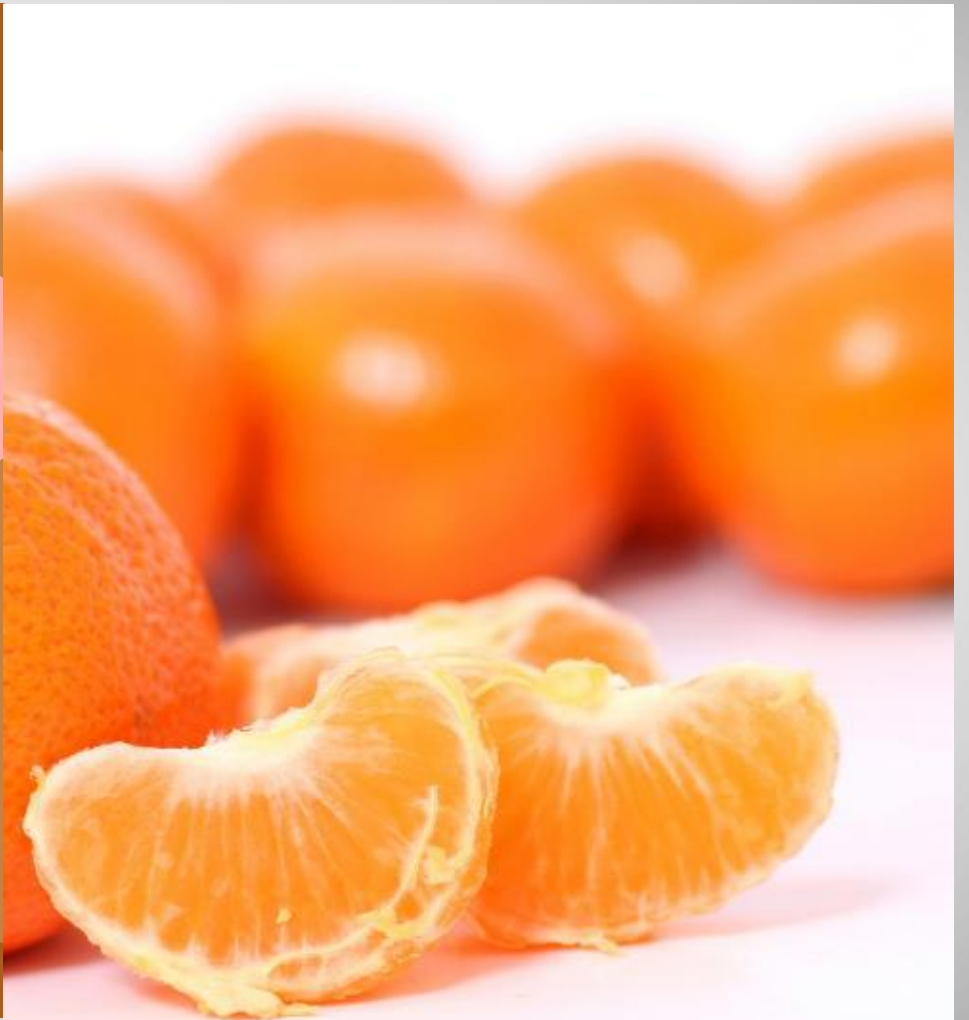


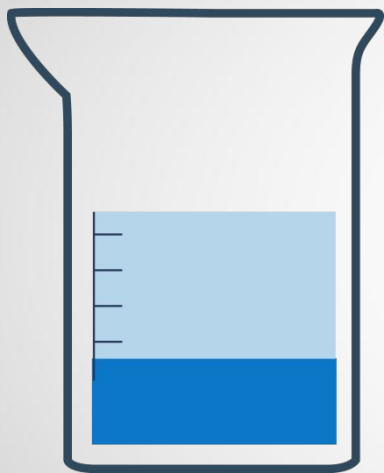


Почувствовал
гарь...

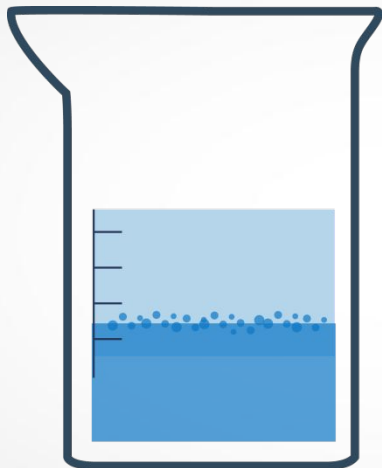




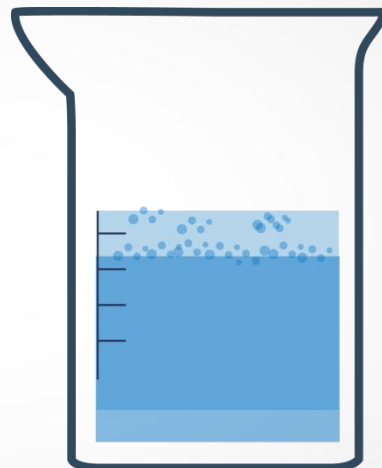




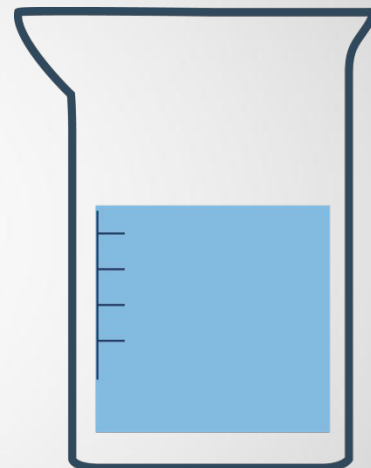
сейчас



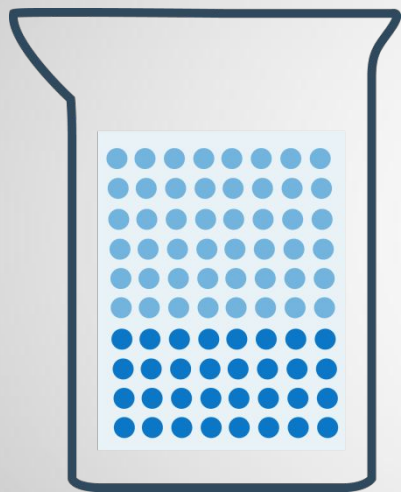
1 день



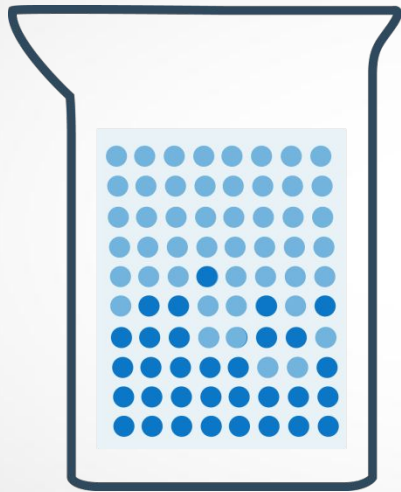
несколько
дней



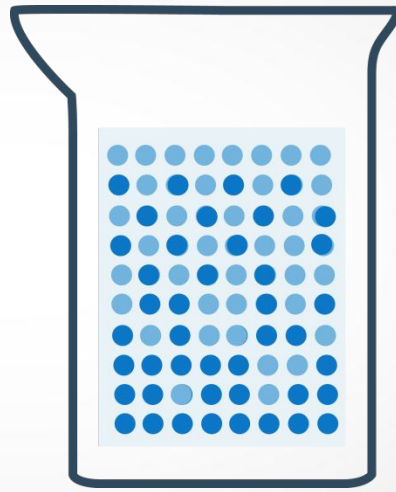
3 недели



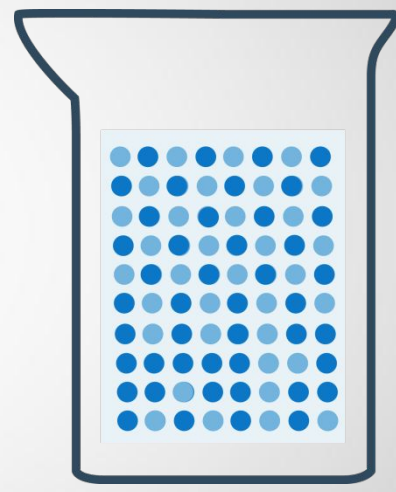
сейчас



1 день



несколько
дней

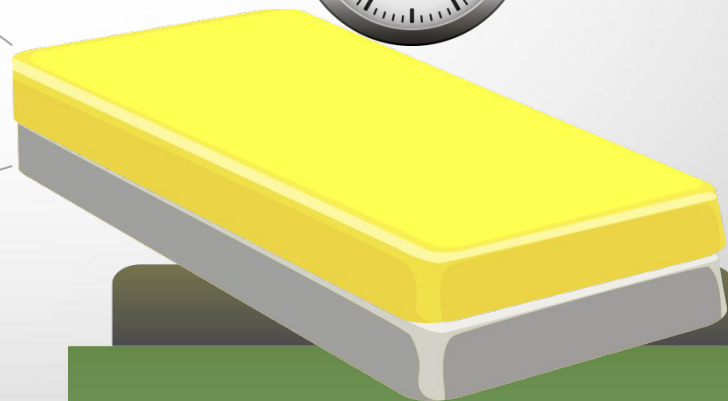


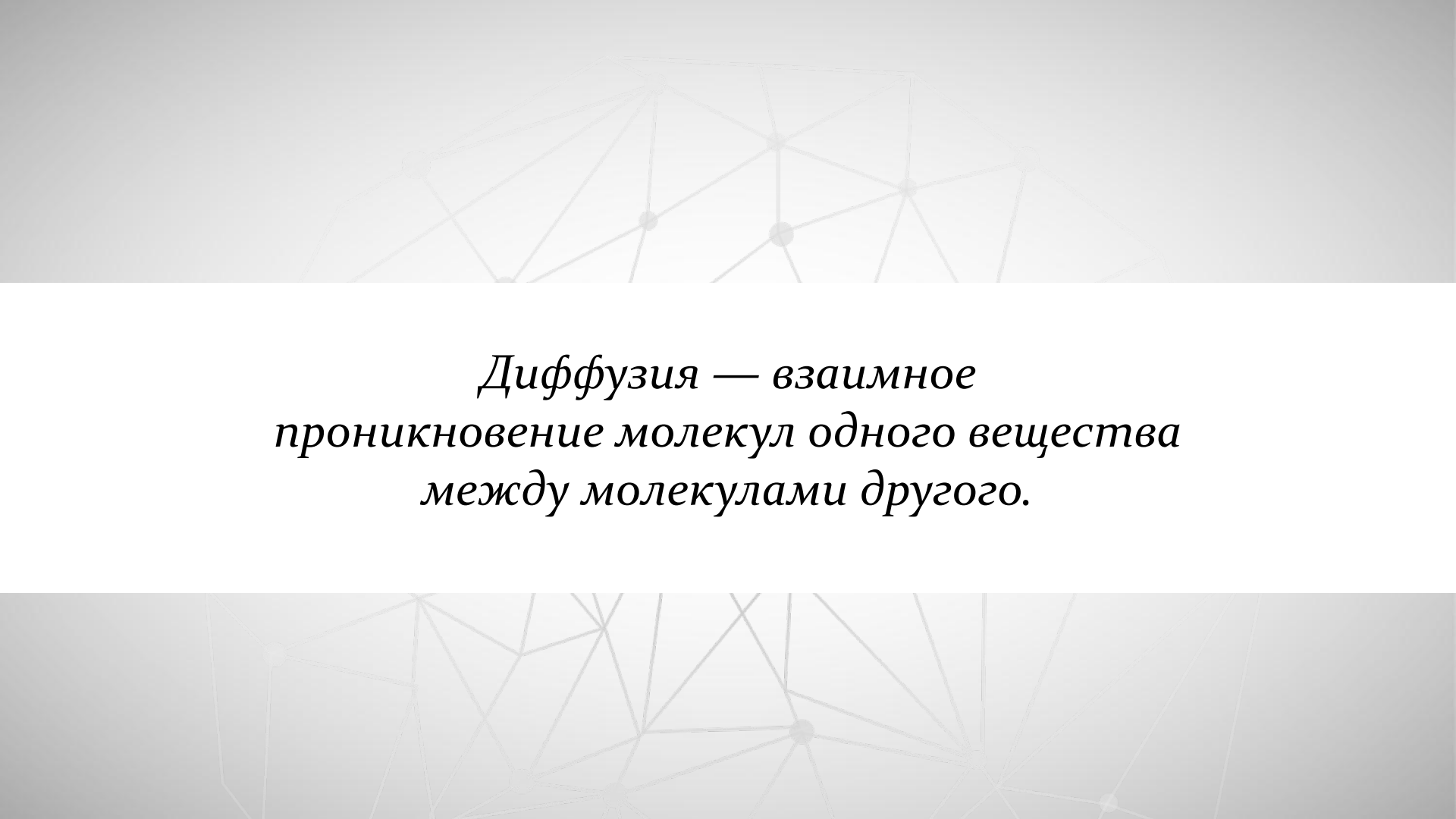
3 недели

Слой взаимного проникновения
частиц золота и свинца — 1 мм.

Золото

Свинец

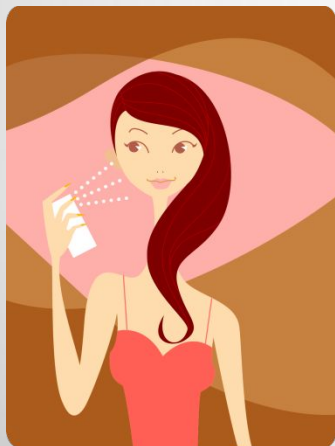


The background of the slide features a light gray, semi-transparent network of interconnected nodes and lines, resembling a molecular or data structure, positioned at the top and bottom edges.

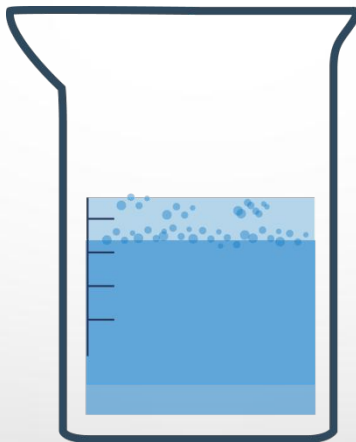
*Диффузия — взаимное
проникновение молекул одного вещества
между молекулами другого.*

Диффузия

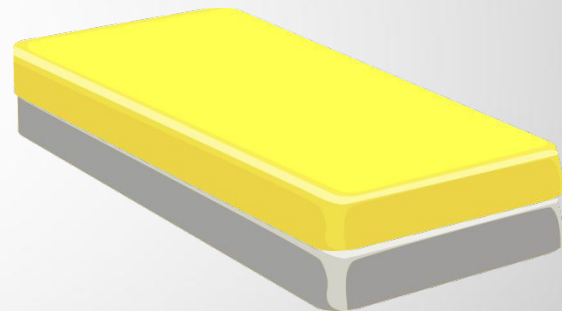
В газах



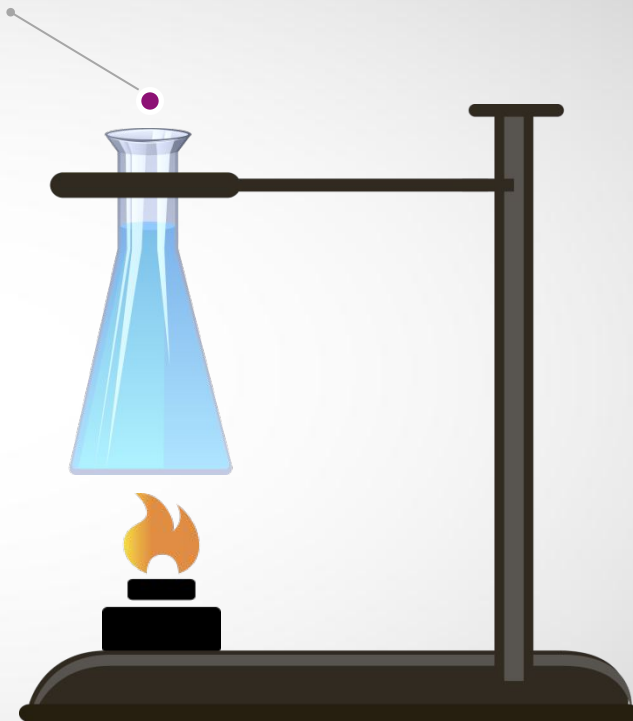
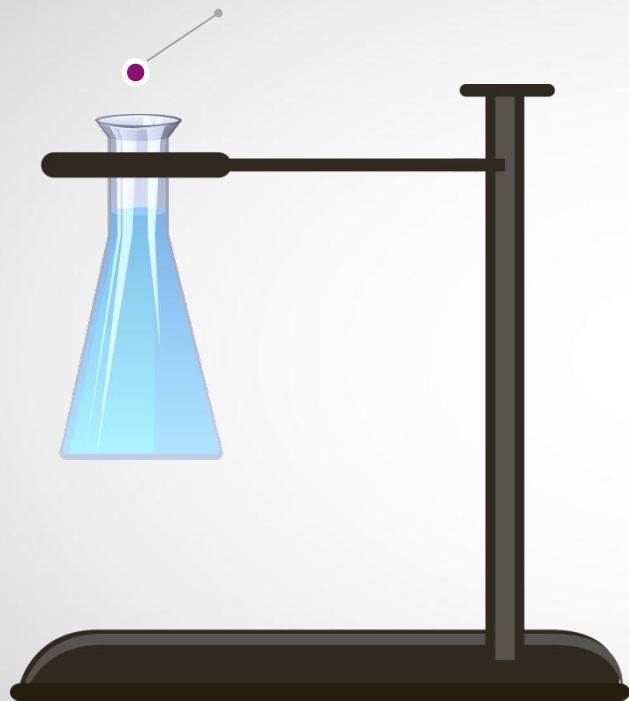
В жидкостях



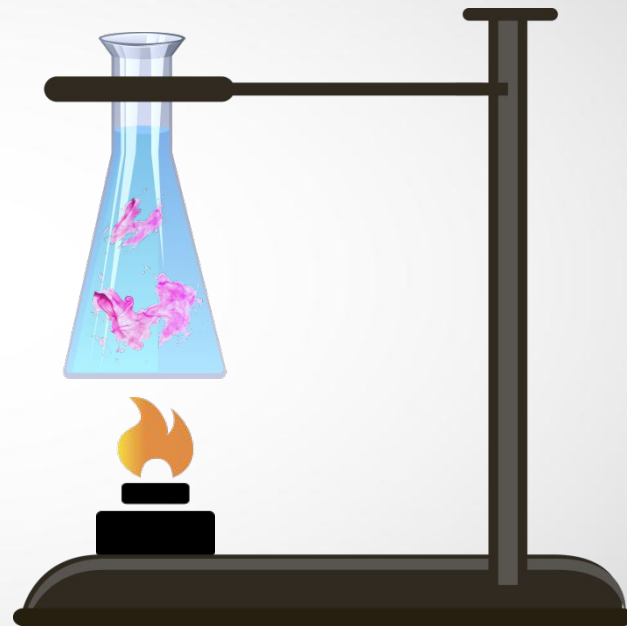
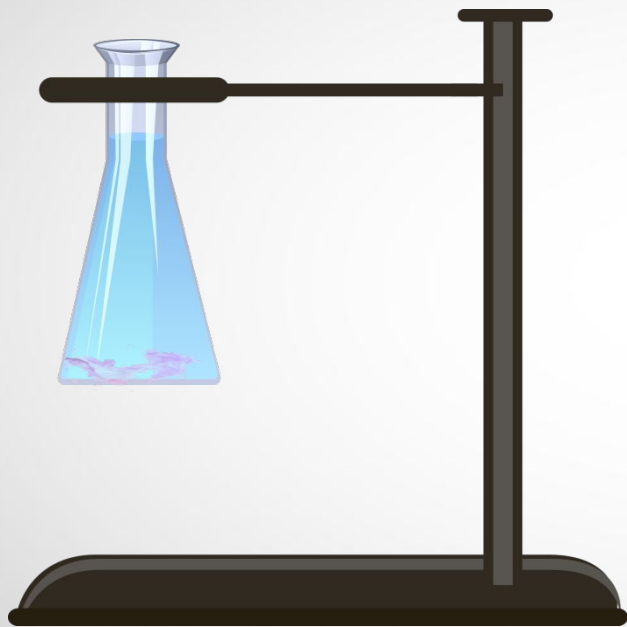
В твёрдых телах



Кристаллы марганцовки

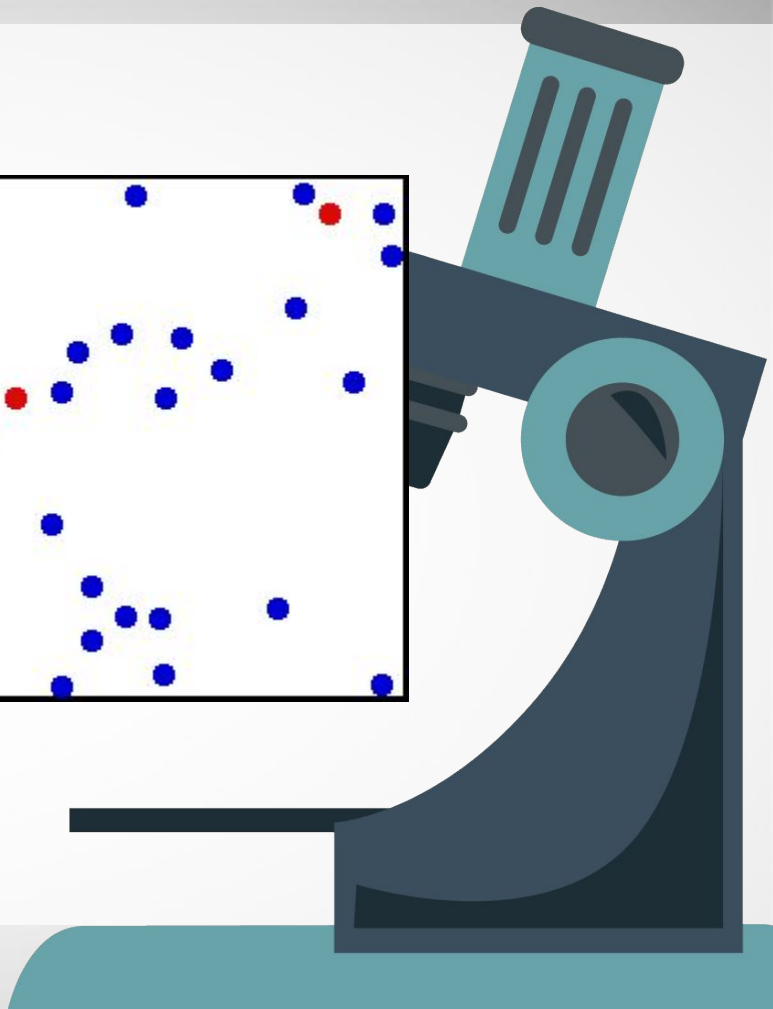
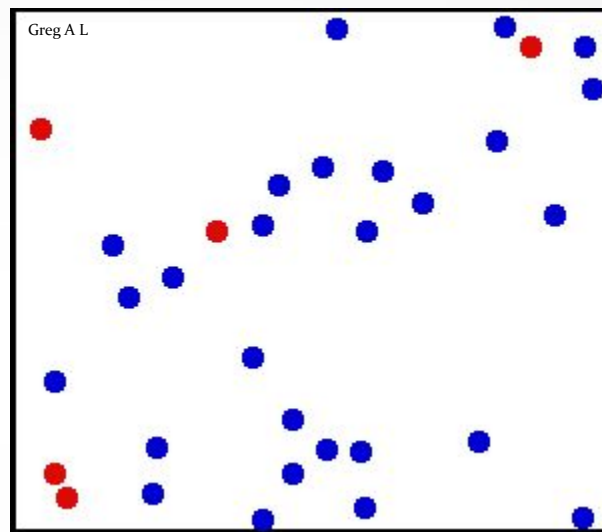


Процесс диффузии ускоряется с
повышением температуры.





Роберт Броун



Сегодня мы:

- углубили свои знания о строении вещества;
- познакомились с новым явлением, которое называется «диффузия»;
- экспериментально проверили его зависимость от температуры;
- познакомились с броуновским движением.

