

КРИСТАЛЛИЗАЦИЯ.

Подготовил
Маринич Екатерина
8-Б

Кристаллизация.

Кристаллизация — процесс фазового перехода вещества из жидкого состояния в твёрдое кристаллическое с образованием кристаллов.

Кристаллизация начинается при достижении некоторого предельного условия, например, переохлаждения жидкости или пересыщения пара, когда практически мгновенно возникает множество мелких кристалликов — центров кристаллизации. Кристаллики растут, присоединяя атомы или молекулы из жидкости или пара.

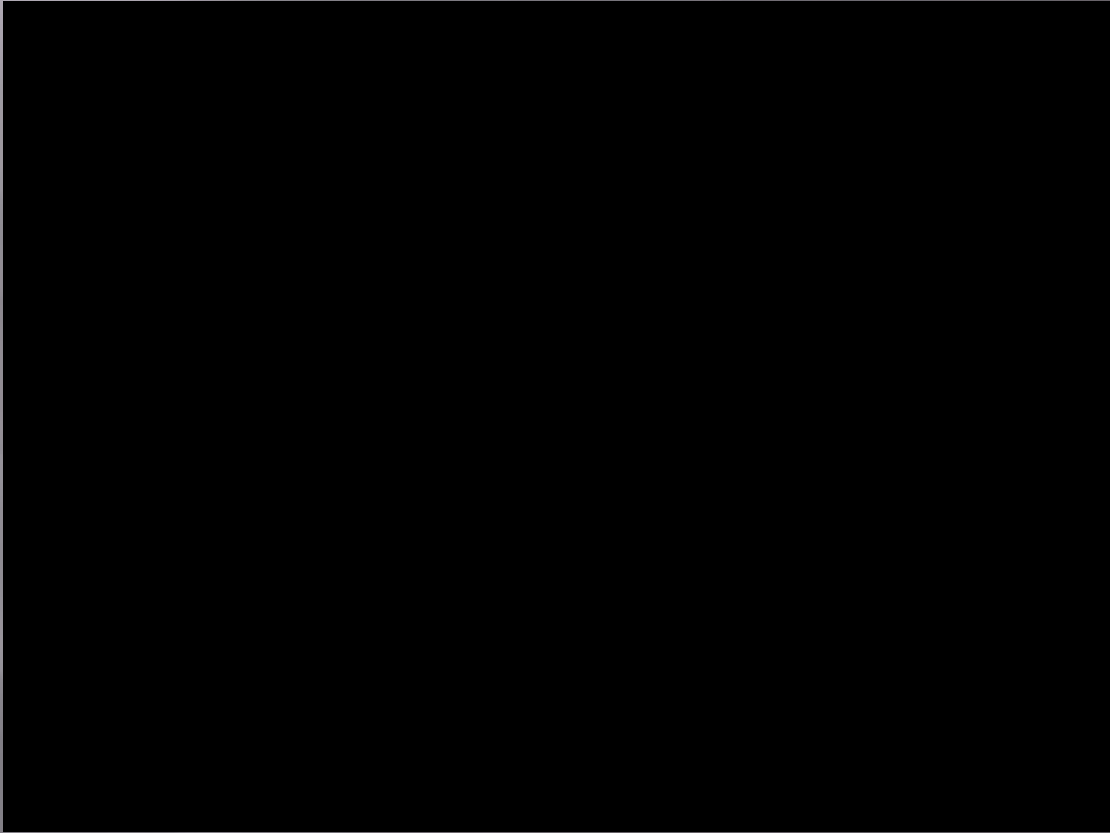
1. Набираем в форму для льда воду.





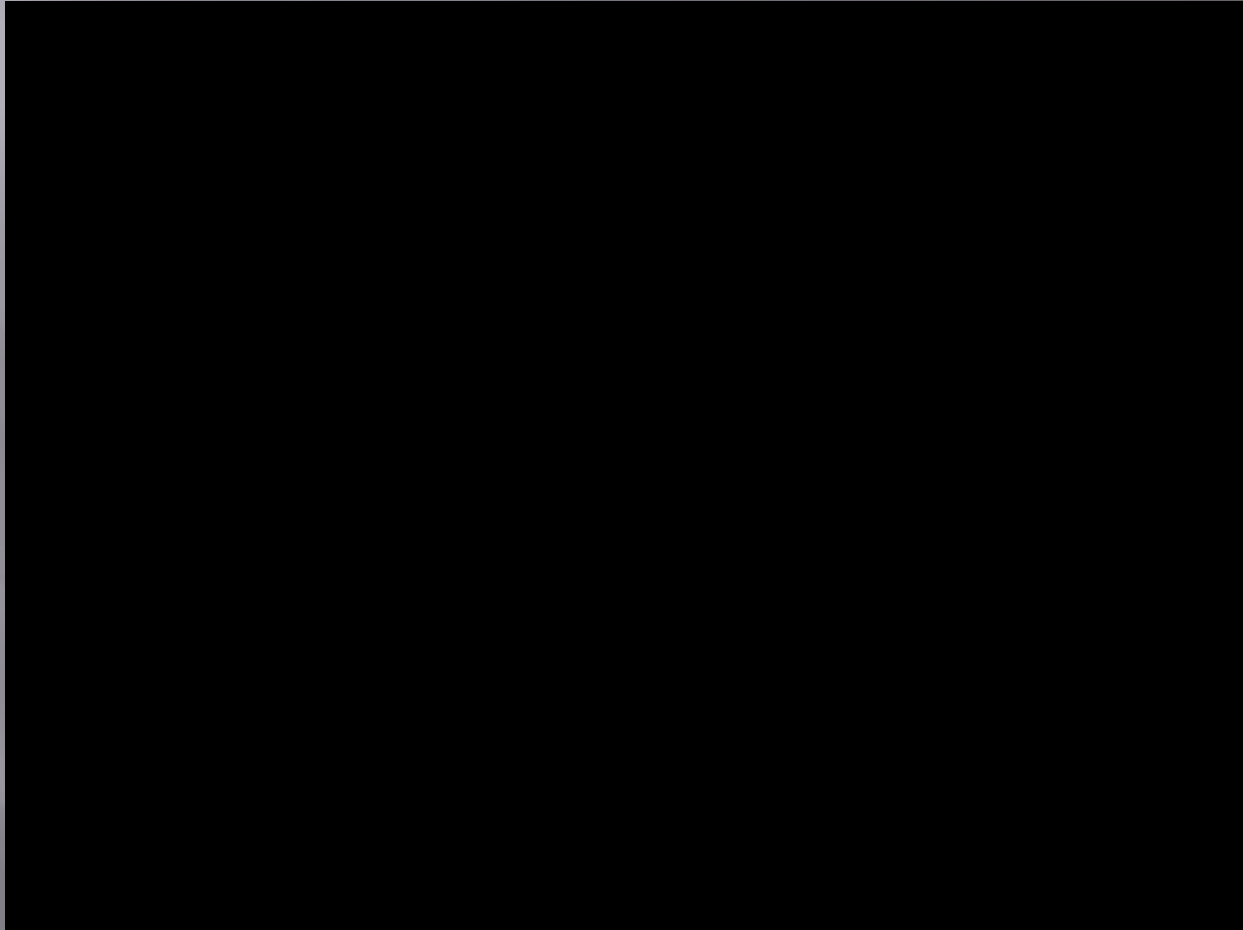
2.Затем форму для льда вместе со льдом ставим в морозильную камеру.





**3. Через час вода замерзла при
23 градусов.**





ВЫВОД

- ▣ Мы провели опыт, в котором увидели что при замерзании воды происходит кристаллизация.

Спасибо за внимание!!!