

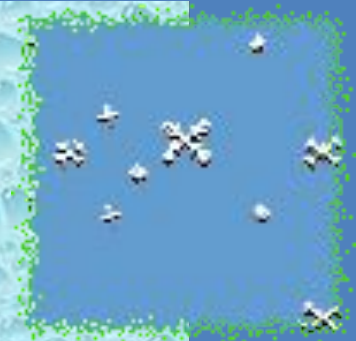
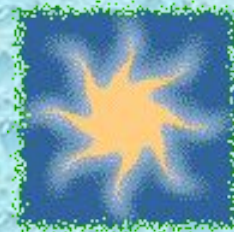


Круговорот воды в природе

Выполнила Гонюкова Маргарита
Ученица 3 «В» класса
МБОУ «Гимназия №18»

В старину людей интересовал вопрос:

Откуда берётся
вода?»



Может быть на небе тоже
есть моря и озёра?
(раньше люди так и
думали)

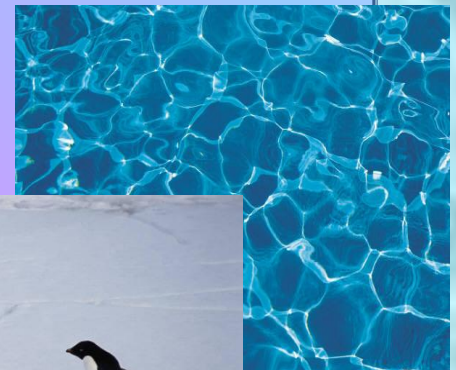


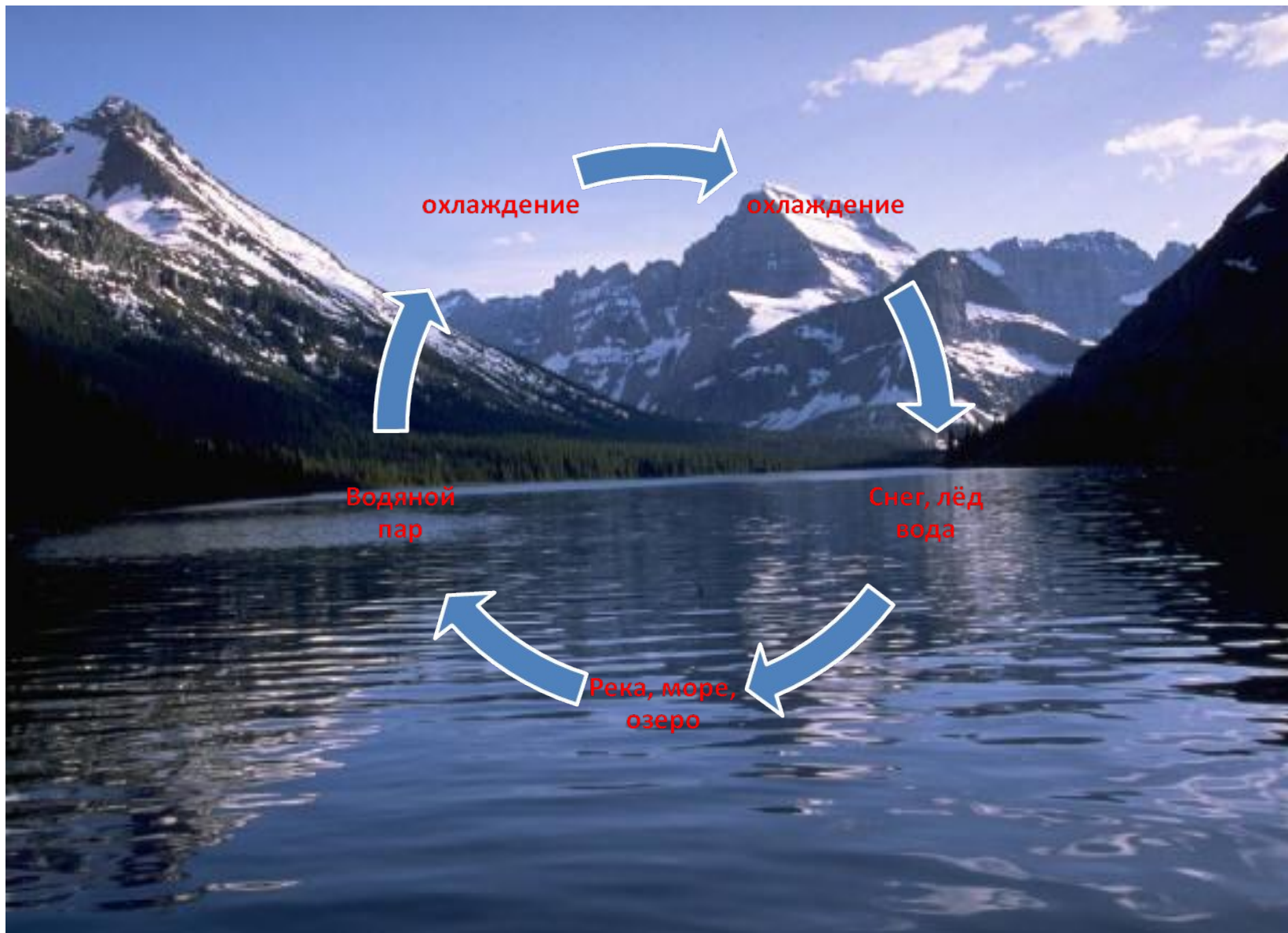
Три состояния ВОДЫ

Жидкое - вода

Твёрдое - снег, лёд

Газообразное - пар





Вечная путешественница

Туман

Облака

- Вода всё время испаряется. Когда водяной пар охлаждается, он снова превращается в воду, образуя мельчайшие капельки. Туман состоит из таких капелек воды, которая образовалась из водяного пара близко к поверхности воды.



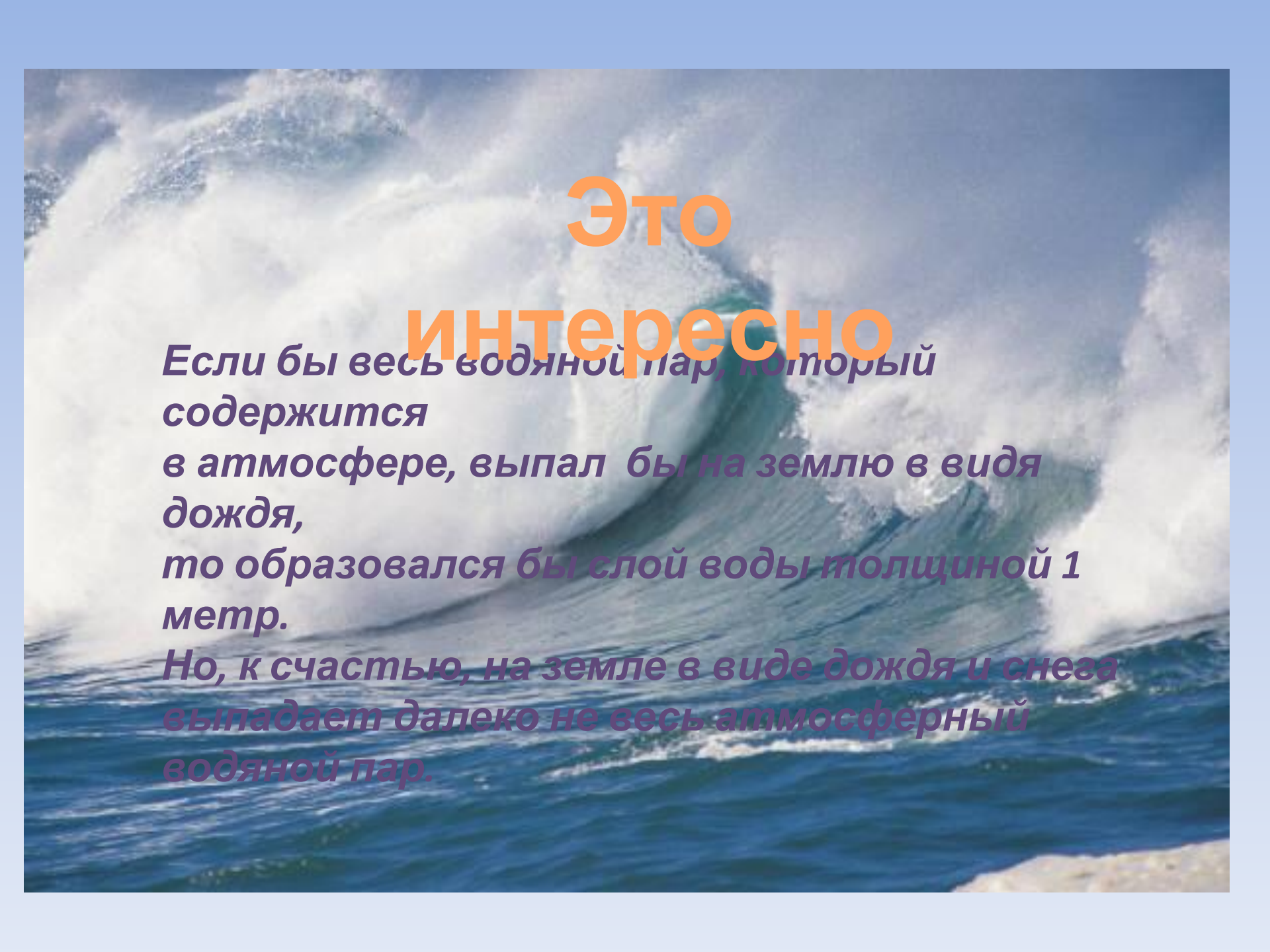
- И облака тоже состоят из мельчайших капелек воды. Водяной пар с поверхности земли поднимается высоко в небо. Там он снова превращается в воду. Образуются мельчайшие капельки воды, они собираются в облака. Потом из этих облаков идёт дождь, град и снег – так вода снова возвращается на землю.

ПОЭТОМУ ВОДУ И НАЗЫВАЮТ «ВЕЧНОЙ ПУТЕШЕСТВЕННИЦЕЙ»

Давайте сравним !

Свойства		Ответы
1. Без цвета;	Воздух Вода	№ 1,2,3,4,6,7. № 1,2,3,4,5,7,8.
2. Не имеет запаха;		
3. Расширяется при нагревании;		
4. Сжимается при охлаждении;		
5. Растворитель;		
6. Плохо проводит тепло;		
7. Прозрачность;		
8. Текучесть.		





Это интересно

Если бы весь водяной пар, который содержится в атмосфере, выпал бы на землю в виде дождя, то образовался бы слой воды толщиной 1 метр.

Но, к счастью, на земле в виде дождя и снега выпадает далеко не весь атмосферный водяной пар.

Подведём итог:

Вода в природе находится в трёх состояниях:
жидком твёрдом и газообразном. Вода постоянно совершает круговорот, испаряется с поверхности земли, образует облака и в виде дождя и снега возвращается на землю.

**Спасибо за
внимание !**

