

**МБОУ Колыванская средняя
общеобразовательная школа №1**

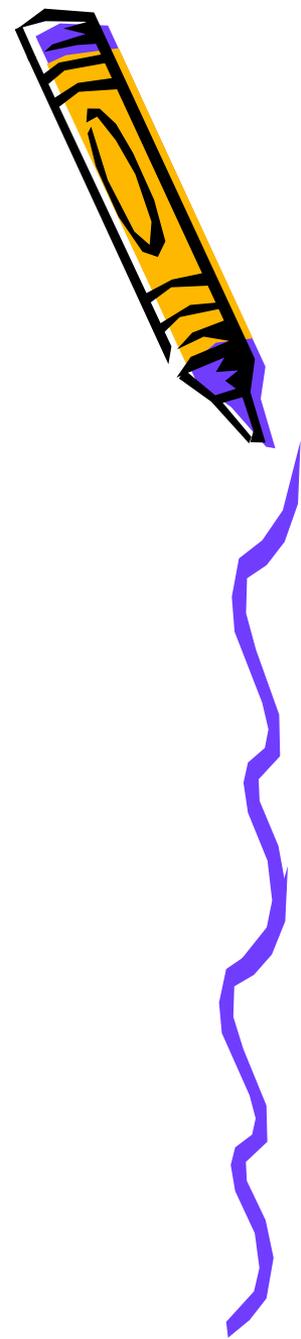
Кравченко Лидия Григорьевна
учитель первой квалификационной
категории

Тема: «Свойства воды»

УМК «Планета знаний»



**Назовите три
состояния воды.**



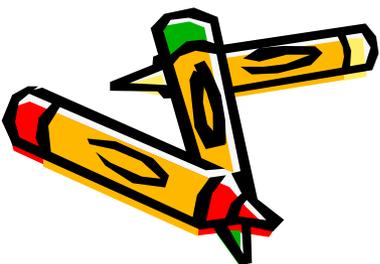
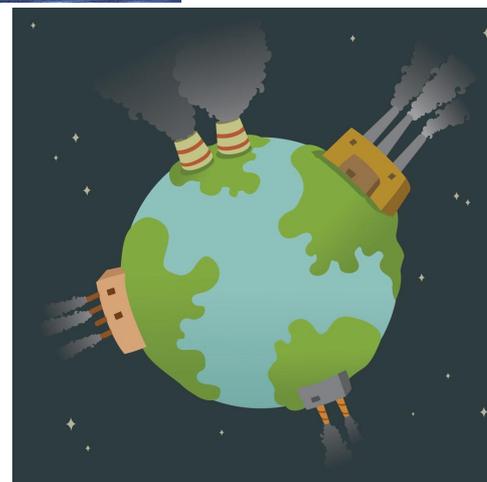
- **жидкое**

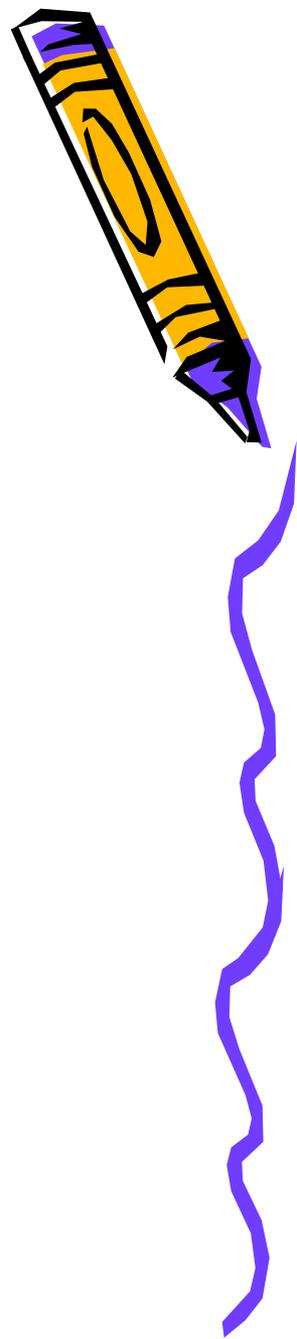


- **твёрдое**

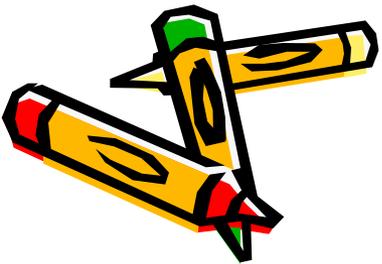


- **газообразное**

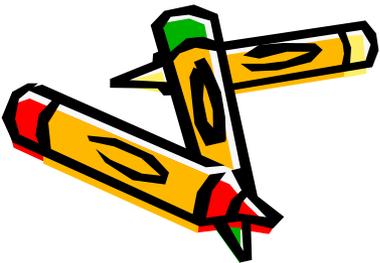
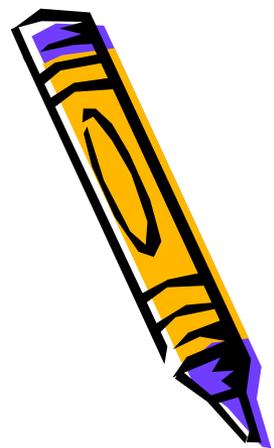




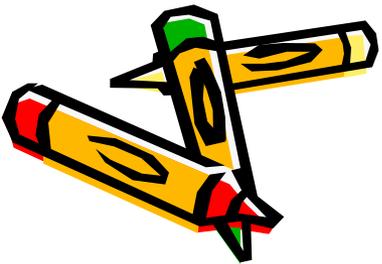
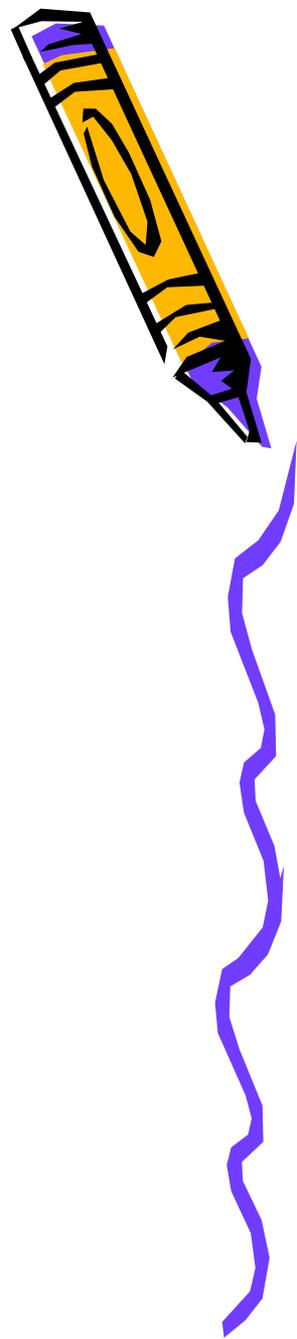
Назовите свойства
ВОДЫ В ЖИДКОМ
СОСТОЯНИИ

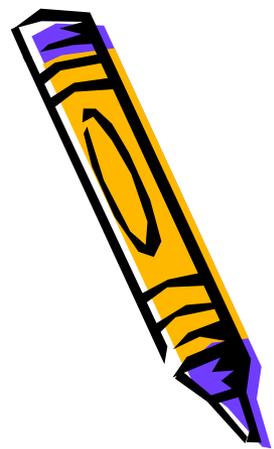


- **Текучность**
- **Прозрачность**
- **Теплопроводность**
 - **Бесцветная**
 - **Без запаха**
 - **Без вкуса**
- **Растворитель**

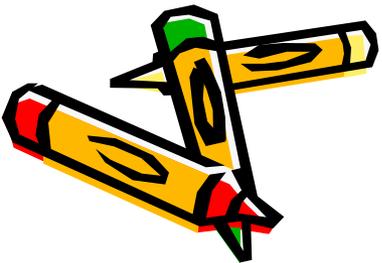


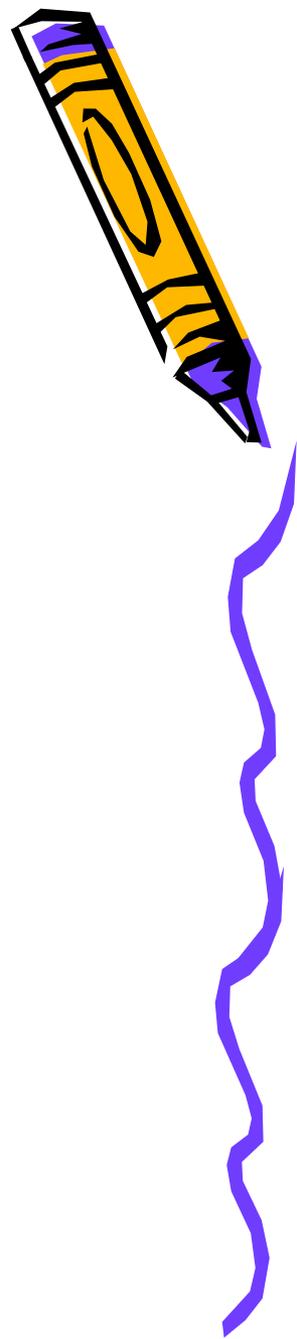
**Что происходит с водой
при нагревании и
охлаждении?**



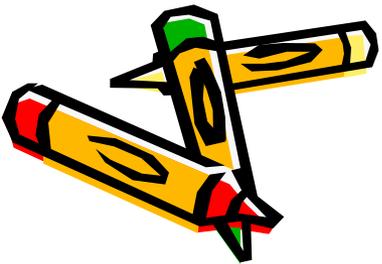


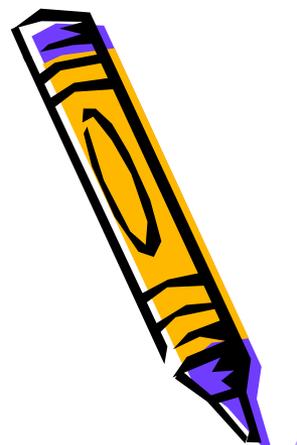
- При нагревании = расширяется
- При охлаждении = сжимается





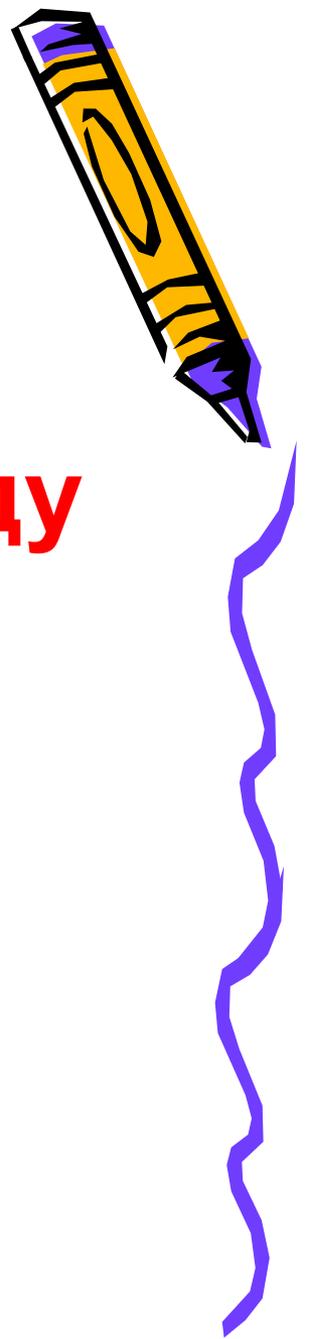
- От чего зависит различное состояние воды?



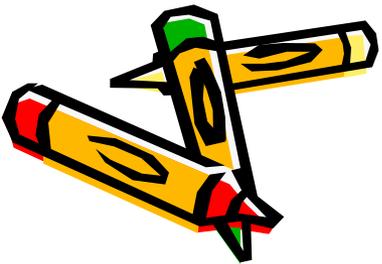


◦ От температуры

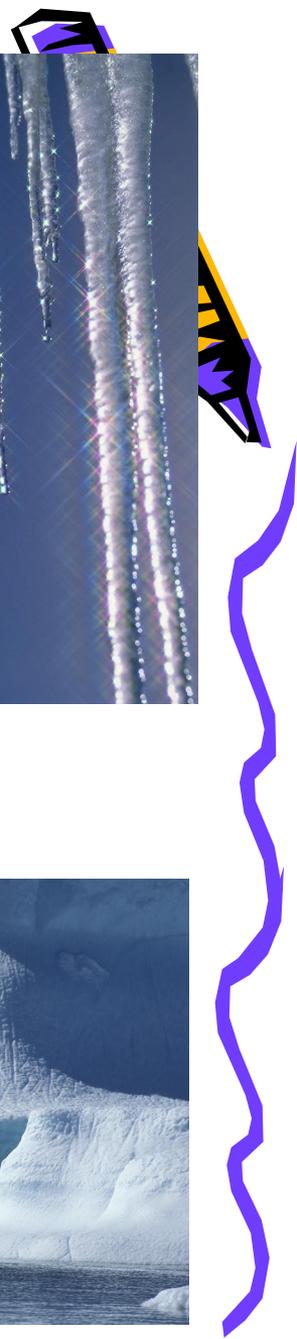
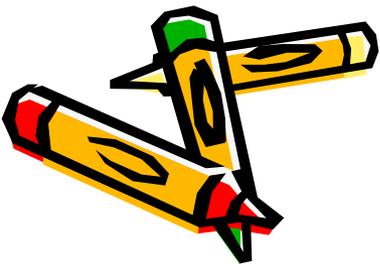


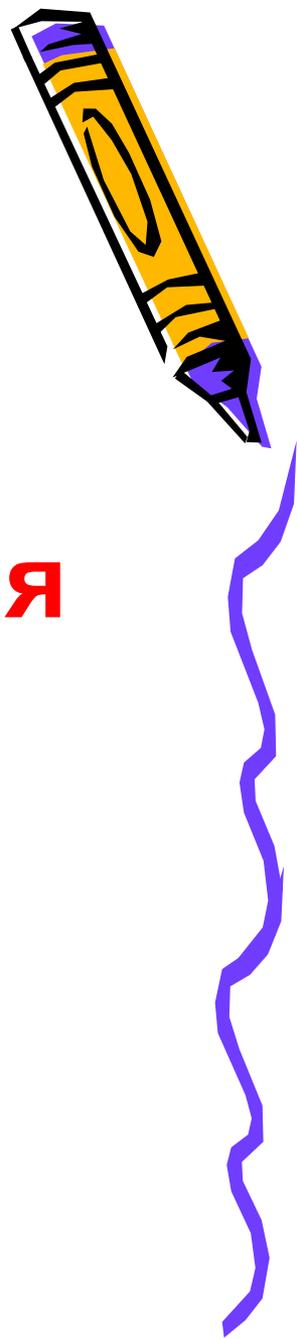


◦ Где можно наблюдать воду в твердом состоянии?

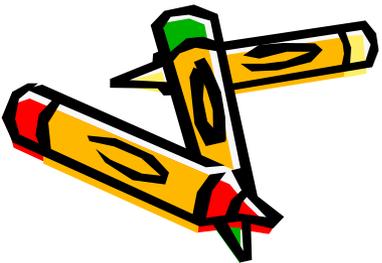


- Снег
- Лед
- Сосульки
- Айсберги

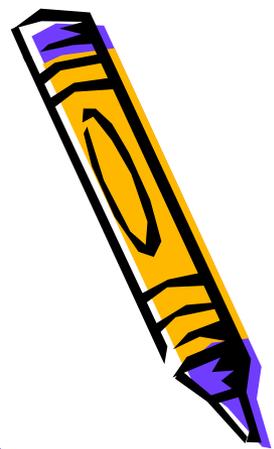


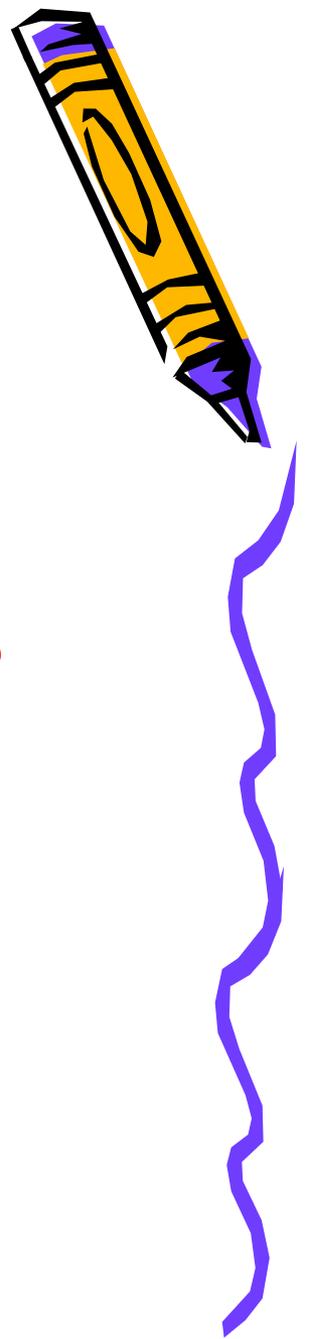


- При какой температуре вода из жидкого состояния переходит в твердое?

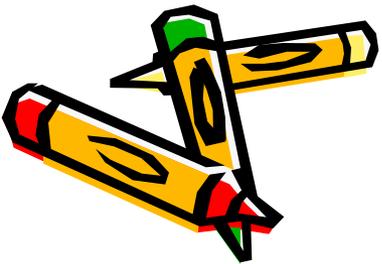


• При температуре 0 и ниже

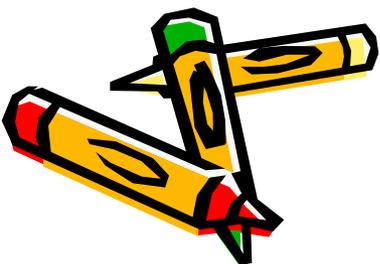




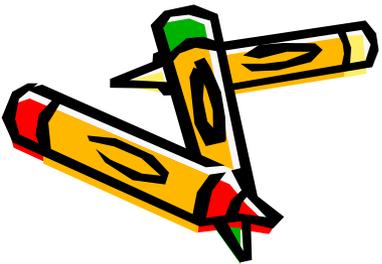
◦ Где наблюдаем воду в газообразном состоянии?



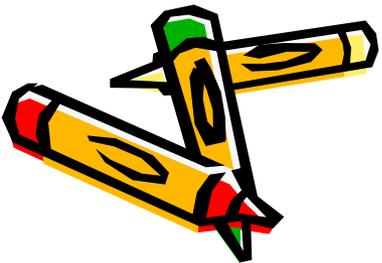
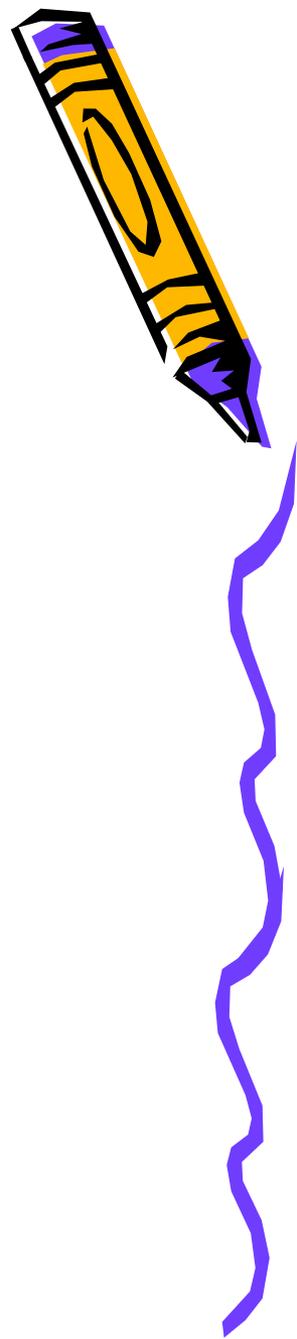
- Пар
- Туман



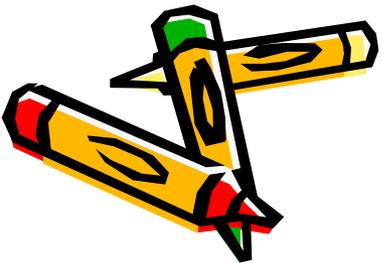
◦ **ЧТО ВХОДИТ В СОСТАВ ВОДЫ?**



- Кислород
- Водород
- Примеси
- Минеральные соли



◦ Где можем наблюдать воду в жидком состоянии?



◦ Реки



◦ Моря



◦ Океаны



◦ Озера

◦ Ручьи

