

# *Проект по физике по тепловым явлениям*

*Ученицы 8А класса  
МБОУ СОШ № 52  
Антоновой Анастасии*



# Содержание

- *Введение*
- *Цель*
- *Теоретическая часть*
- *Практическая часть*
- *Выводы*



# Введение

- *Всё, что происходит в природе, так или иначе связано с теплотой. Изменение окружающей среды, каждое тело имеет свою температуру, происходит испарение жидкостей, замораживание воды и превращение ее в лёд и др.*





# Цель

- *Опыт № 1 Кристаллизация воды*  
*Пронаблюдать за процессом кристаллизации воды*
- *Опыт № 2 Испарение воды*  
*Пронаблюдать за процессом испарения воды*



# *Теоретическая часть опыт №1*

- Наблюдая за замораживанием воды можно увидеть много интересных вещей. Например, в первый час лёд появился сверху. Так как лёд легче.



# *Теоретическая часть опыт №2*

- Наблюдая за испарением воды можно заметить, что на большей площади она испаряется быстрее. Также воды испаряется быстрее в теплом месте.



# Практическая часть опыт

№1





# Практическая часть опыт

№2





# Выводы

- *В этих опытах можно найти много интересных вещей. Начиная от расширения объема воды заканчивая наблюдением за испарением воды.*