

# Диффузия в жидкостях

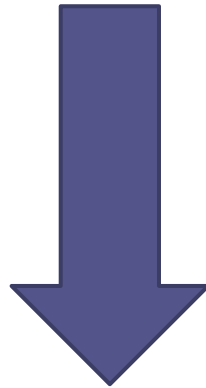
Презентация по физике

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 окрашенной. 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 кристаллики 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.