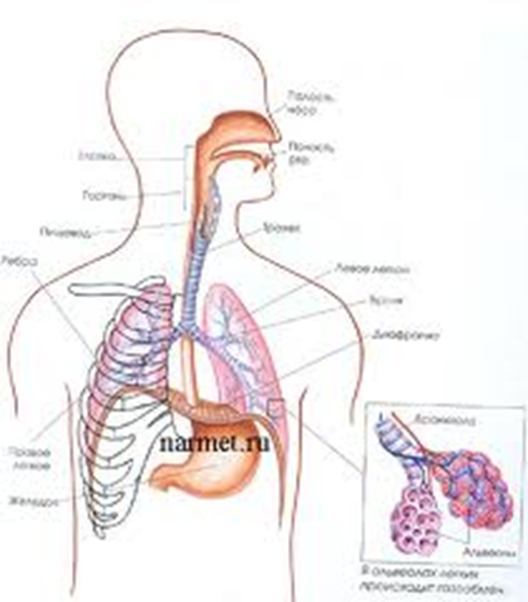
**Строение голосового аппарата**

**Голосовой аппарат –** это система органов, которая участвует в образовании голоса и речи.

Голосовой аппарат состоит из трёх разделов: органы дыхания; органы звукообразования; органы звукоформирования.

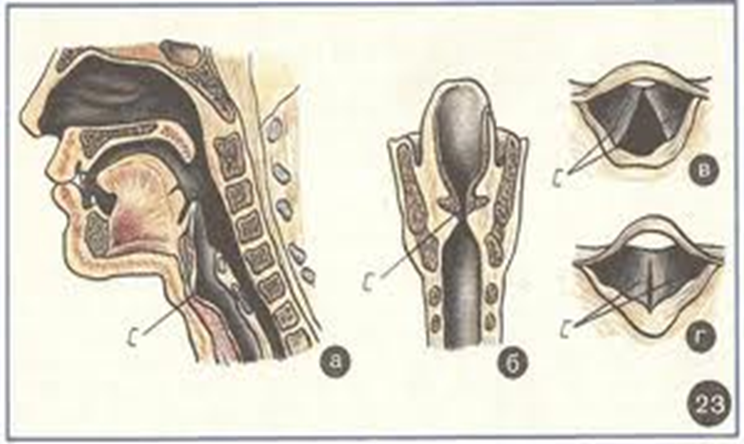
**К органам дыхания относятся:**

лёгкие; дыхательные пути;мышцы, осуществляющие процесс дыхания



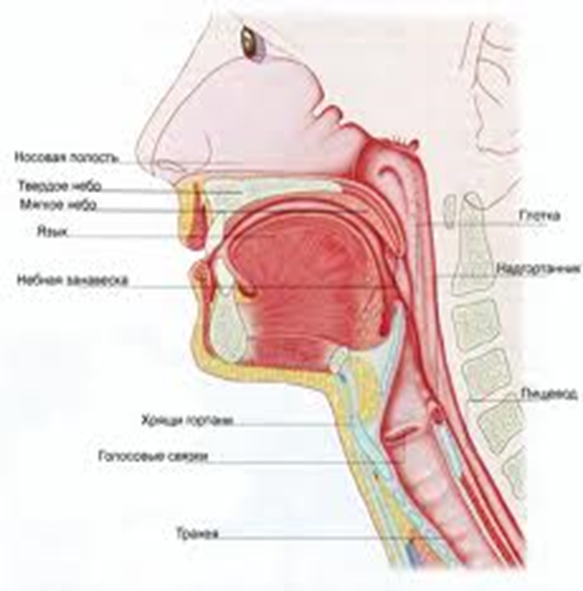
**К органам звукообразования относятся:**

гортань; голосовые складки.



**К органам звукоформирования относятся:**

резонаторы; артикуляционный аппарат.



**Резонатор – это объём воздуха, заключённый в полость, имеющую упругие стенки и выходное отверстие.**

**Головные резонаторы:**

глотка,

носоглотка,

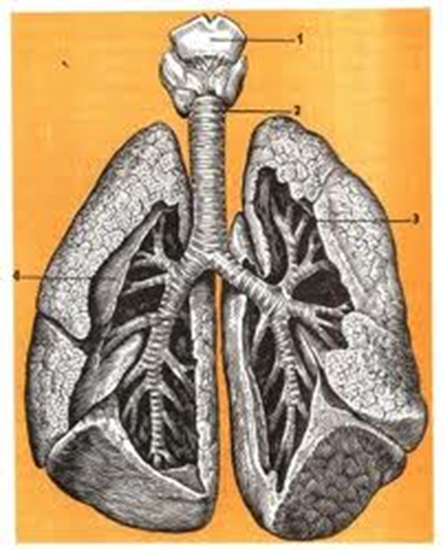
ротовая полость,

носовая полость,

придаточные полости носа.



**Грудные резонаторы:** трахея, бронхи.



**Артикуляционный аппарат –** это система органов, благодаря которым формируются звуки речи и голоса.

**Активные органы речи:**

голосовые складки,

язык,

губы,

мягкое нёбо,

глотка,

нижняя челюсть.

**Пассивные органы речи:**

зубы, твёрдое нёбо, верхняя челюсть.