Диффузия в жидкостях

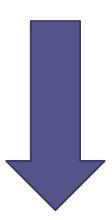
Презентация по физике

Абульгасановой Эльмиры ученицы 7 класса

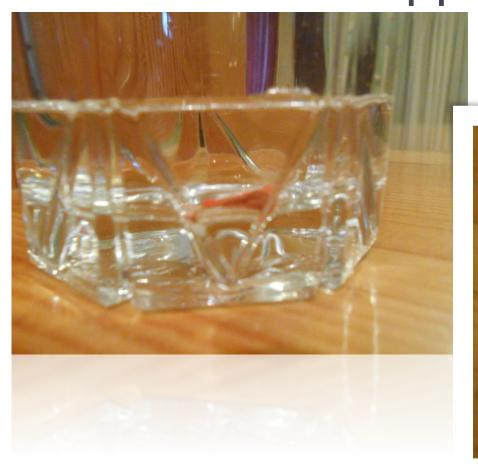
Диффузия - определение

• Диффузия (от лат. diffusio — распространение, растекание), взаимное проникновение соприкасающихся веществ друг в друга вследствие теплового движения частиц вещества.

Мой эксперимент диффузии в жидкостях



1 ДЕНЬ





2 ДЕНЬ





3 ДЕНЬ



На 3 день видно, что вода стала более окрашеной. То есть видно, что работа продолжается.

И 4 ДЕНЬ

А на 4 день видно, что вода стала оранжевого цвета.



То есть совершила ещё больше работы. Без помощи каких-либо приборов и само собой без помощи человека.





Вывод

• Теперь можно сделать вывод, несмотря на то, будь то это кристалики морганцовки, зелёнки или даже засохшая краска, диффузия в жидкостях всё равно будет проходить в любых случаях.

А самая интересная диффузия, это та которая происходит сама, без каких-либо действий человека.