Воздух- газ

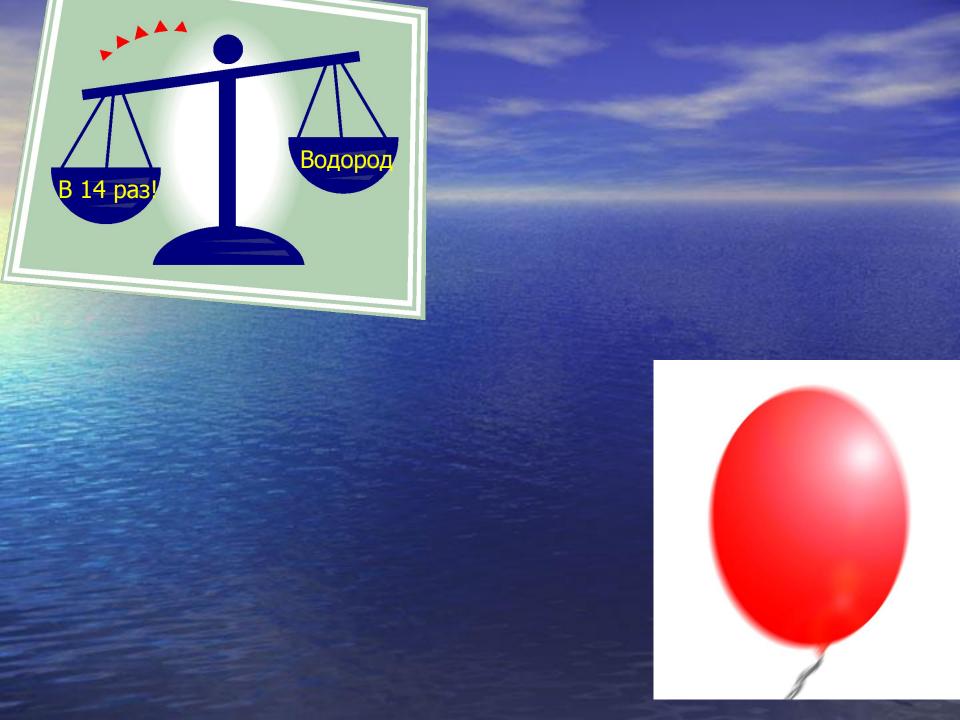
Воздушная оболочка Земли - атмосфера

Свойства воздуха



Ветер







Низкая плотность!



Упругость!

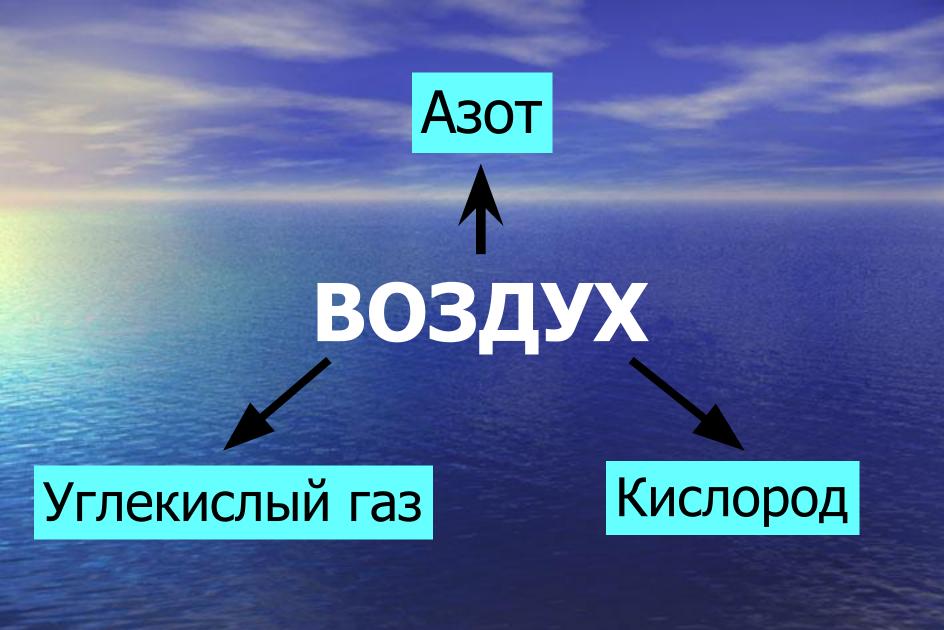
Свойства воздуха:

Расширение при нагревании!



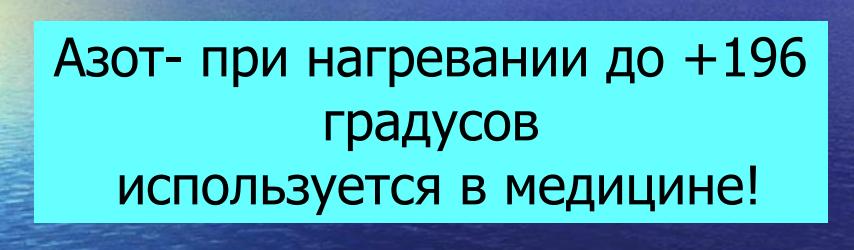
Плохо проводит тепло!





воздух





Кислород- нужен человеку для дыхания.

Поддерживает горение, без кислорода невозможно не только дыхание, но и горение!

Углекислый газ- охлаждая его до твердого состояния, получают искусственный лёд, который используется при замораживании продуктов.

ВСПОМНИ:

Свойства воздуха

- **1.** Расширяются при нагревании
- **2**. Плохо проводит тепло
- **3.** Имеет низкую плотность
- 4. Упругость

Способы использования воздуха

- 1. Автомобильные шины, матрас надувной, футбольный мяч.
 - **2.** Быстро летающие самолеты, опирающиеся крылом на воздух.
 - **3.** Полет на воздушных шарах, заполненных горячим воздухом.
 - **4.** Вторые рамы в домах, шерстяной свитер.