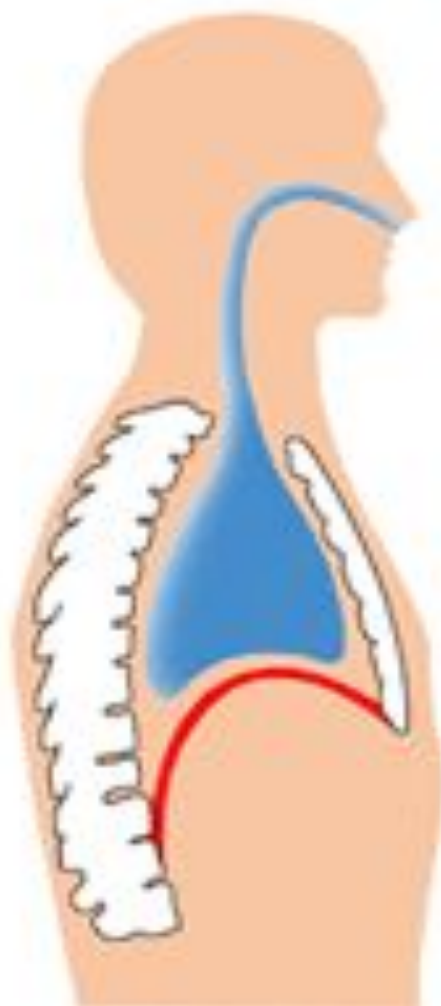




ВИДЕО



Вдох

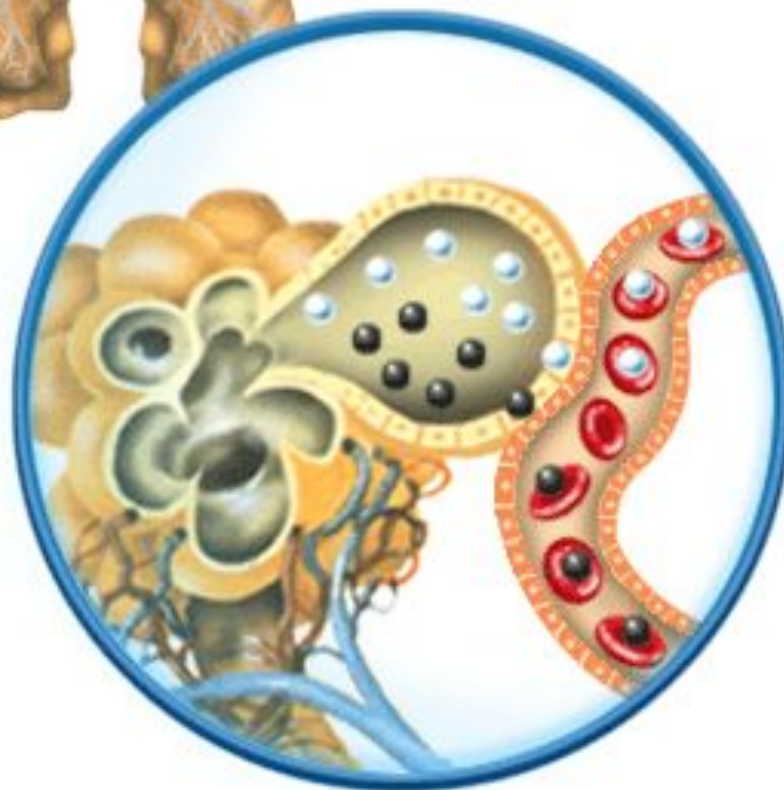
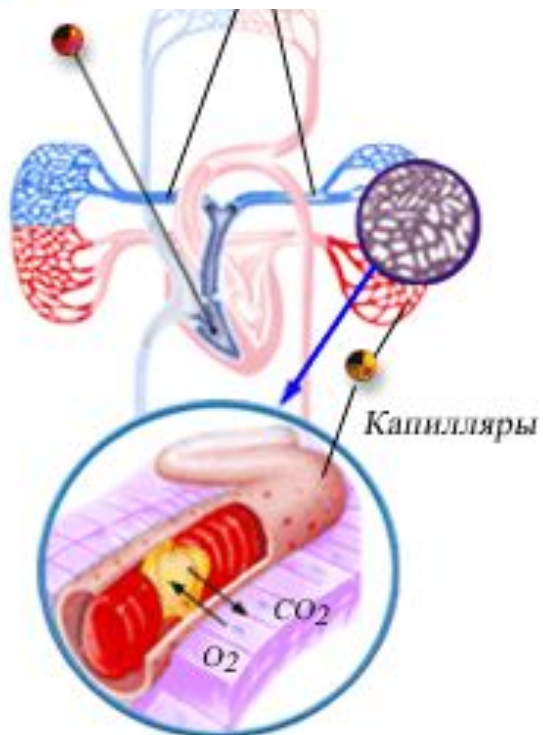
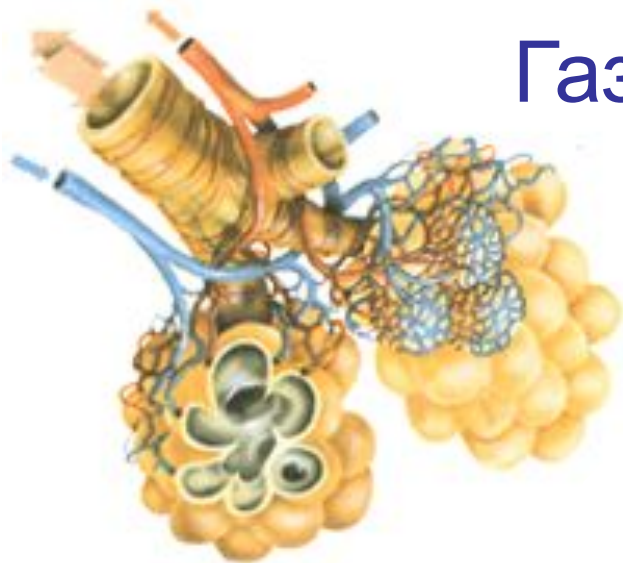


Выдох

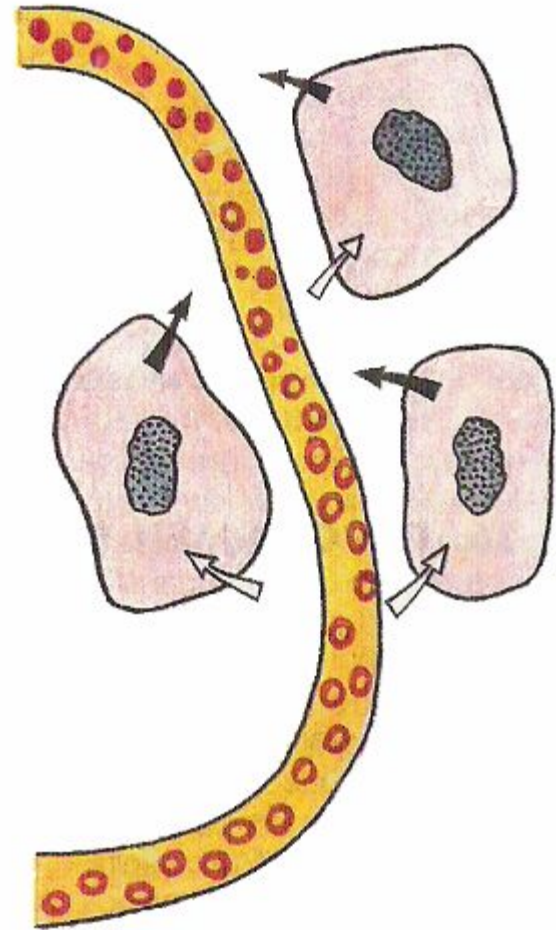
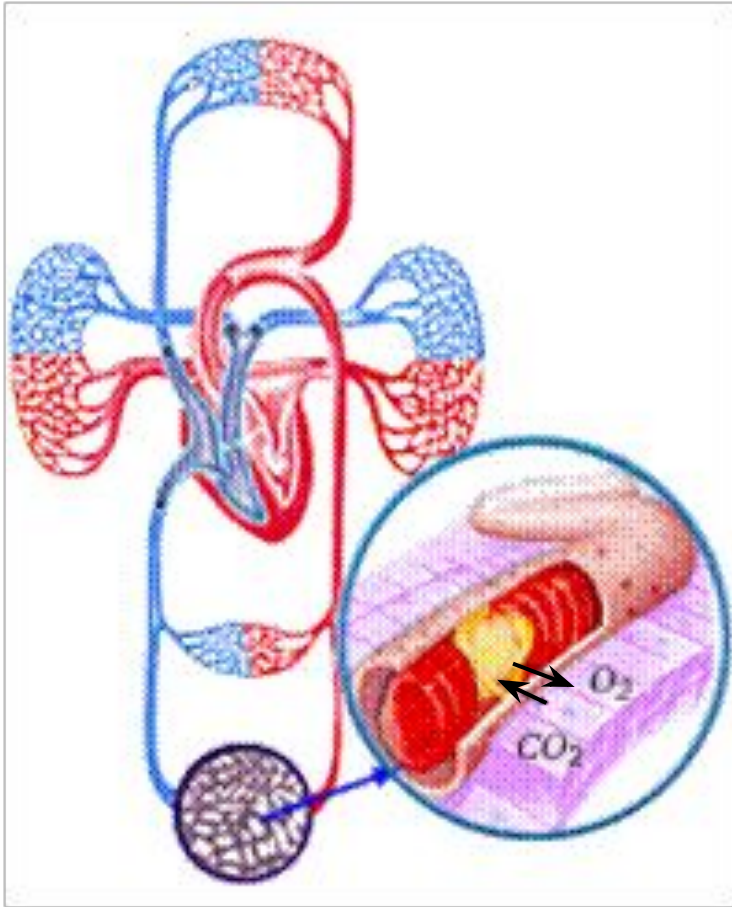


видео

# Газообмен в легких



# Газообмен в тканях



# Состав вдыхаемого и выдыхаемого воздуха

Газы	Вдыхаемый воздух	Выдыхаемый воздух
Кислород	20,94 %	16,3%
Углекислый газ	0,03 %	4%
Азот	79,03 %	79,7%

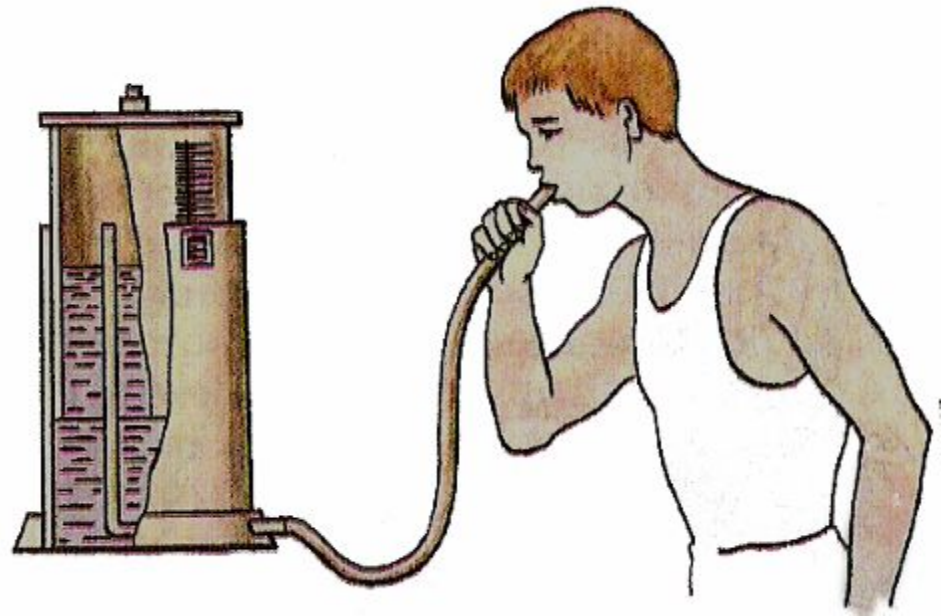


# Жизненная емкость легких

– это максимальное количество воздуха, которое можно выдохнуть после глубокого вдоха



Спирометр



# Жизненная емкость легких

