

# *Газы и их свойства*

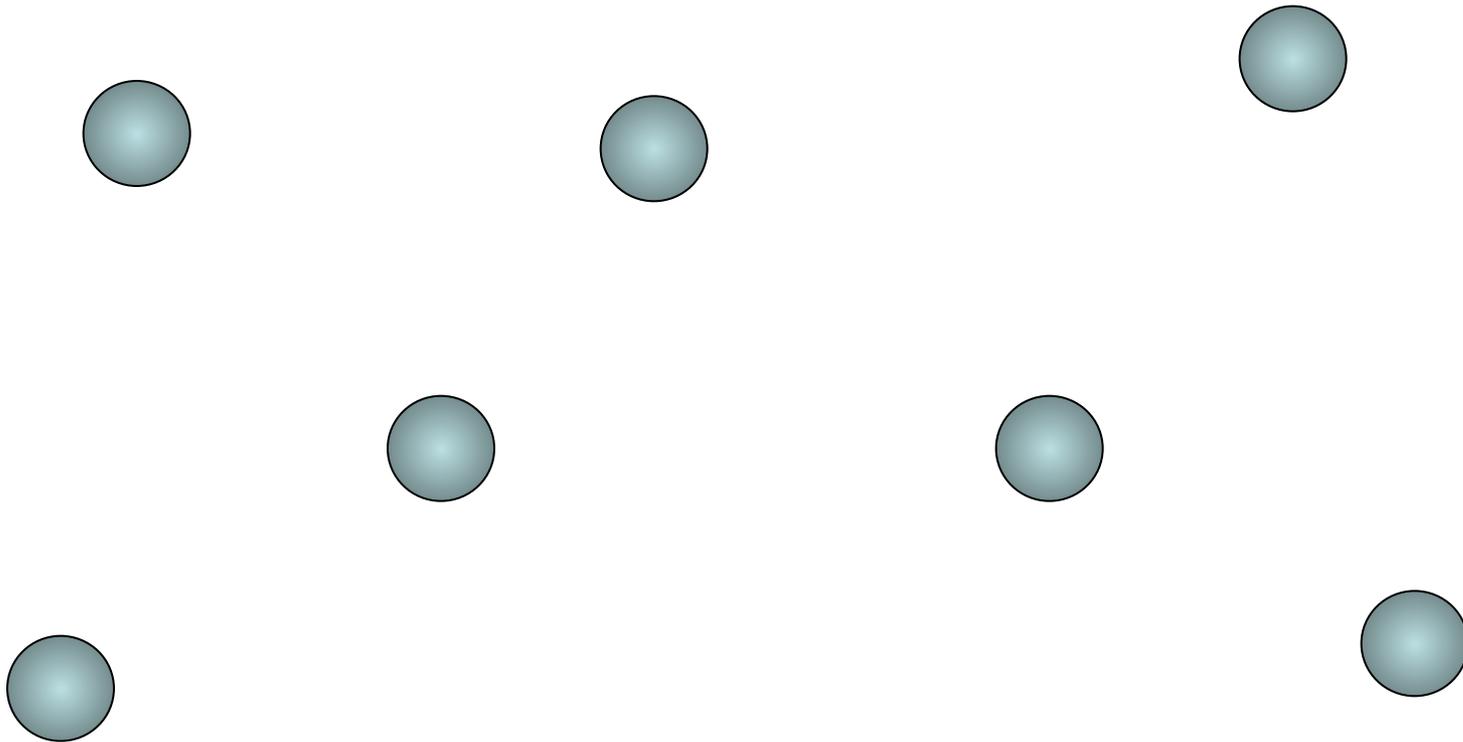
Работа по физике и информатике

Дмитриевой Анастасии

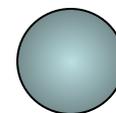
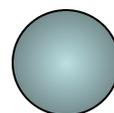
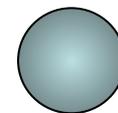
Ученицы 10 класса «Б»

# Свойства газов

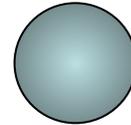
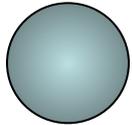
Молекулы далеко расположены друг от друга



Молекулы хаотически двигаются

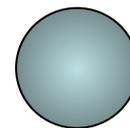
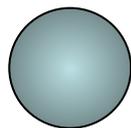
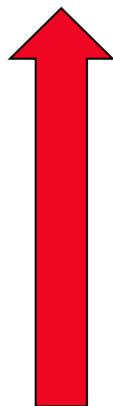
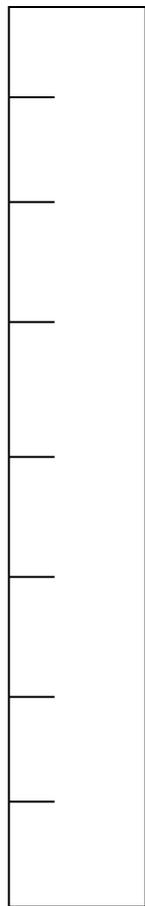


Молекулы взаимодействуют между собой

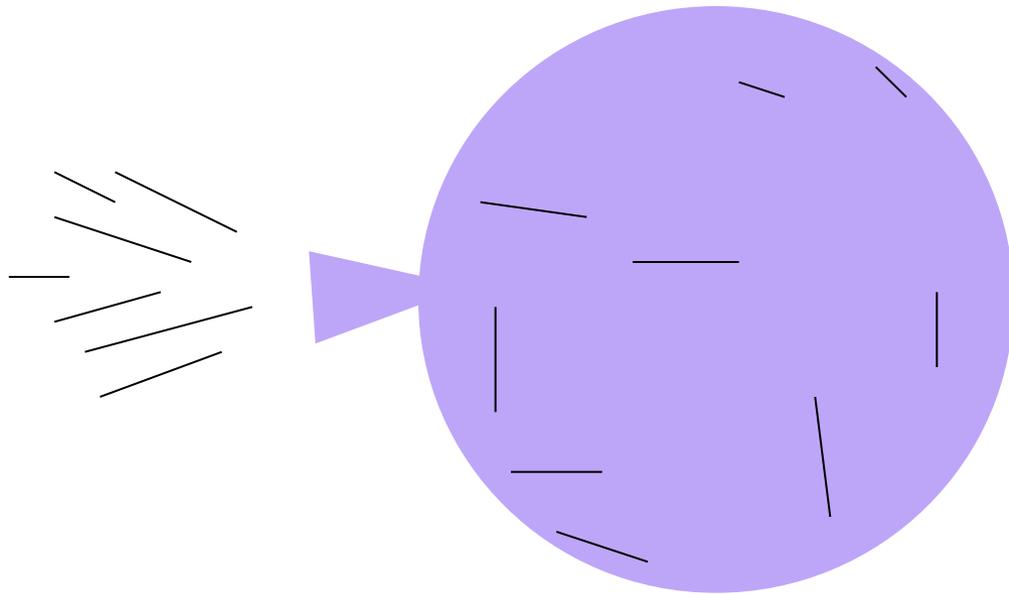


# Скорость зависит от температуры

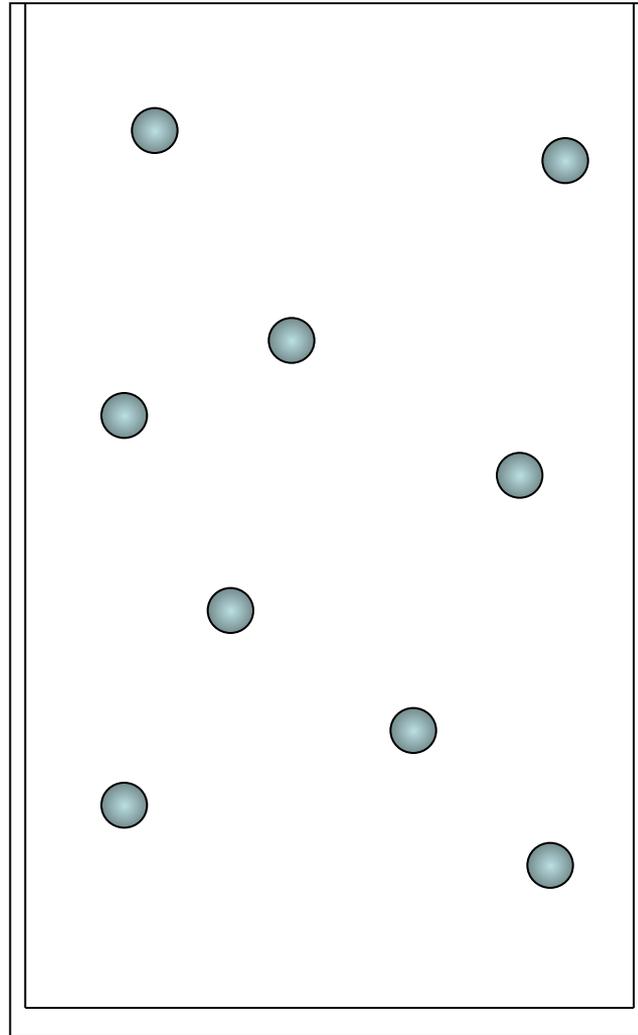
t



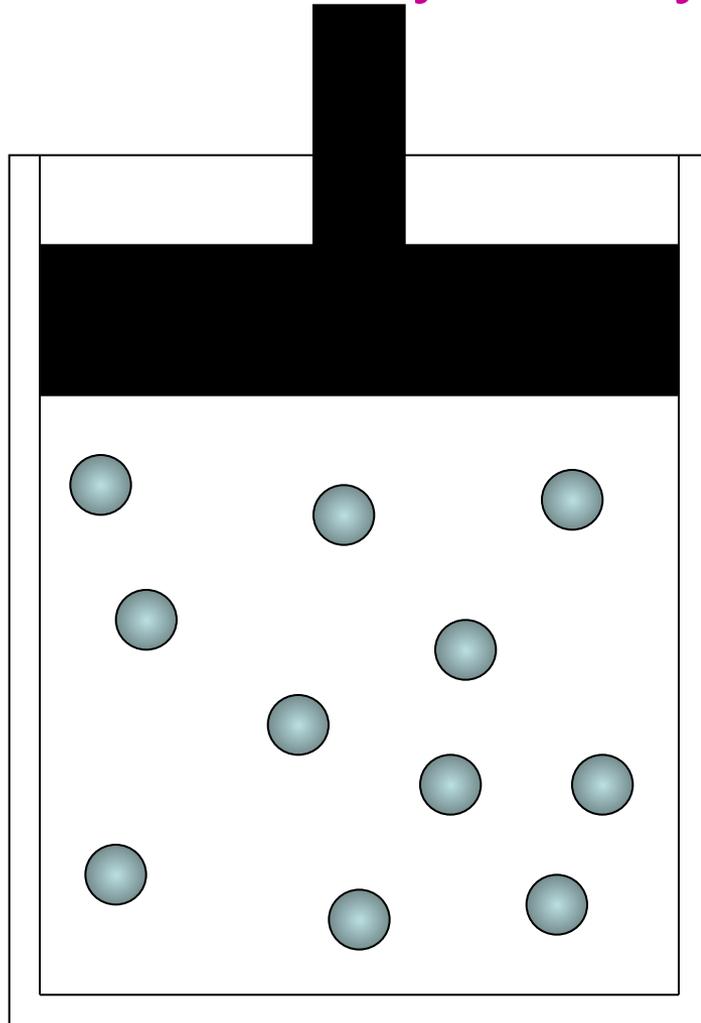
У газов нет собственной формы, но они занимают весь предоставленный им объём



Удары молекул о стенки сосуда создают  
давление газа



Давление газа передаётся без изменения в  
каждую точку газа



# Опыт, основанный на законе Паскаля

