

Кроссворд «Газообмен» (биология, 9 класс)

**Автор презентации:
Скворцова Татьяна Александровна,
учитель биологии
МКОУ «Краснобаковская С(К)ШИ
VIII вида»
Нижегородская область,
р.п. Красные Баки**

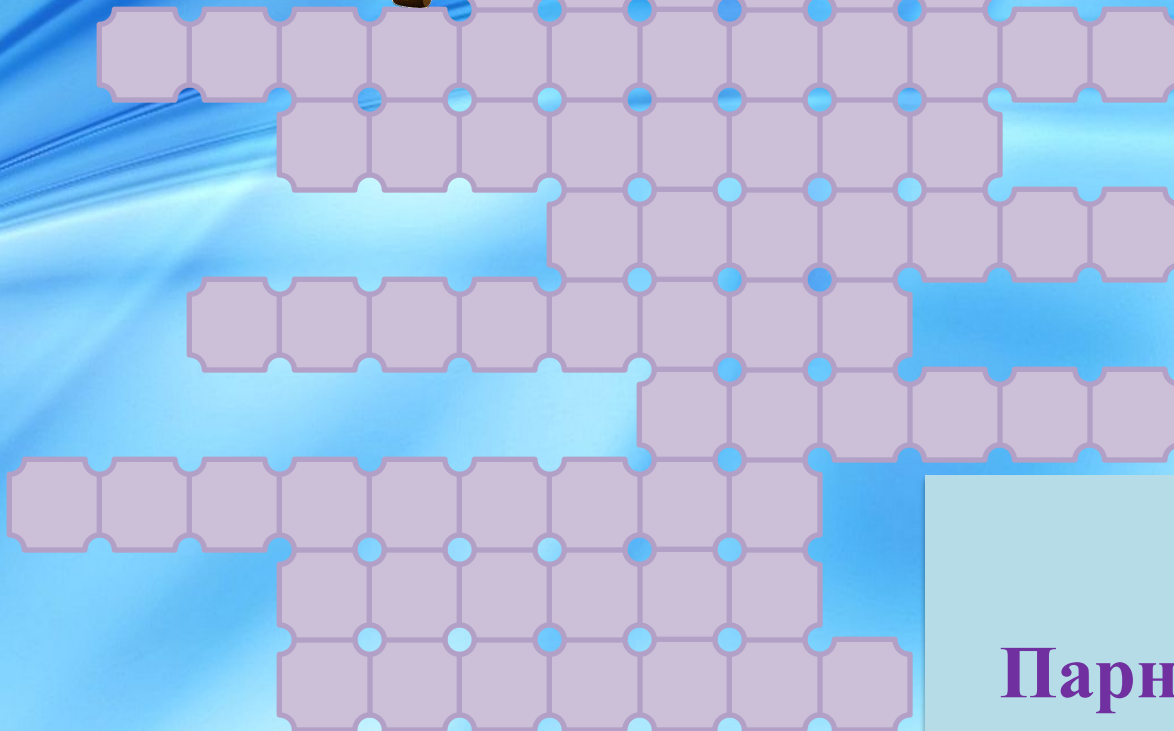


**Ребята!
Давайте
разгадаем
кроссворд и
узнаем, какой
процесс
проходит в
лёгких
организма.**





Л Ё Г К И Е



Парные органы
дыхательной
системы

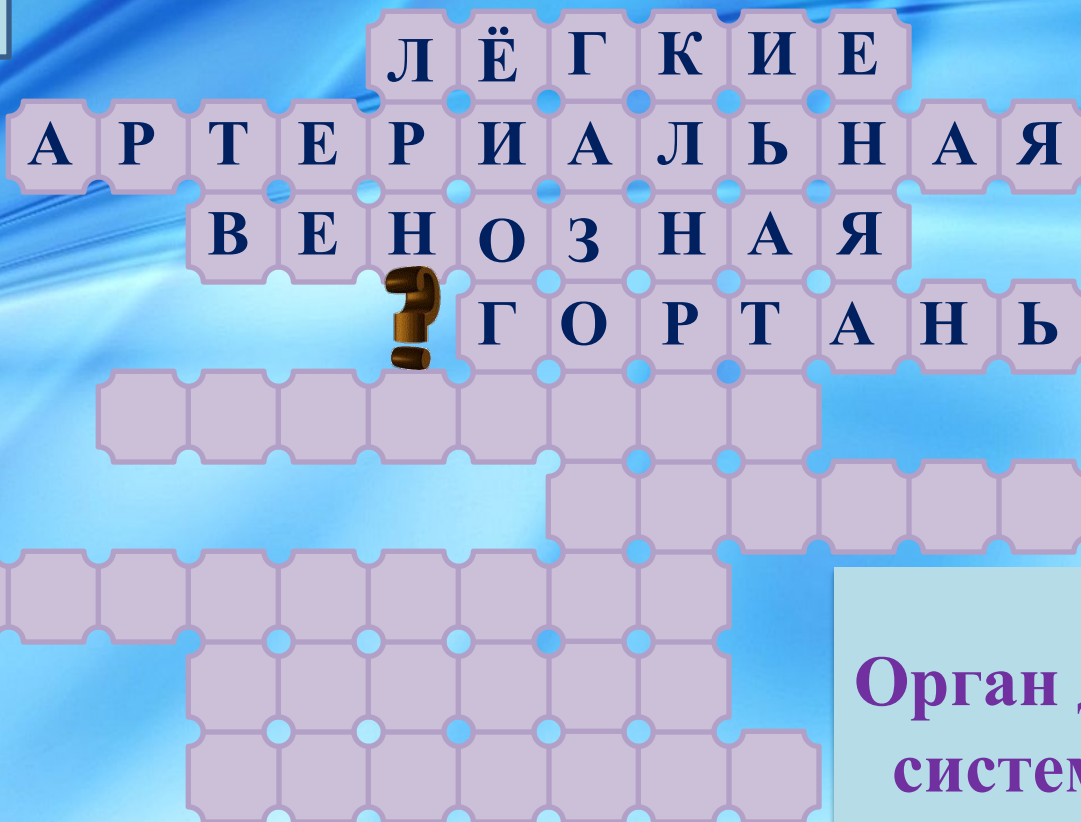


Л Ё Г К И Е
А Р Т Е Р И А Л Ь Н А Я

Кровь
насыщенная
кислородом



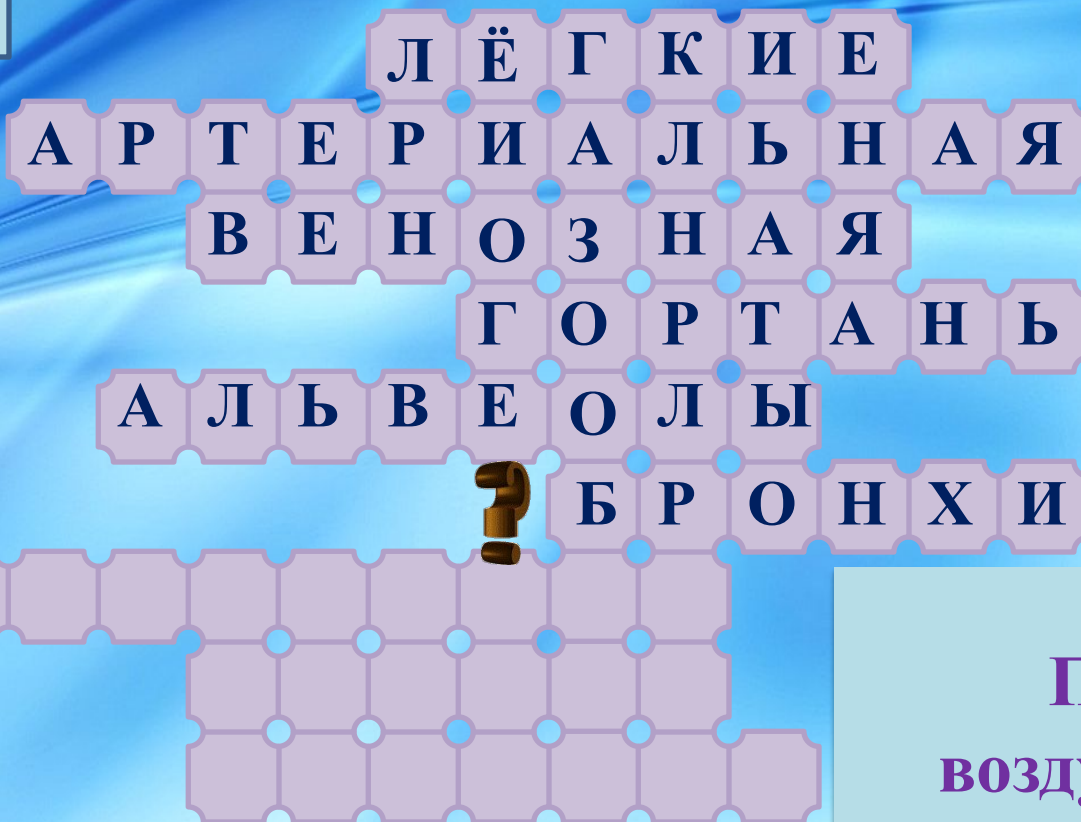
Кровь, которая
течёт по венам к
сердцу



Орган дыхательной
системы, главная
функция которого
заключается в
образовании голоса



Мелкие пузырьки,
которыми
заканчиваются
воздухоносные
пути в лёгких



Парные
воздухоносные
пути, которые
заканчиваются в
лёгких



Л Ё Г К И Е
А Р Т Е Р И А Л Ь Н А Я
В Е Н О З Н А Я
Г О Р Т А Н Ь
А Л Ь В Е О Л Ы
Б Р О Н Х И
? Д И А Ф Р А Г М А

Горизонтальная
мышца брюшной
полости,
участвующая в
дыхательных
движениях



Л Ё Г К И Е
А Р Т Е Р И А Л Ь Н А Я
В Е Н О З Н А Я
Г О Р Т А Н Ь
А Л Ь В Е О Л Ы
Б Р О Н Х И
Д И А Ф Р А Г М А
Т Р А Х Е Я
?

Орган
воздухоносного
пути,
образованный
хрящами



Л Ё Г К И Е
А Р Т Е Р И А Л Ь Н А Я
В Е Н О З Н А Я
Г О Р Т А Н Ь
А Л Ь В Е О Л Ы
Б Р О Н Х И
Д И А Ф Р А Г М А
Т Р А Х Е Я
? Д Ы Х А Н И Е

Важная жизненная
функция организма



Л Ё Г К И Е
А Р Т Е Р И А Л Ь Н А Я
В Е Н О З Н А Я
Г О Р Т А Н Ь
А Л Ь В Е О Л Ы
Б Р О Н Х И
Д И А Ф Р А Г М А
Т Р А Х Е Я
Д Ы Х А Н И Е

Молодцы!

В лёгочных пузырьках альвеолах происходит газообмен. Кислород из вдыхаемого воздуха переходит в кровь, а углекислый газ из крови переходит в выдыхаемый воздух. В результате этого кровь в лёгких превращается в артериальную – богатую кислородом. Кровь разносит кислород дальше по организму ко всем органам и тканям.



Используемые источники

Литература

Учебник. Е.Н. Соломина, Т.В. Шевырева, Биология Человек, М: «Просвещение», 2014

Источники иллюстраций

[Доктор айболит](#)

[Знак вопроса](#)

Шаблон презентации

[Фон](#)

[Рамка](#)

