

Вода в природе

ГБОУ лицей №470

Григорьева Татьяна Александровна

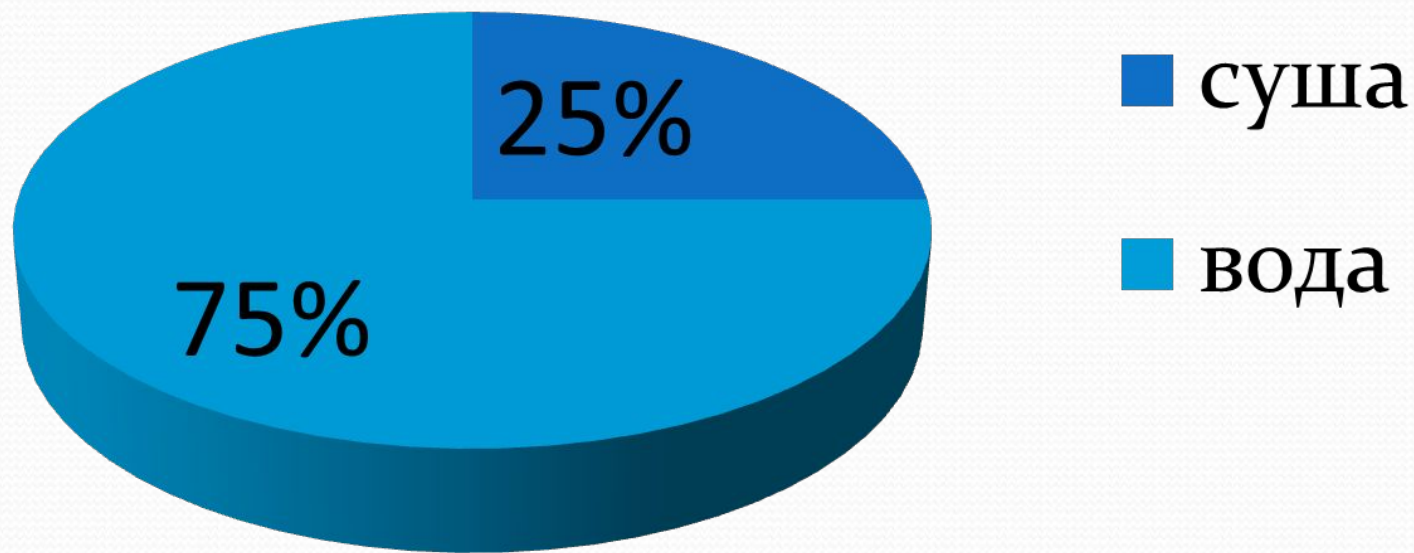
Учитель начальных классов

«Ещё в полях белеет снег,
А воды уж весной шумят...»
(Ф. И.Тютчев «Весенние воды»)

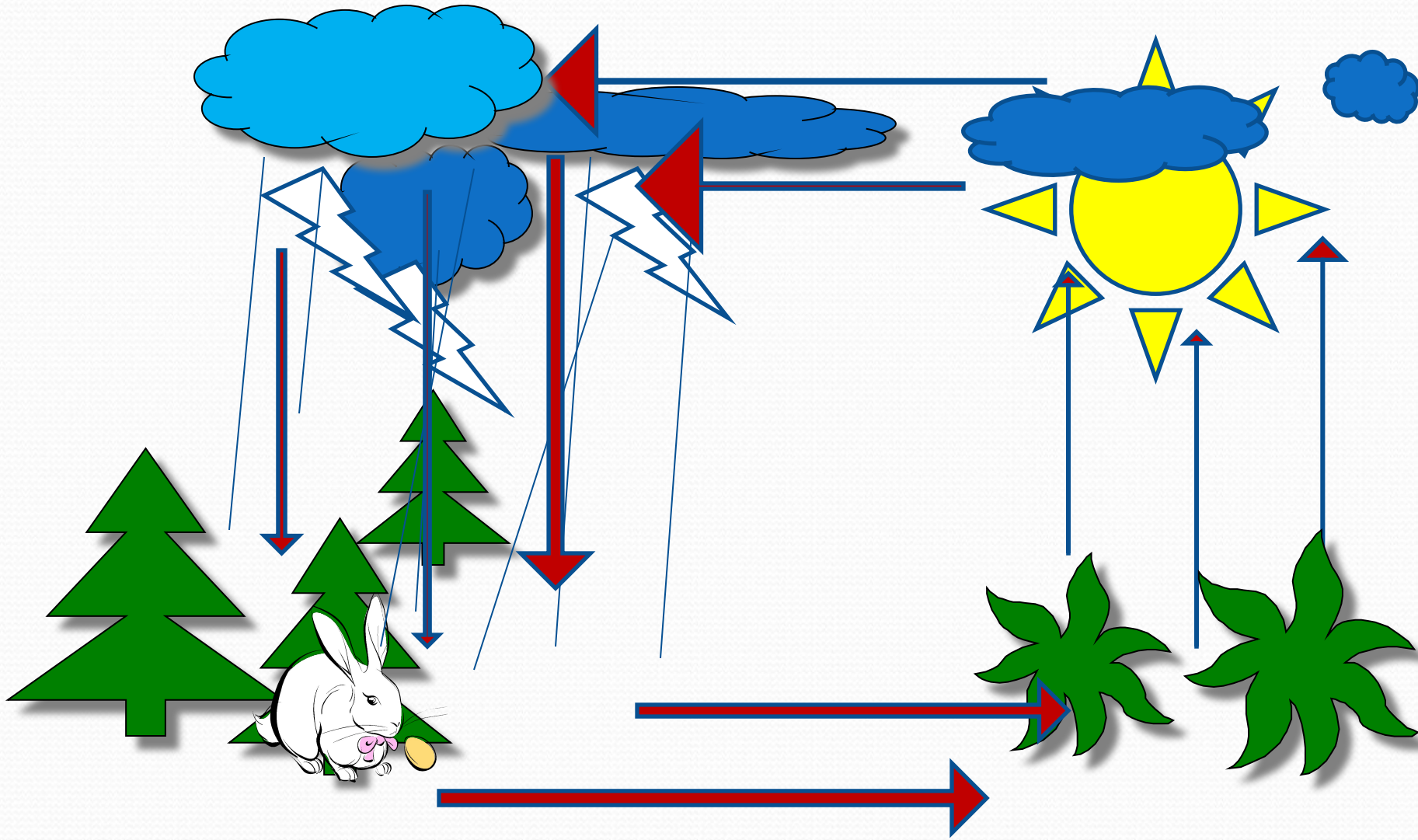
- Вода – прозрачная бесцветная жидкость, представляющая собой химическое соединение водорода и кислорода (H_2O)



Распределение суши и воды на Земле

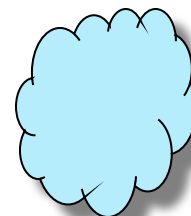


Круговорот воды в природе

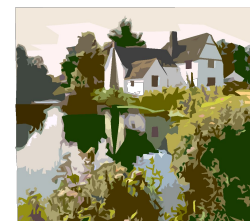


Три состояния воды

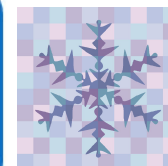
Газообразное



Жидкое



Твёрдое



Свойства воды

- - прозрачная
- - бесцветная
- - не имеет запаха
- - при нагревании расширяется
- - при охлаждении сжимается
- - растворяет многие вещества

Океаны Земли. Их площадь.

Северный Ледовитый	Тихий	Атлантический	Индийский
15 млн. кв. км	180 млн. кв. км	92 млн. кв. км	76 млн. кв. км
4%	50%	25%	21%

Средняя глубина океанов

Северный Ледовитый	Тихий	Атлантический	Индийский
1220 м	4000 м	3600 м	3800 м

ПОГОВОРОК В ОДЕ

- - Прополоскать в трёх водах (трижды)
- - Много воды утекло (прошло много времени)
- - Как воды в рот набрал (упорно молчит)
- - Водой не разольёшь (очень дружны)
- - Толочь воду в ступе; Воду решетом носить (заниматься бесполезным делом)

Берегите воду!!!

- Чтобы получить 1 т стали, нужно 150 т воды
- Чтобы получить 1 т бумаги, нужно 250 т воды
- Ежегодно во всём мире в водоёмы попадает столько вредных веществ, что ими можно было бы заполнить 10 тысяч товарных поездов!