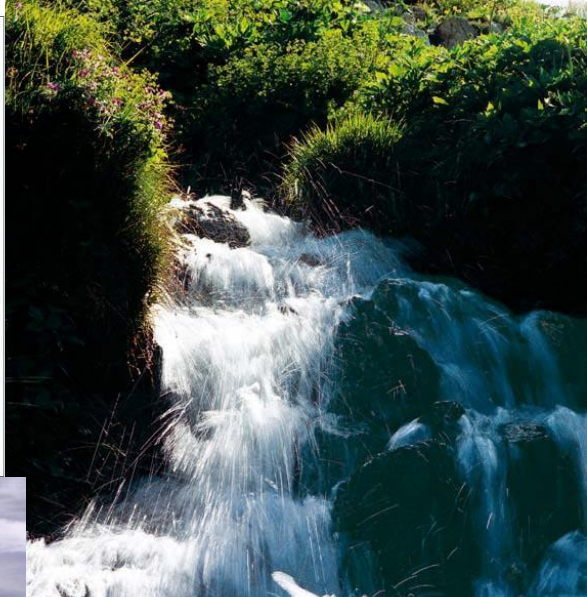
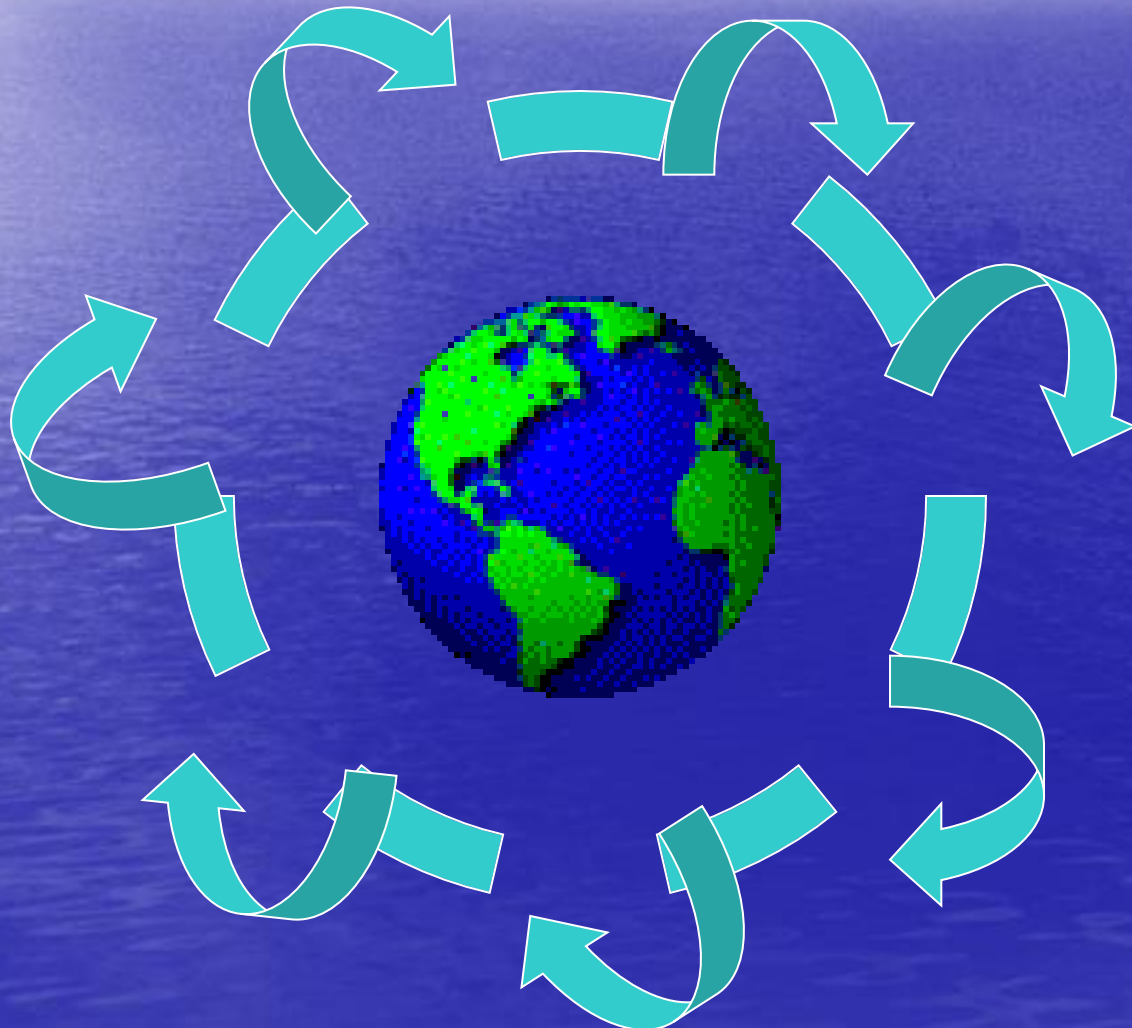




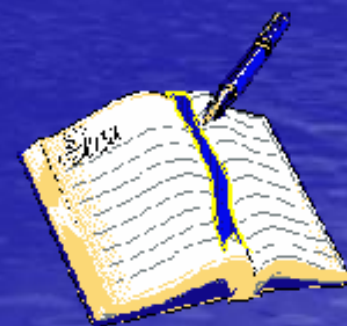
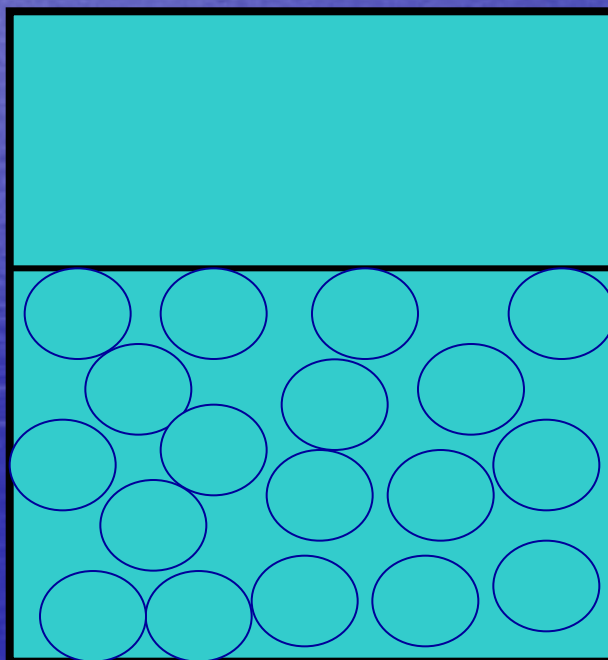
Круговорот воды в природе.



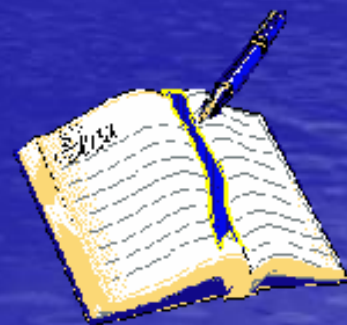
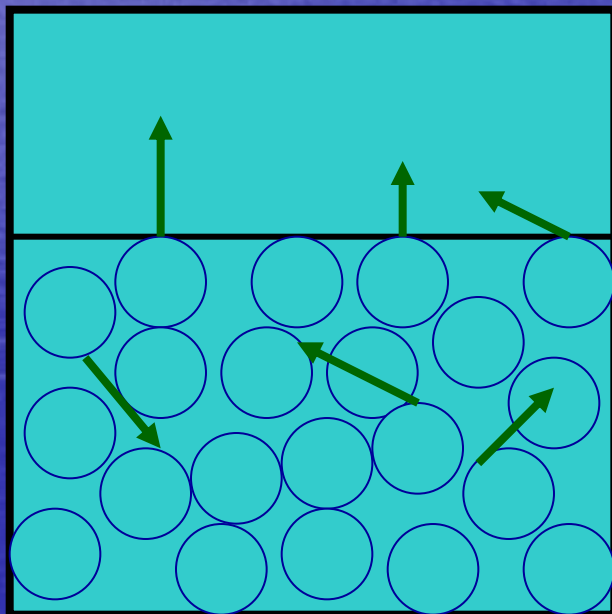


Испарение и конденсация.

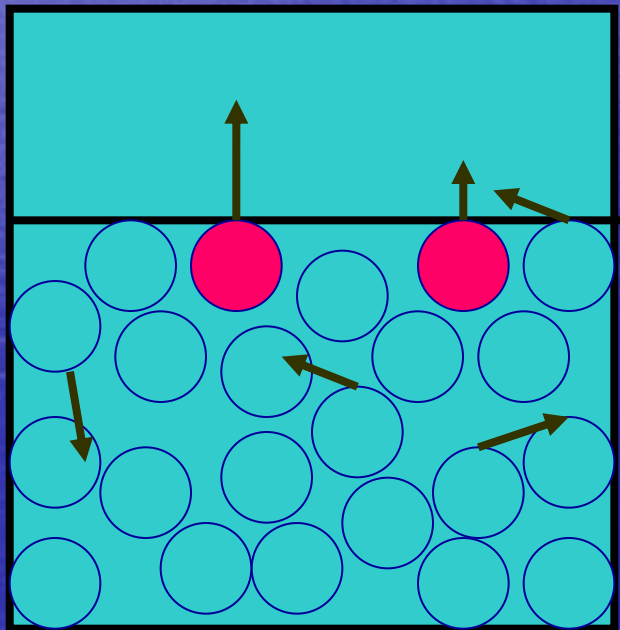
Молекулярная модель жидкости.



Молекулярная модель жидкости.

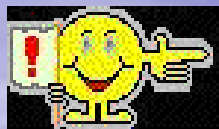


Молекулярная модель жидкости.



Испарение - это
парообразование,
происходящее с поверхности
жидкости.





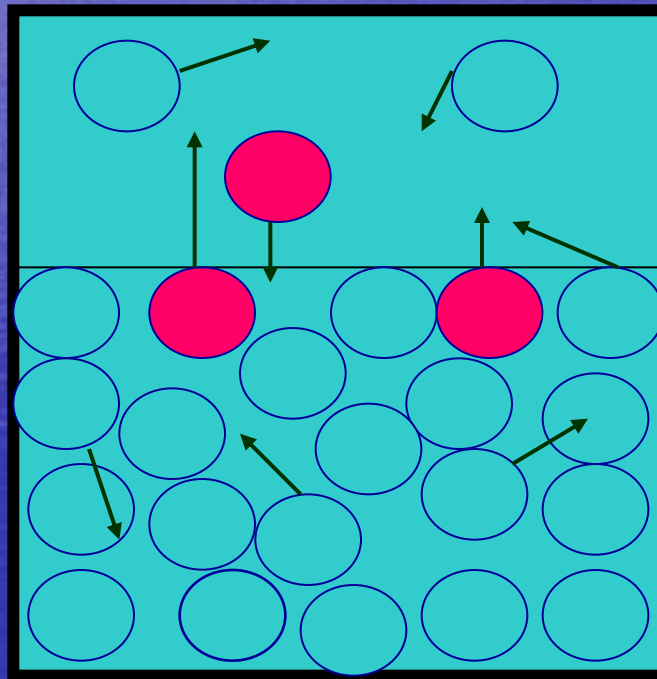
Сосуды с горячей водой.



*Конденсация – это явление
превращения пара в жидкость.*



Молекулярная модель жидкости.



Факторы влияющие на испарение.



Цикл естественно-научного познания

Факты: мокрое белье сохнет; лужа исчезает



Модель: наиболее быстрые молекулы покидают поверхность жидкости.



Следствие: температура жидкости понижается.



Эксперимент: рука, смоченная спиртом, охлаждается.



Тест.

1. Переход из газообразного состояния в жидкое называют...

А. Плавлением.

Б. Испарением.

В. Диффузией.

Г. Конденсацией.



Тест.

2. Чем больше свободная поверхность жидкости, тем испарение происходит...

А. Быстрее.

Б. Медленнее.



Тест

3. Внутренняя энергия испаряющейся жидкости ...

А. Уменьшается

Б. Увеличивается

В. Не изменяется



Тест

4. Чем ниже температура жидкости, тем испарение происходит...

А. Быстрее.

Б. Медленнее.



Тест

5. Переход из жидкого состояния в газообразное называют...

А. Отвердеванием. **Б.** Конденсацией.

В. Испарением. **Г.** Диффузией.