

Тема урока: Дыхательная система

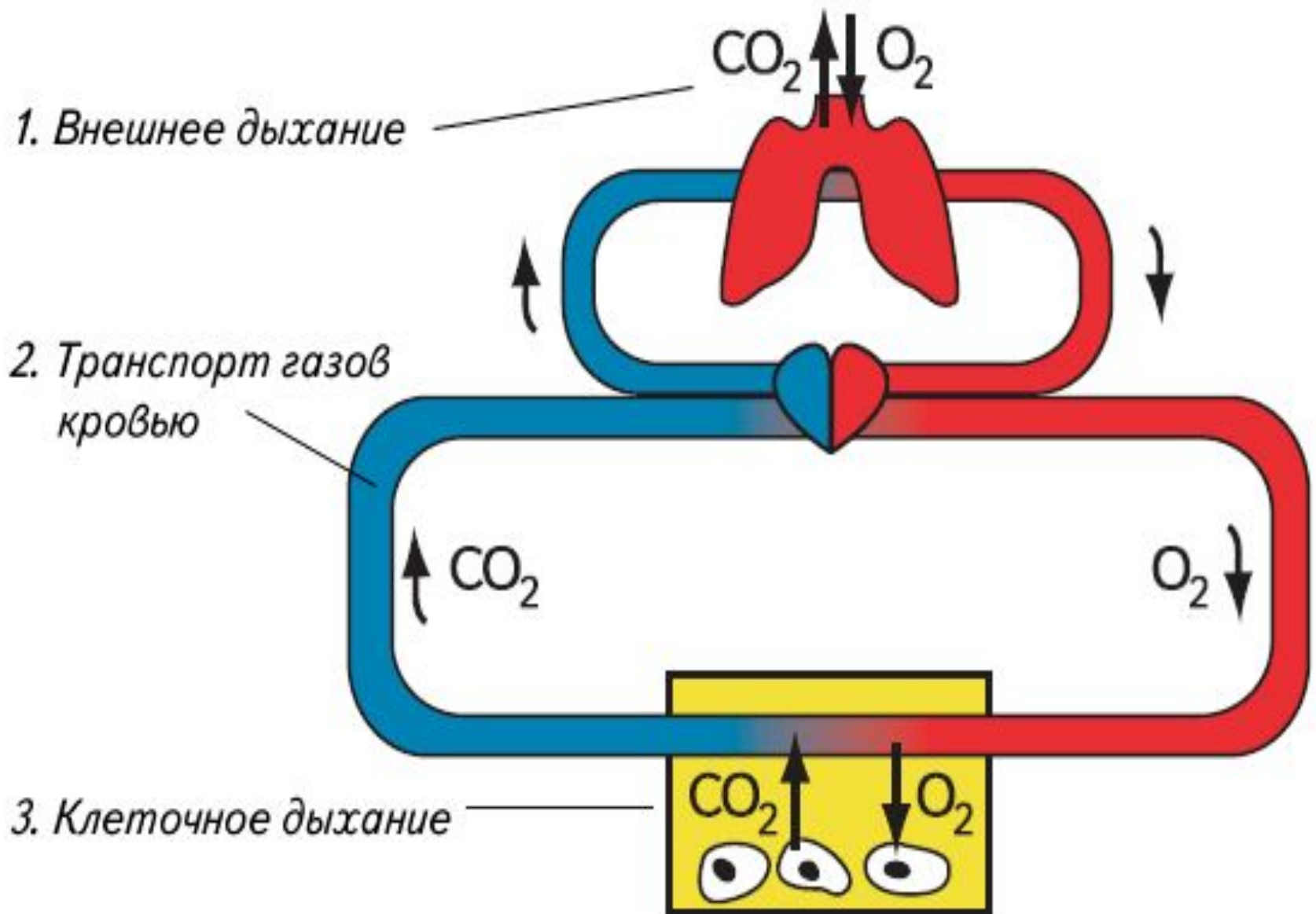
Подготовила учитель биологии ГБОУ СОШ
1022
Криулина И.В.

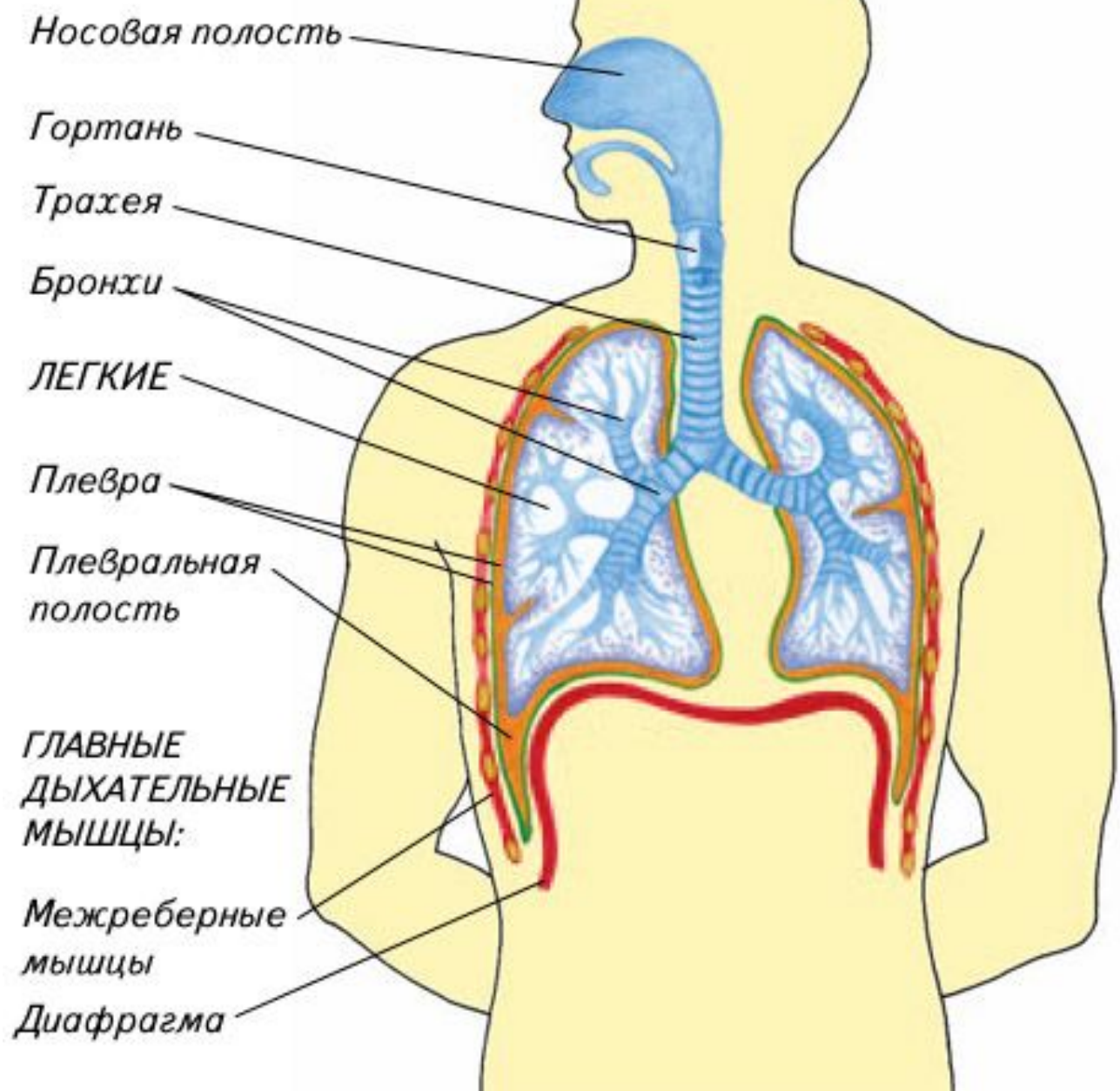


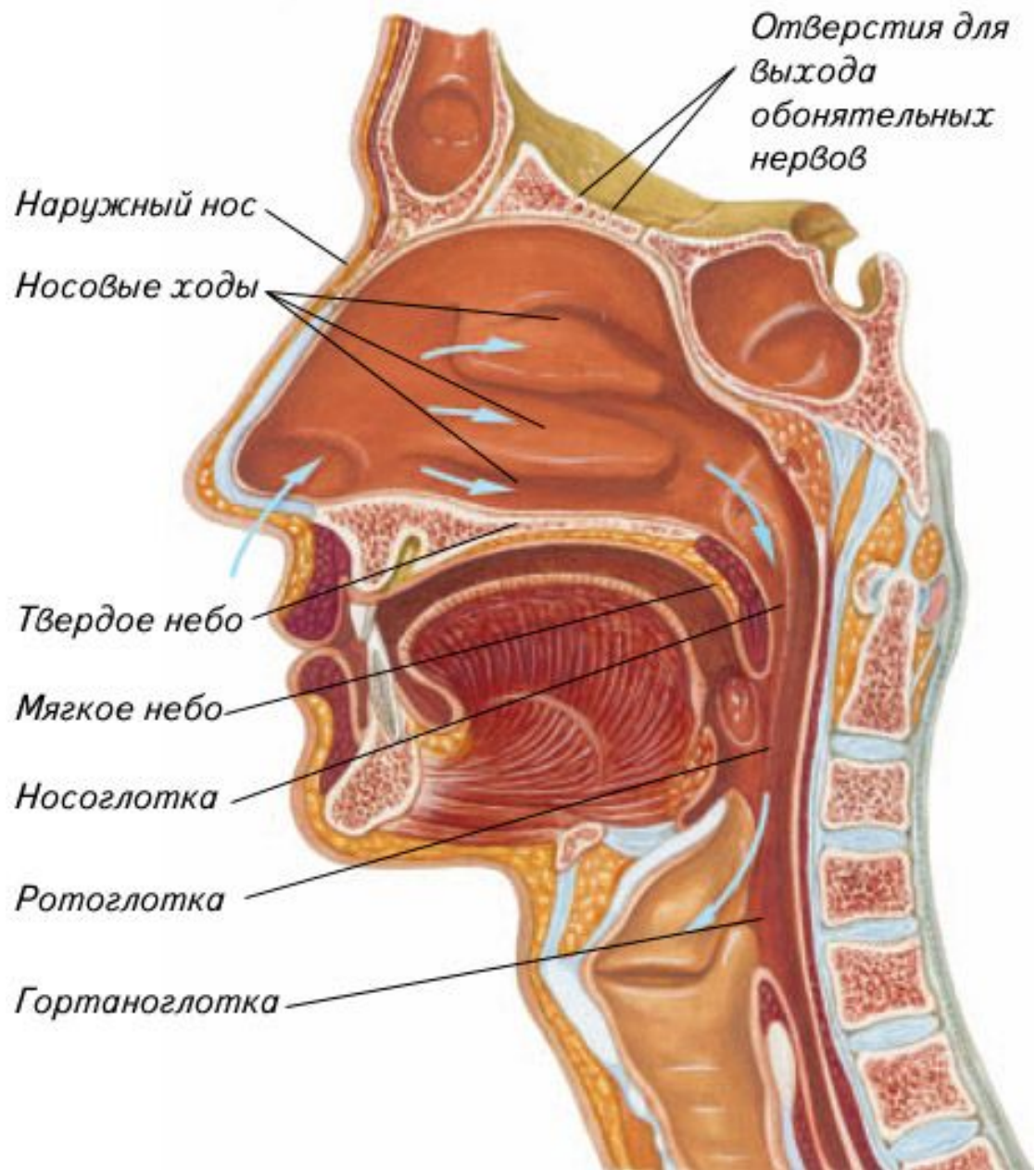
Цель: в процессе работы вы должны:

- 1) Актуализировать знания о процессе дыхания человека и расширить их
- 2) Изучить строение органов дыхания. Установить взаимосвязь строения и функций воздухоносных путей
- 3) Рассмотреть голосообразование и артикуляцию звуков речи
- 4) Развивать умение работать с материалом учебника и дополнительными материалами.

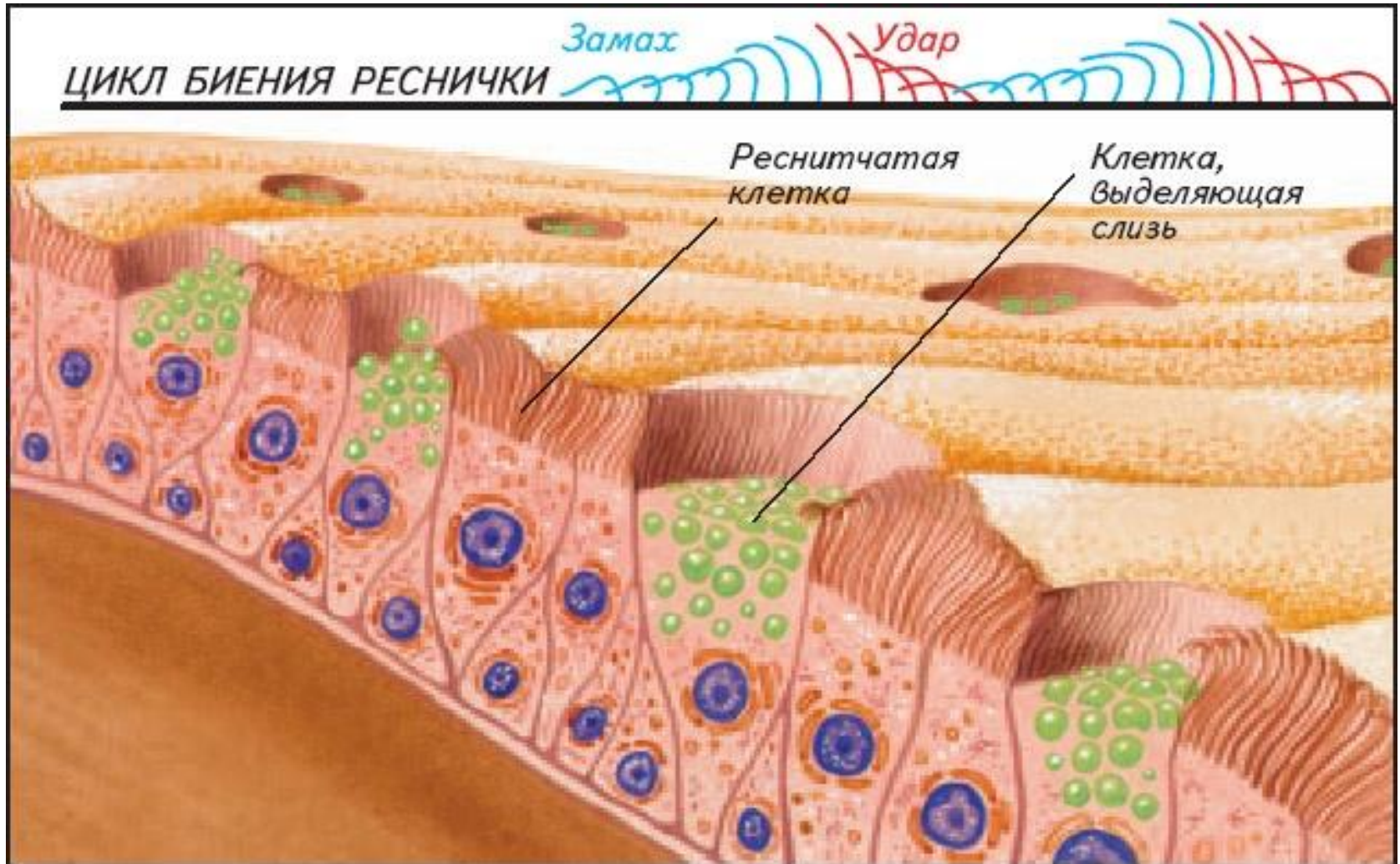
Дыхательная система

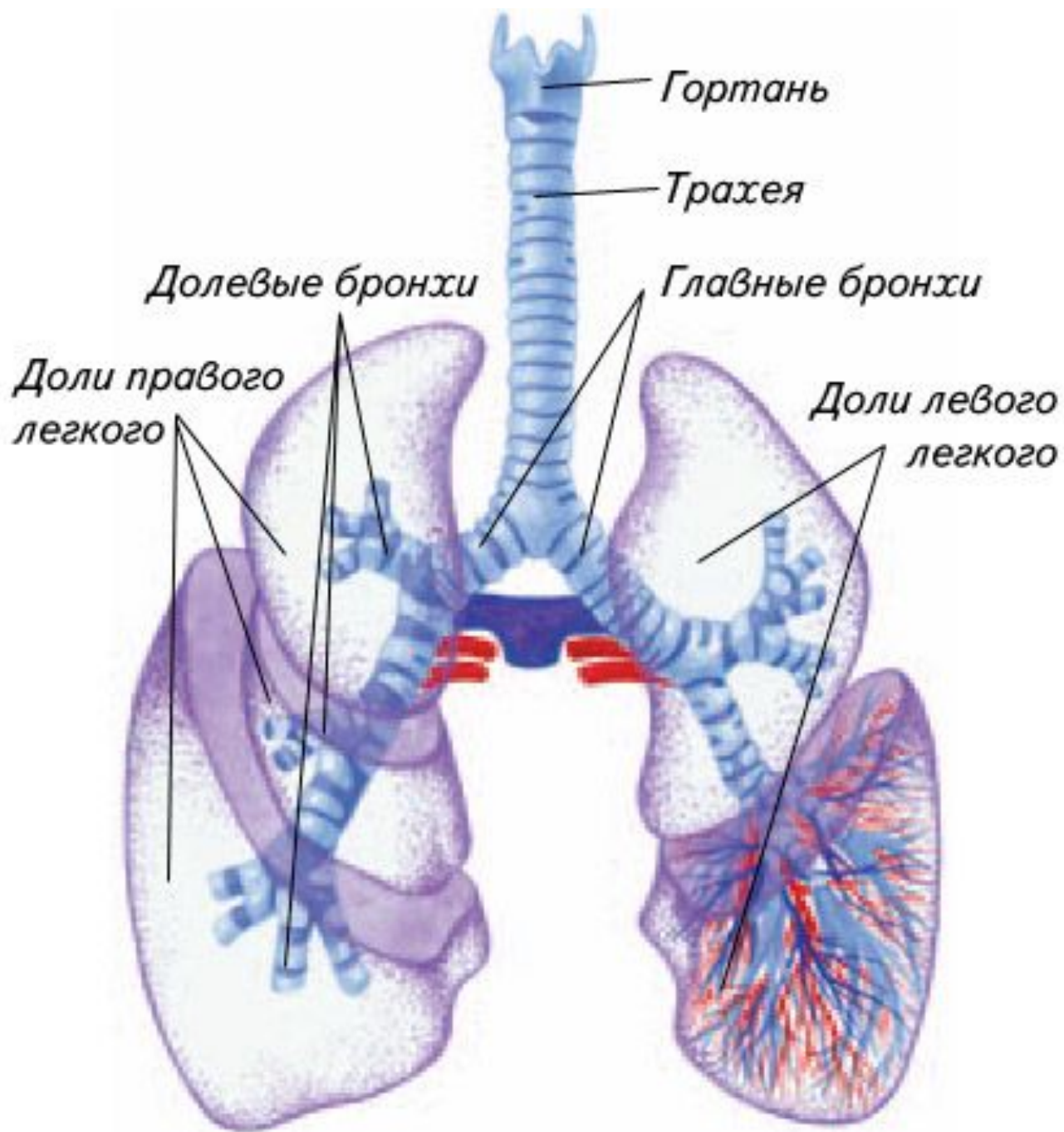




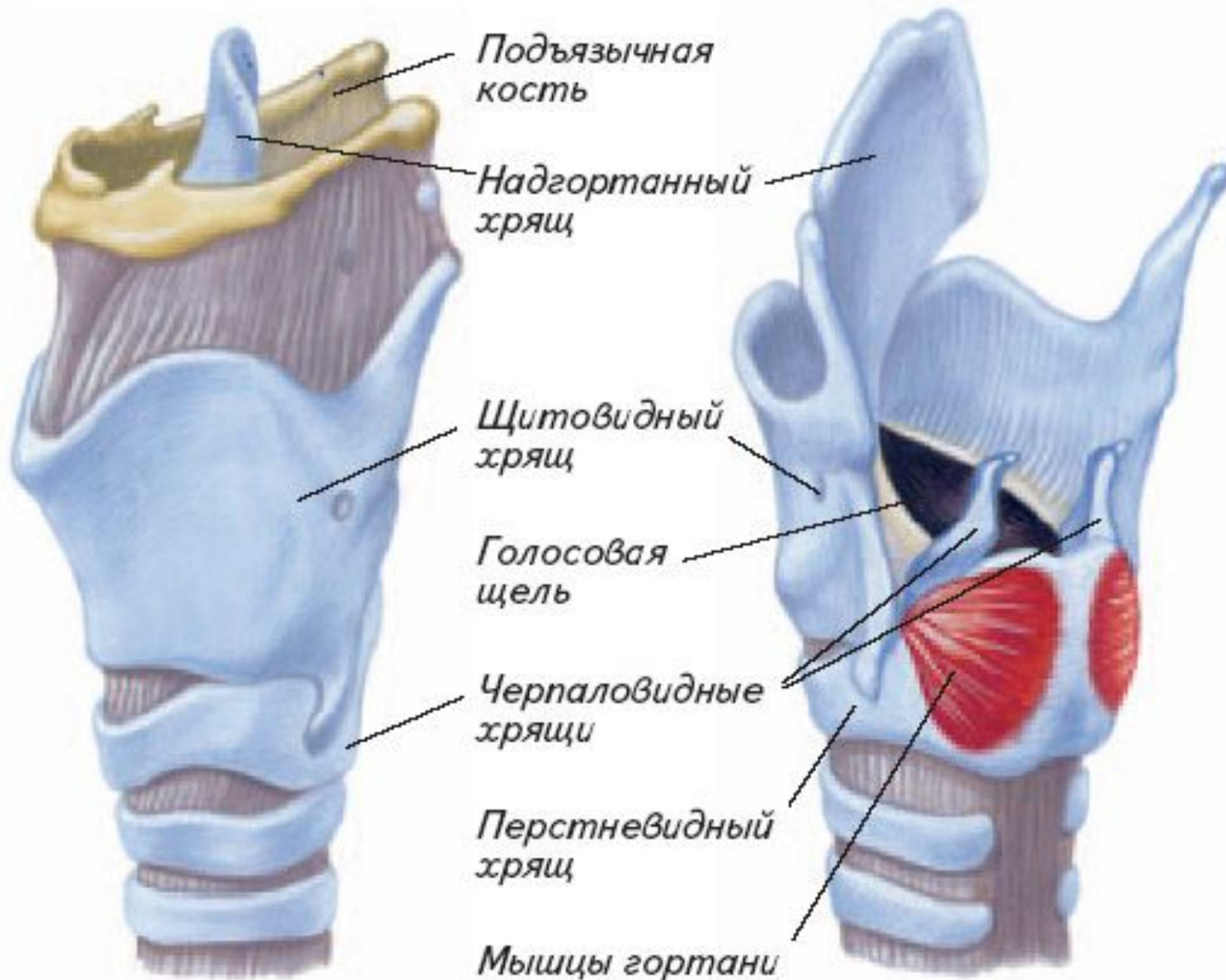


Мерцательный эпителий

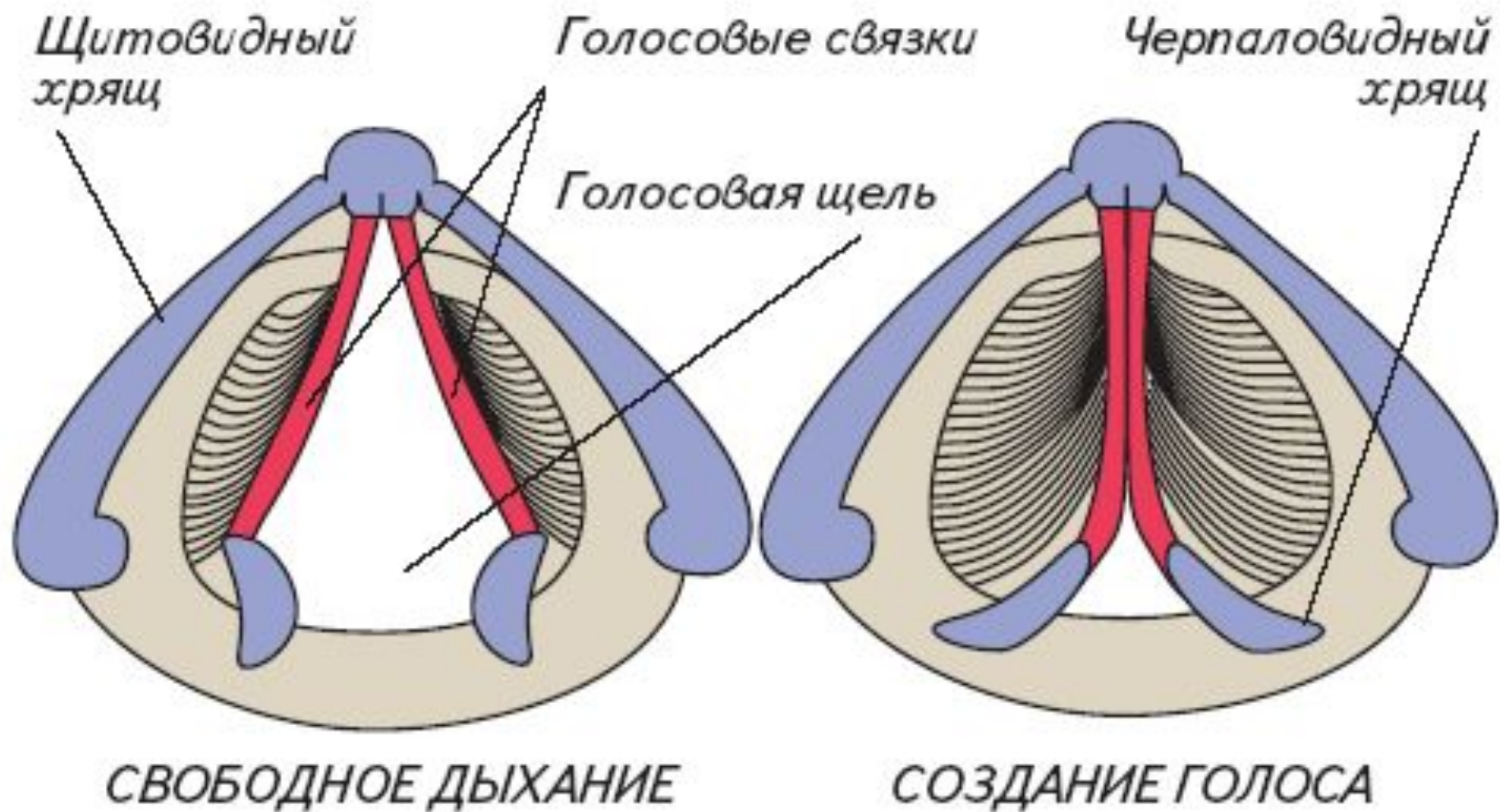




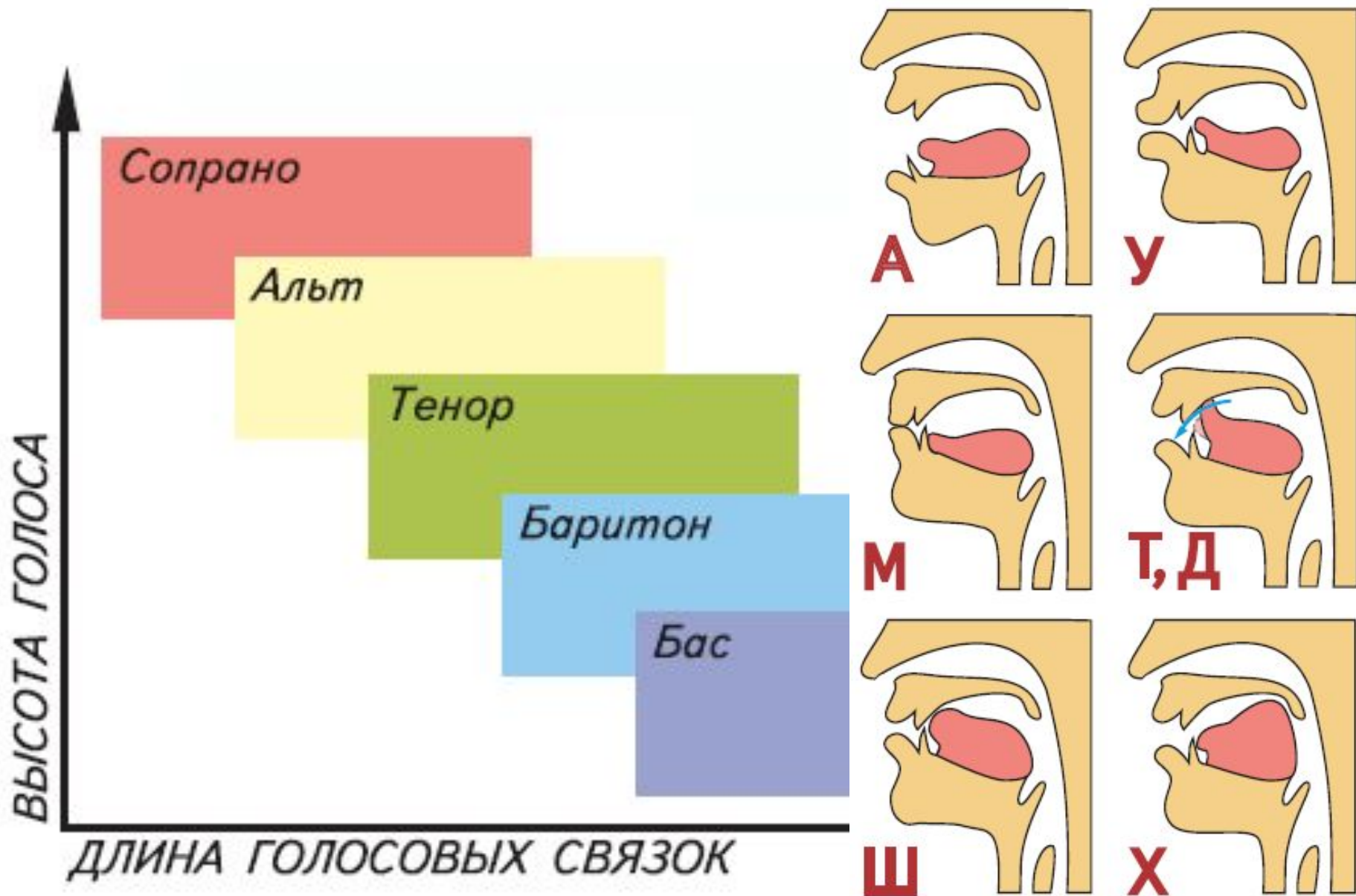
Строение гортани



Образование голоса



Высота голоса и звуки



Вопросы к теме «Органы дыхания»



Какое дыхание называют внешним?



Какое дыхание называют клеточным или тканевым?



Назовите дыхательные пути?



Почему маленькие дети чаще болеют респираторными заболеваниями?

Почему даже при незначительном ударе из носа идет кровь?