

Круговорот воды в природе

Цель урока:

Обобщить знания о воде и
дополнить их новыми сведениями

Вода :

- значение
- свойства воды
- опыты
- круговорот воды в природе
- подумаем – ответим
- итог

Вода - СИМВОЛ ЖИЗНИ

- Вода - замечательное вещество. Она покрывает более двух третей земной поверхности, и жизнь на земном шаре без нее была бы невозможна.



Вода – символ жизни



Вода – СИМВОЛ ЖИЗНИ



Загадки

1. Приходил — стучал по
крыше.
Уходил — никто не
слышал.



2. На дворе — горой, а в
избе водой.

3. Чист и ясен, как алмаз,
Дорог не бывает.
Он от матери рожден,
Сам ее рождает.



3 СОСТОЯНИЯ ВОДЫ

вода

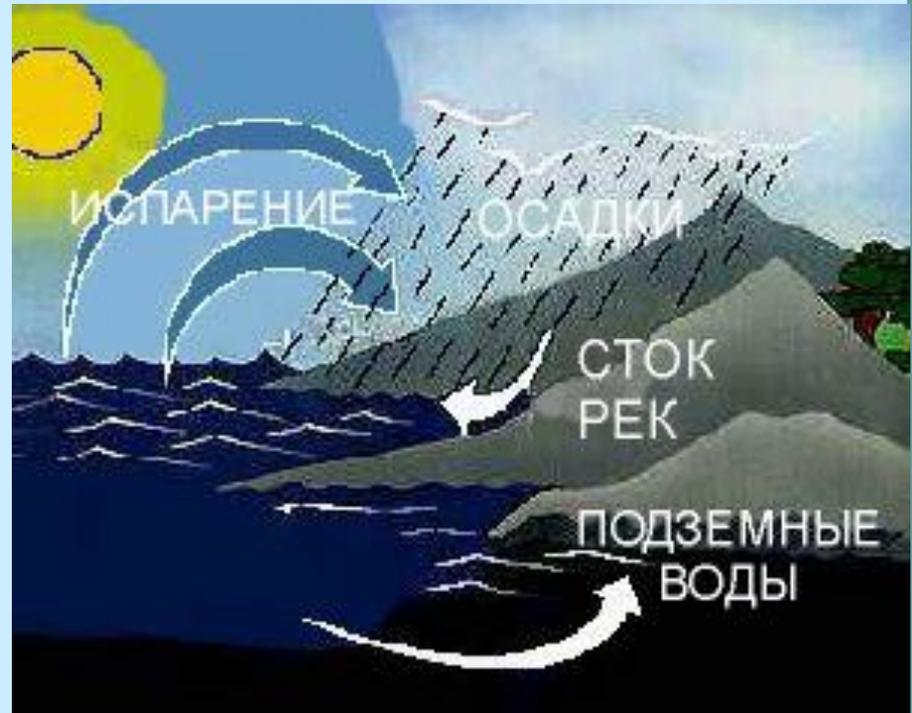
жидкое

твёрдое

газообразное

Движение воды

Вода циркулирует в земной биосфере, испаряясь с поверхности Мирового океана, превращаясь в облака, выпадая в виде осадков на землю и опять возвращаясь в Мировой океан



Движение воды



подумаем - ответим

- ✓ Как образуются облака в небе?
- ✓ Откуда берутся снег и лед?
- ✓ Что такое пар?
- ✓ Откуда берётся дождь ?



КРУГОВОРОТ

Используемые ресурсы:

- http://edu.greensail.ru/encyclopedia/water_resource/water_cycle.shtml
- <http://sibmama.ru/index.php?p=idei-voda>
- <http://omsk.edu.ru/schools/sch019/standard/yanych.doc>

Жидкое состояние



Газообразное состояние



Твёрдое состояние

