

An underwater photograph showing sunlight filtering through the water surface, creating a shimmering, dappled light effect. The water is a deep blue color, and the light rays are visible as they penetrate the water.

Вода вокруг нас.
Круговорот воды в
природе.

Загадка



Я и тучка, и туман, я – река и океан.
Я летаю и бегу, и стеклянной быть могу.

Вода



A satellite view of Earth from space, showing the Americas and the surrounding oceans. The image is centered on the Western Hemisphere, with North and South America visible. The oceans are a deep blue, and the continents are shown in shades of green and brown. The Earth is set against a black background of space with scattered stars.

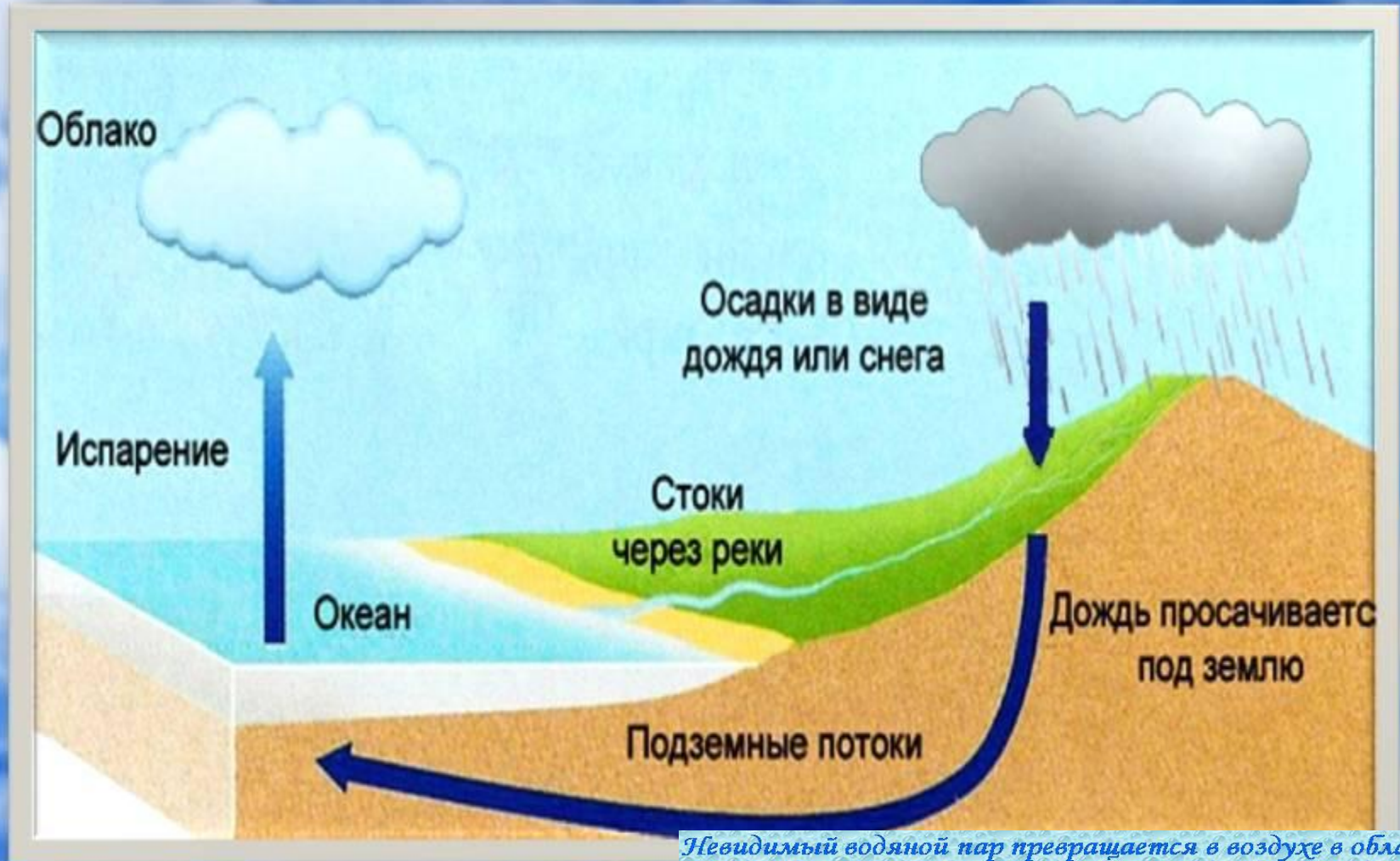
Большую часть земли занимает
вода

Вода – чудо природы

Вода- самое распространенное вещество на Земле. В чистом виде она не имеет ни запаха, ни вкуса, ни цвета. Водой заполнены океаны, моря и реки. Без неё невозможно существование всего живого.

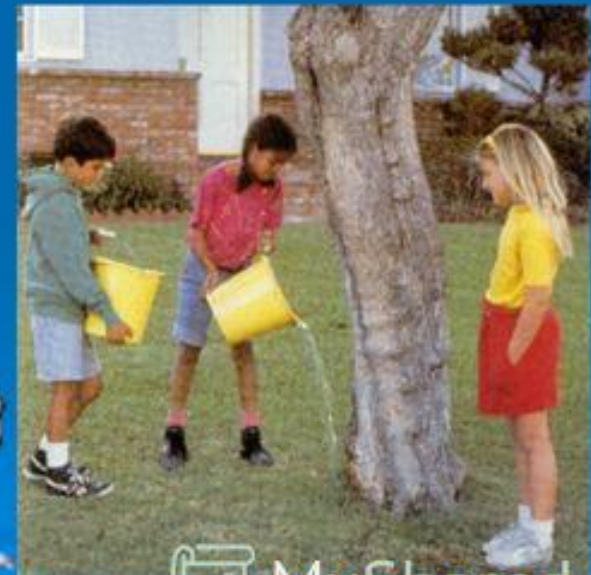


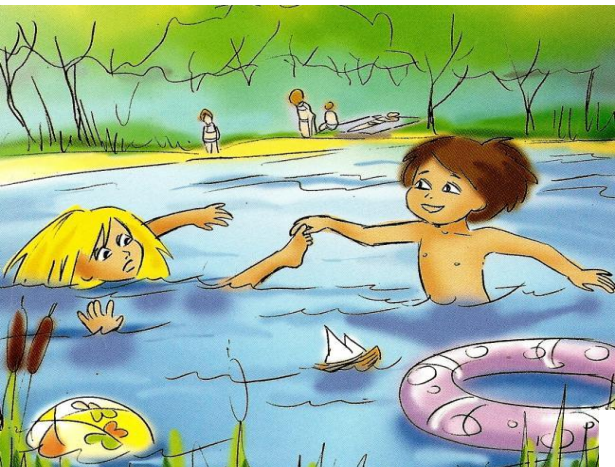
Круговорот воды в природе



Невидимый водяной пар превращается в воздухе в облака. Это происходит, когда он поднимается всё выше вверх, туда, где достаточно холодно. Частицы воды, сливаясь, образуют капельки. Облако — это множество маленьких капель воды.

Для чего нужна вода?





Вы слышали о воде?
Говорят она везде!
Мы ее не замечаем,
Мы привыкли, что вода -
Наша спутница всегда!

В каком состоянии вода бывает в
природе ?

Вода в природе бывает в трёх состояниях



твёрдом

жидком

газообразном

Свойства воды

Растворяет
Замерзает
Испаряется



СВОЙСТВА ВОДЫ

1 ПРОЗРАЧНАЯ



2 БЕСЦВЕТНАЯ



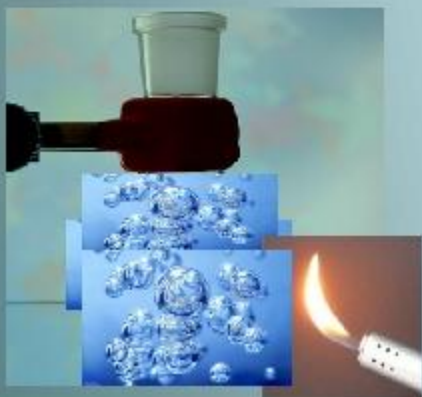
3 БЕЗ ЗАПАХА



4 РАСТВОРЯЕТ
МНОГИЕ ВЕЩЕСТВА



5 РАСШИРЯЕТСЯ
ПРИ НАГРЕВАНИИ



6 СЖИМАЕТСЯ
ПРИ ОХЛАЖДЕНИИ



**Обыкновенная вода без вкуса-
безвкусная**



Запах воды

Чистая вода не имеет запаха, вода из-под крана пахнет хлоркой, газировка пахнет ягодами. Значит, запах ей придают различные растворённые в ней вещества.



А может вода стать цветной?



**Вода не только может
изменить цвет, но и запах**



**Если в воду добавить
соль, какой она станет?**



**Если в воду добавить сахар,
какой она станет?**



Если в воду добавить лимон, какой она станет?



Родник иссяк, ручей ослаб,
Вода из крана как- кап-кап.
Мелеют реки и моря.
Не тратьте воду зря, зря, зря.
А то пройдет немного лет-
И нет водицы, нет, нет, нет.

С. Погореловский



Почему воду нужно беречь и охранять

Вода входит в состав любого организма.

Вода- это жизнь, красота и здоровье.

Количество пресной воды ограничено.

Вода –помощник человека.

Вода загрязняется.



Без воды невозможно прожить

Людям



Животным



Растениям

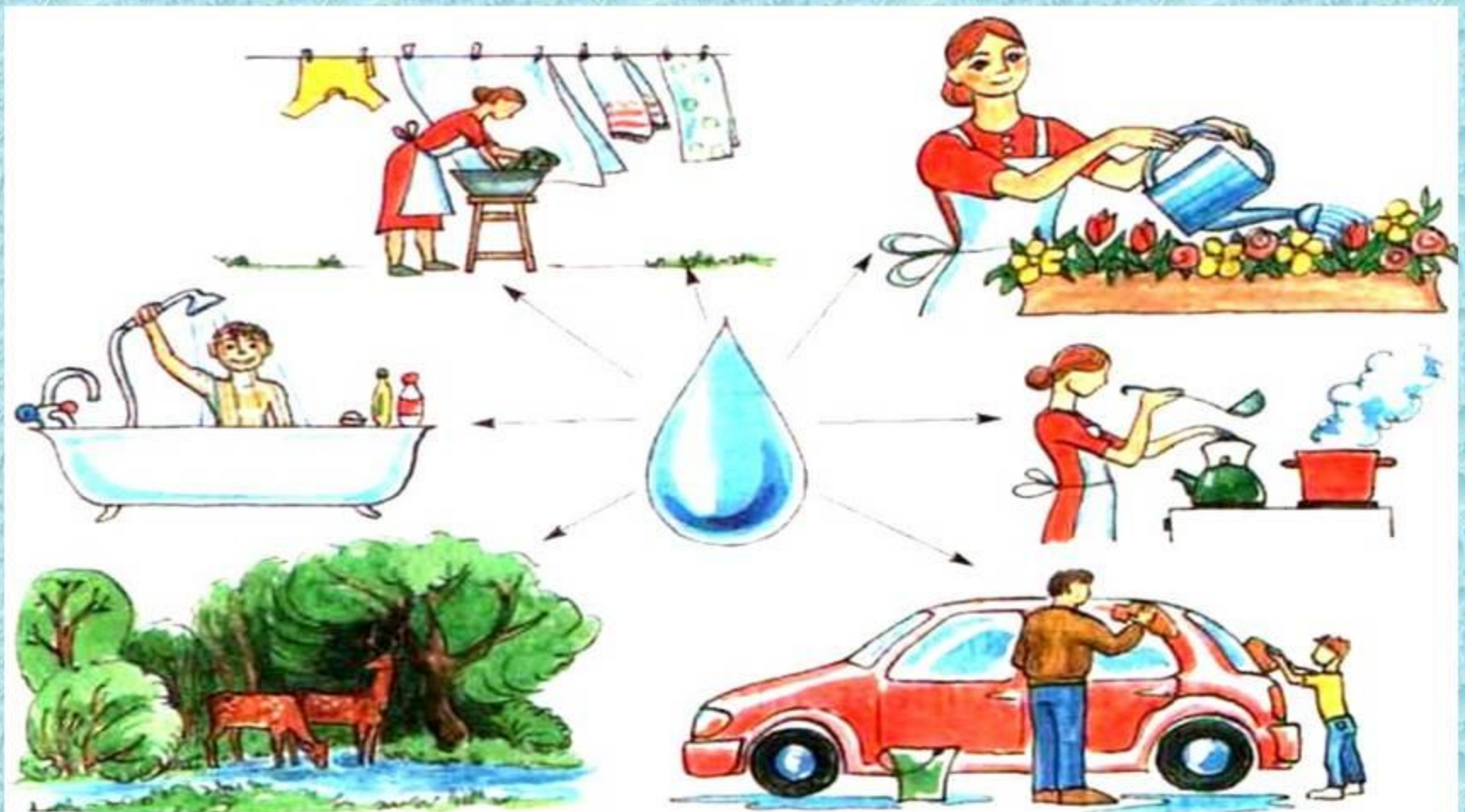


Растениям



Берегите воду

Вода используется человеком для питья и мытья, для орошения полей, садов. Много воды идёт в производство. Водяные богатства надо беречь и охранять.



Например, собака может прожить без пищи до 100 дней, а без воды – не больше 10 дней.



Без пищи человек может прожить больше месяца, а без воды — всего лишь несколько дней. Вода — друг человека.



ЗАДАНИЕ : НАРИСОВАТЬ КАРТИНКУ



Лёд



Вода



Пар