

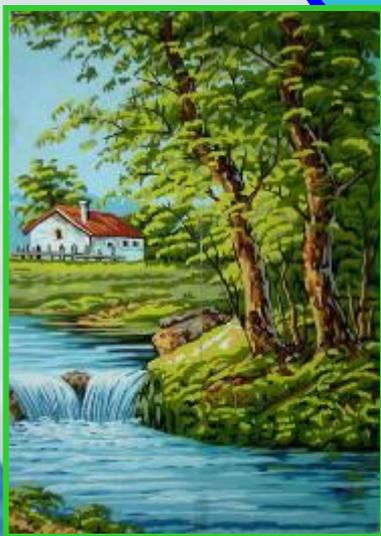
# Вода



# Отгадай загадку



Я и туча, и туман,  
И ручей, и океан,  
И летаю, и бегу,  
И стеклянной быть могу!



# ВОДА

A background image showing a single water drop falling from the top center into a pool of water below. The impact has created several concentric ripples that spread outwards. The scene is set against a light blue, slightly hazy sky. The entire image is framed by a dark blue border.

**Капля воды дороже  
золота.**

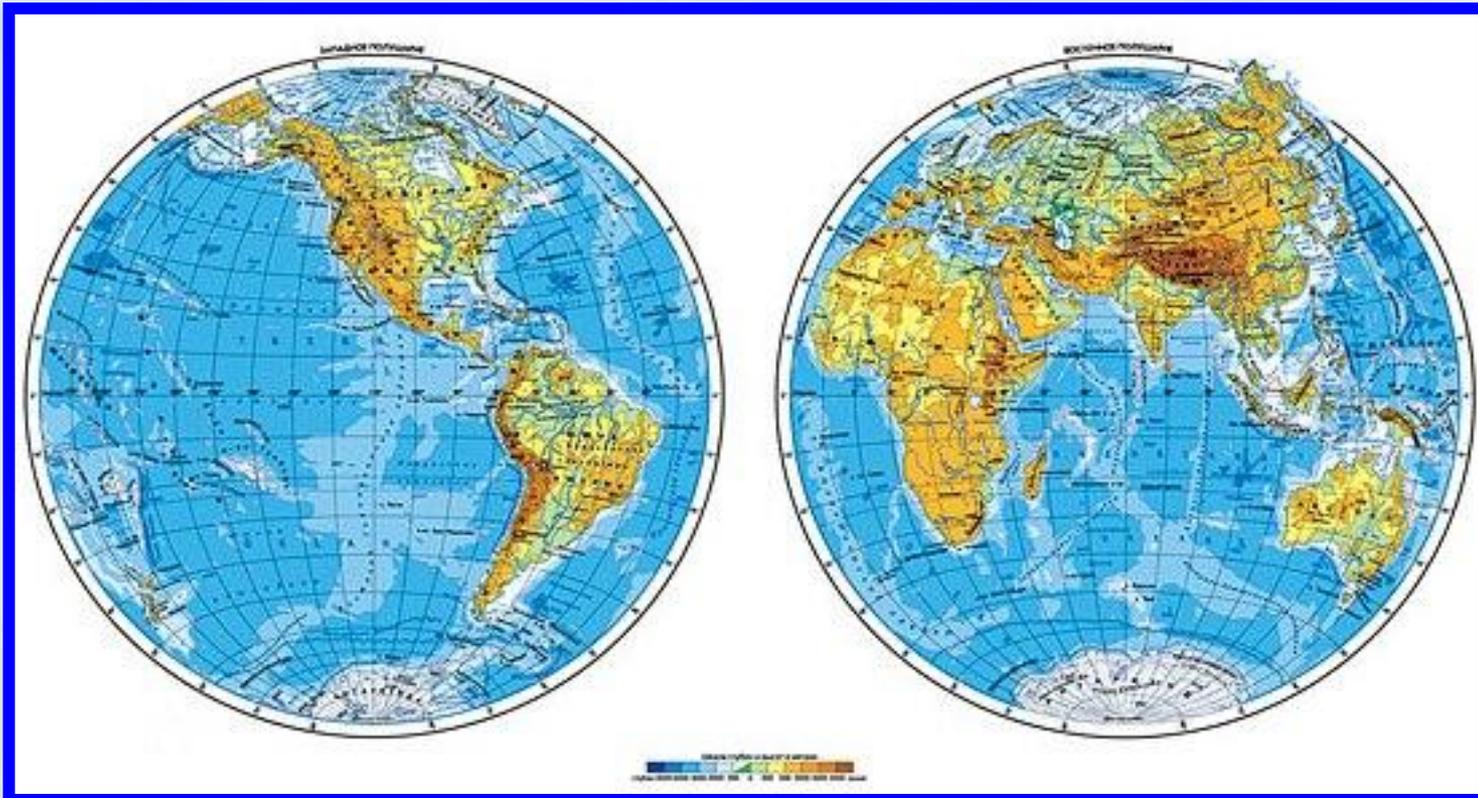
# Глобус — это модель Земли.

## 1. Что такое глобус?



На ноге стоит одной,  
Крутит-вертит головой,  
Нам показывая страны,  
Реки, горы, океаны.

Изображена  
моря  
нете.  
за  
а.



На нашей планете четыре океана. Самый Большой – Тихий, затем Атлантический, Индийский и Северный Ледовитый.

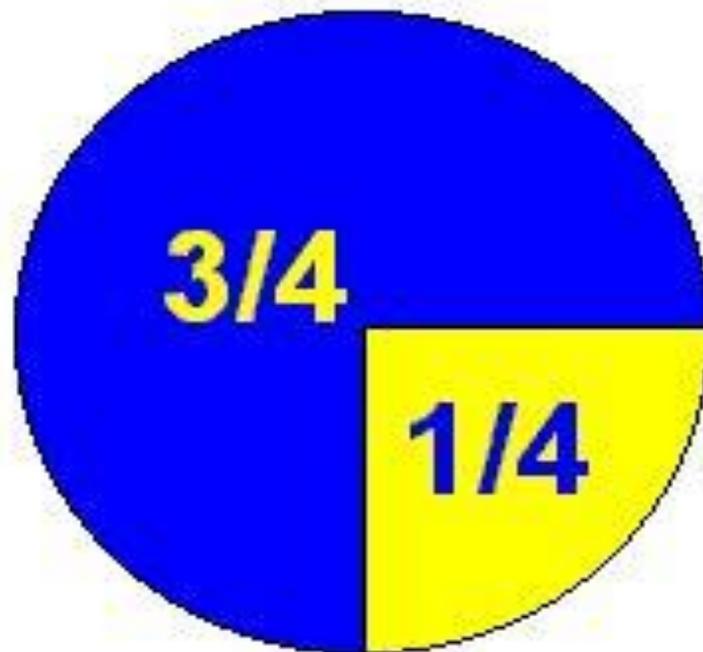
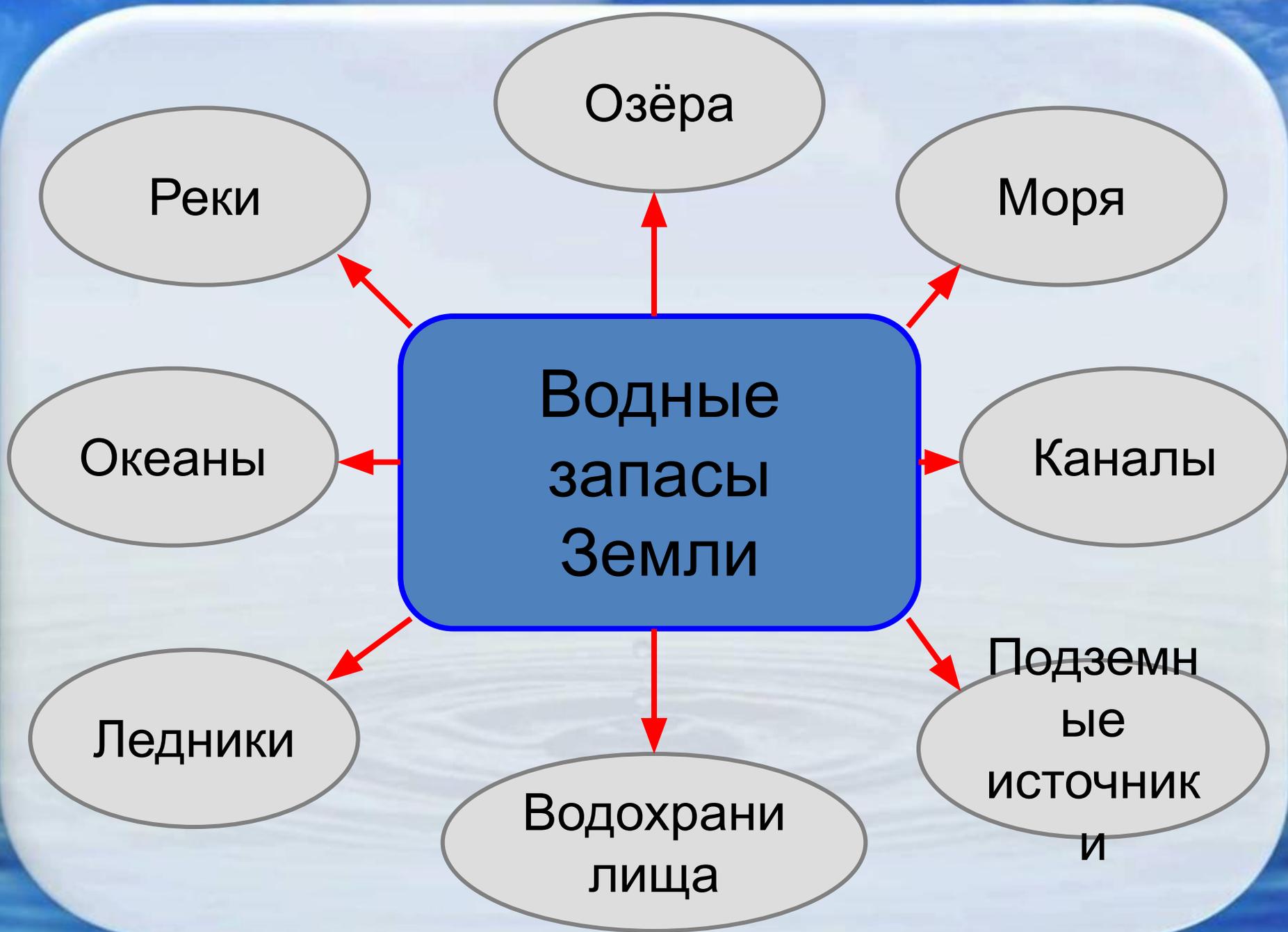
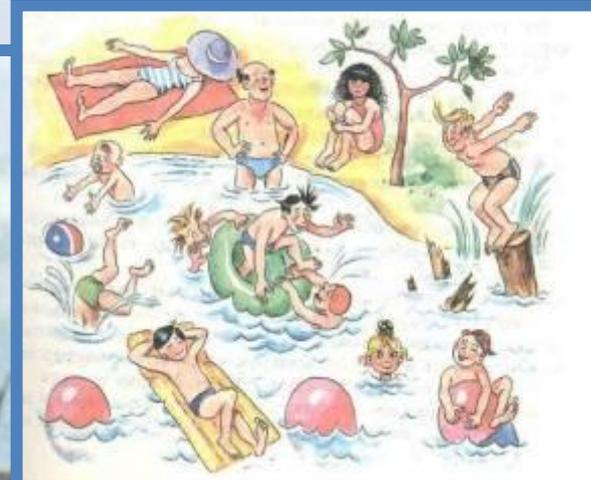
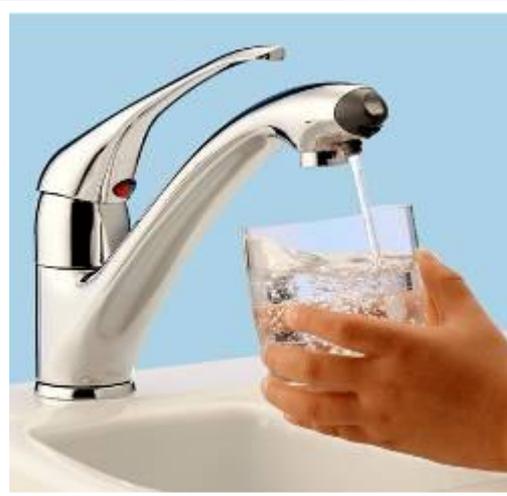


Рис. 1



# Где мы используем воду?



Для питья пригодна только  
**пресная вода.**



Ручьи

Пресные озёра

# Это интересно

Вода есть и в камнях, и в продуктах, и во всех живых организмах.

Вес ели – 100 кг,  
из них 80 кг - вода

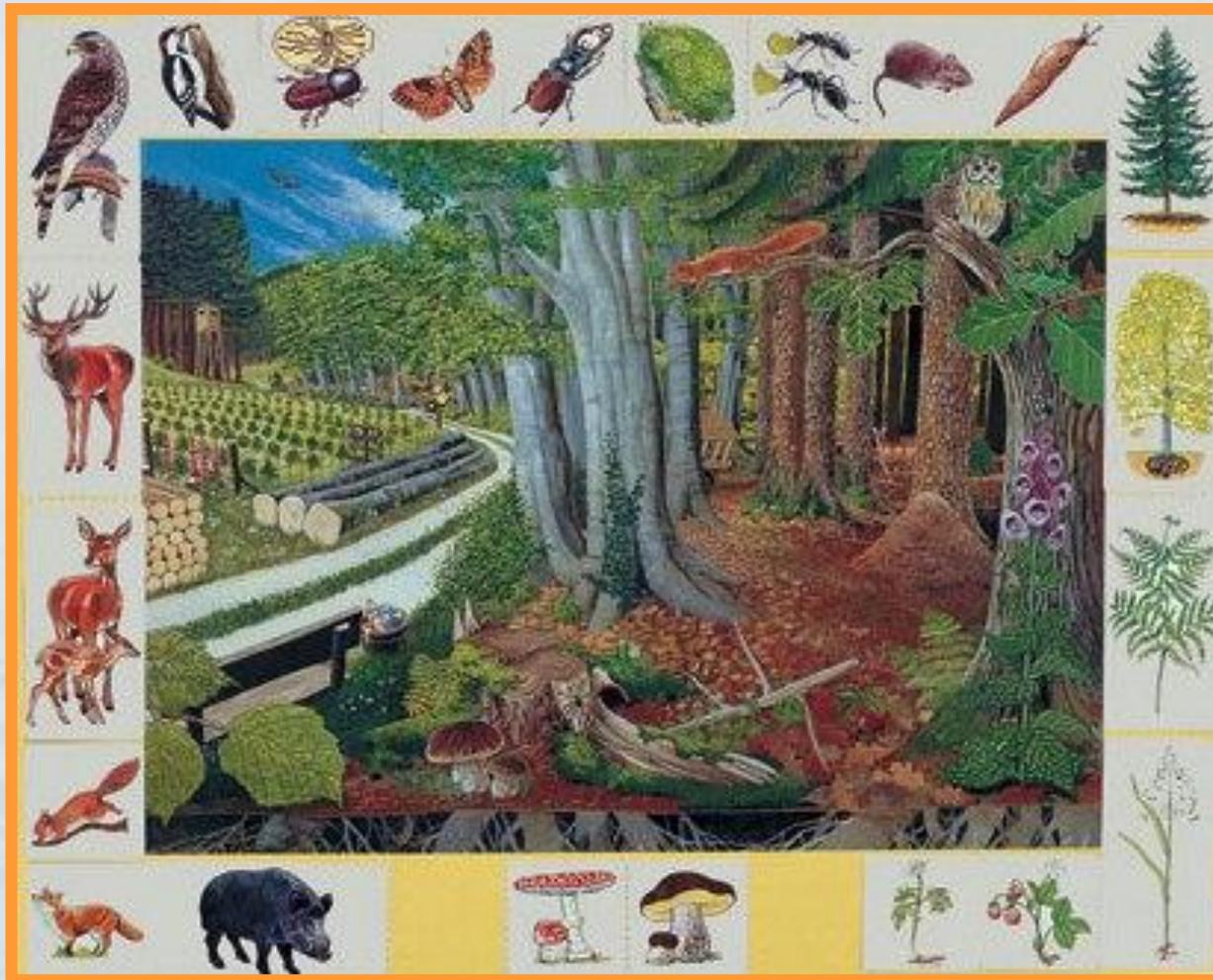


Вес нарцисса – 100 г,  
из них 85 г - вода

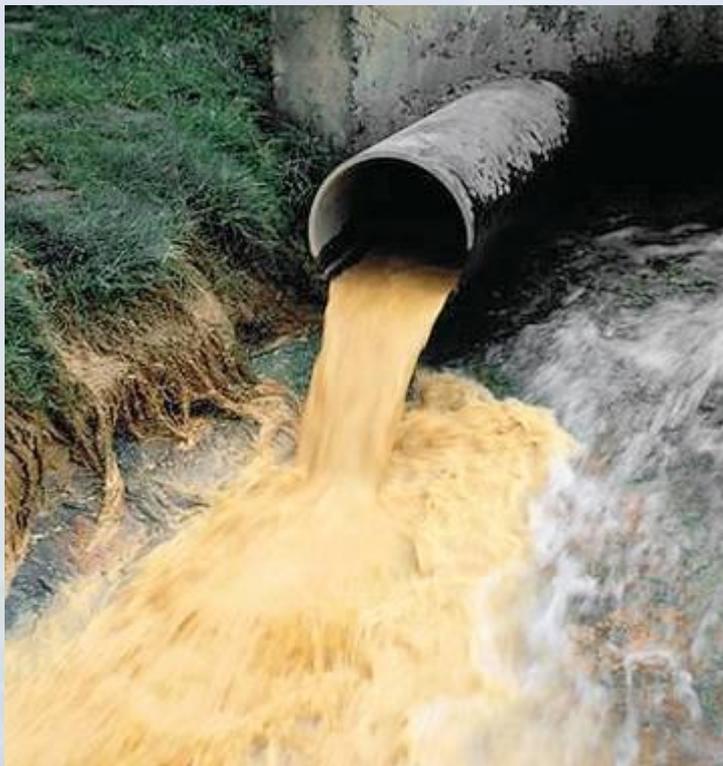


Вес лосося – 2 кг,  
из них 1,5 кг - вода

Вода – важнейшее условие для существования жизни животных и растений.



# Отчего загрязняется вода?



# СВОЙСТВА ВОДЫ



# Свойства воды



**1. Прозрачна**

**2. Безцветна**

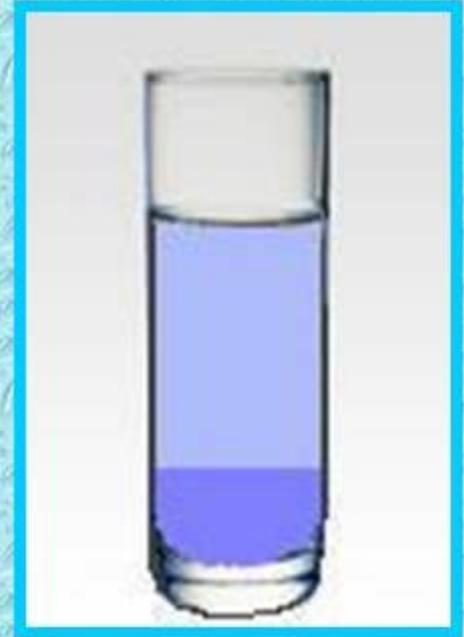
# Свойства воды



**3. Без запаха**

**4. Вода течёт.  
(свойство - текучесть)**

# Свойства воды



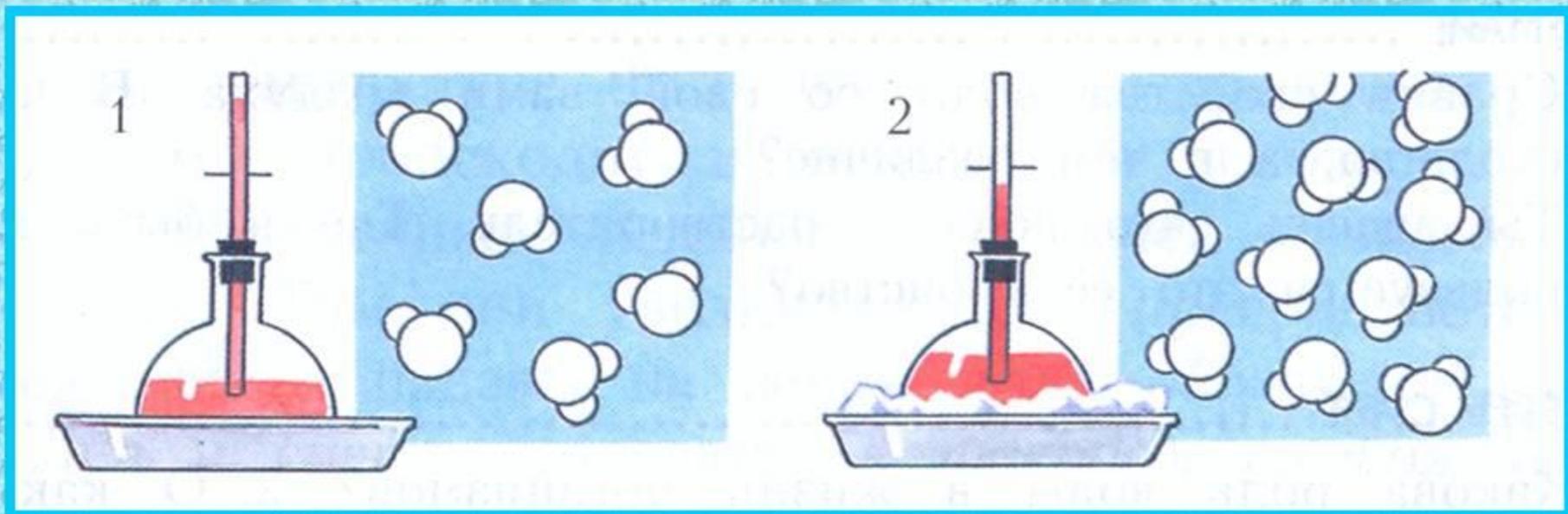
**5. Вода – растворитель, но не все вещества в ней растворяются.**

# Свойства воды



**6. Не растворившиеся  
вещества остаются на  
фильтре, а вода  
проходит через него.**

# Свойства воды



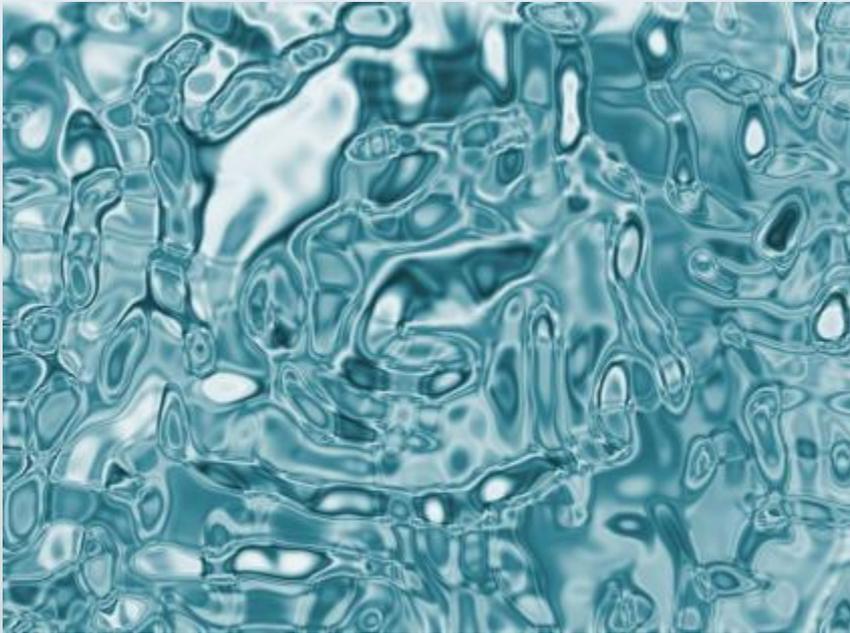
**7. Вода при нагревании расширяется,  
при охлаждении сжимается.**

# Водяной пар

При нагревании воды она закипает и превращается в пар.



# Свойства воды



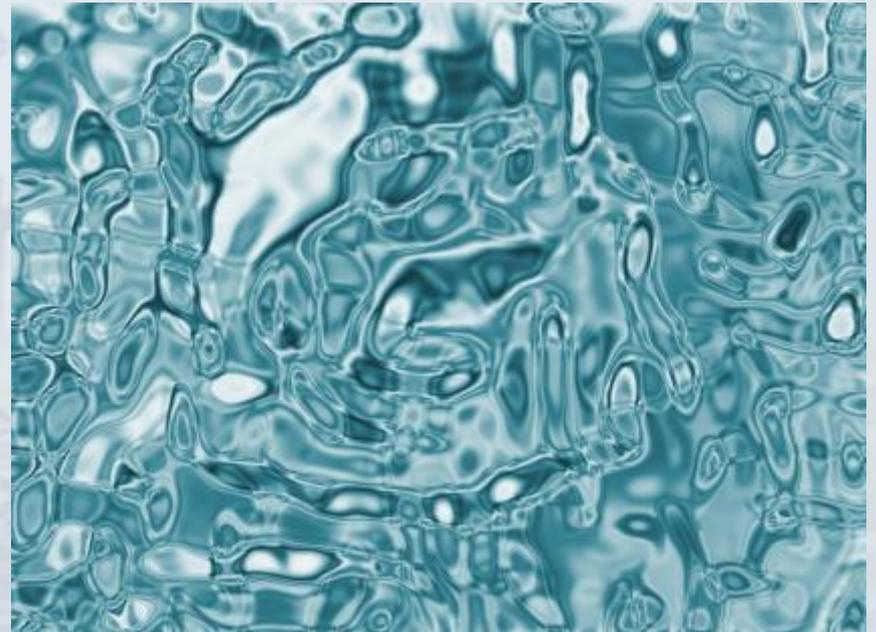
1. Не имеет формы
2. Прозрачная
3. Бесцветная
4. Не имеет запаха
5. Обладает текучестью
6. Растворитель
7. Не имеет вкуса

# Вода под микроскопом

Из лужи



Очищенная



# Круговорот воды в природе



# ВОДА НУЖНА ВСЕМ



Птицам

Растениям



Насекомым

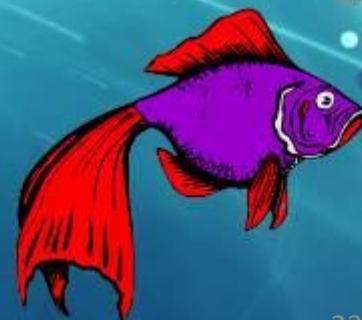


Животным



Человеку

Рыбам



# Алгоритмы выполнения опытов (СХЕМЫ)



 MyShared