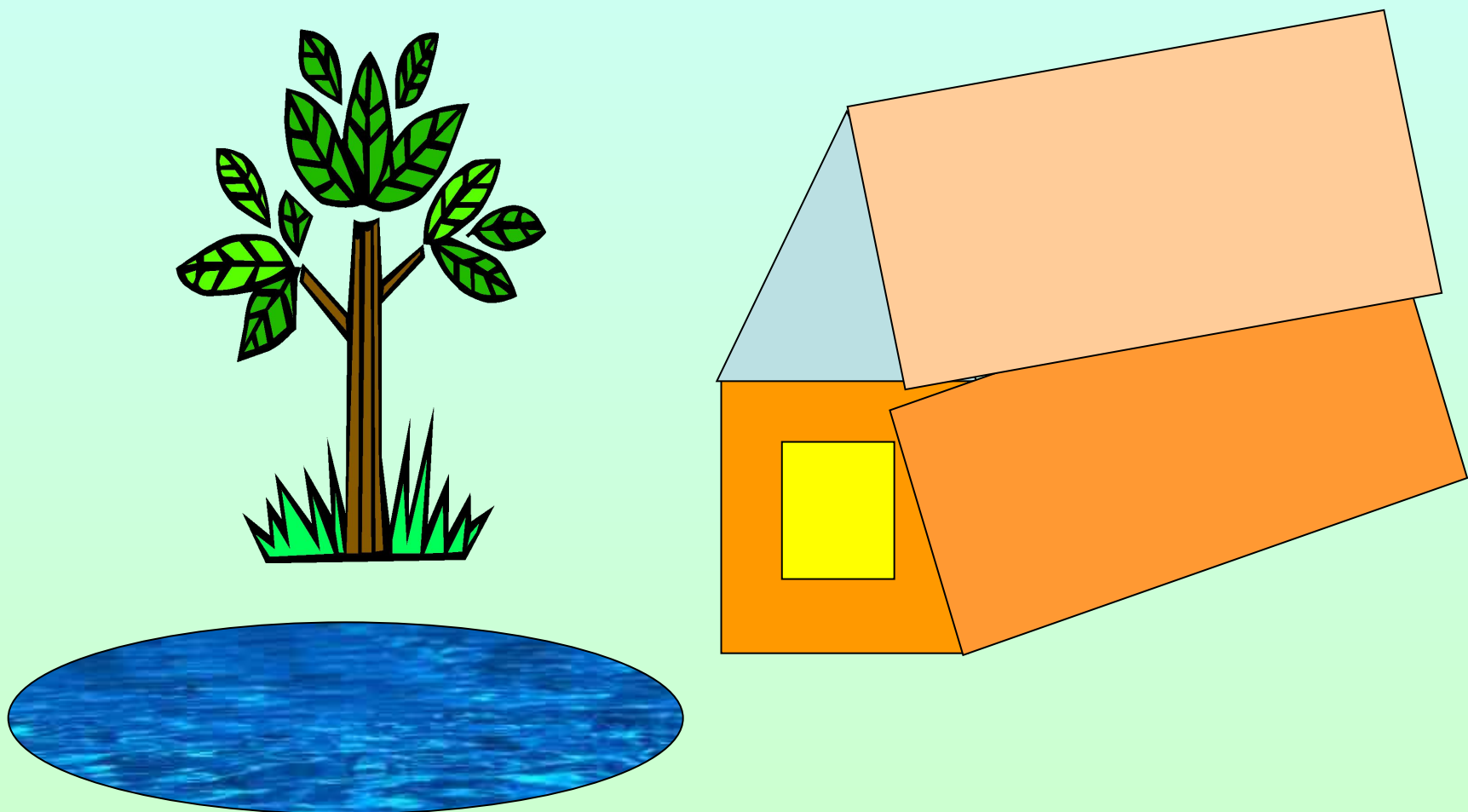
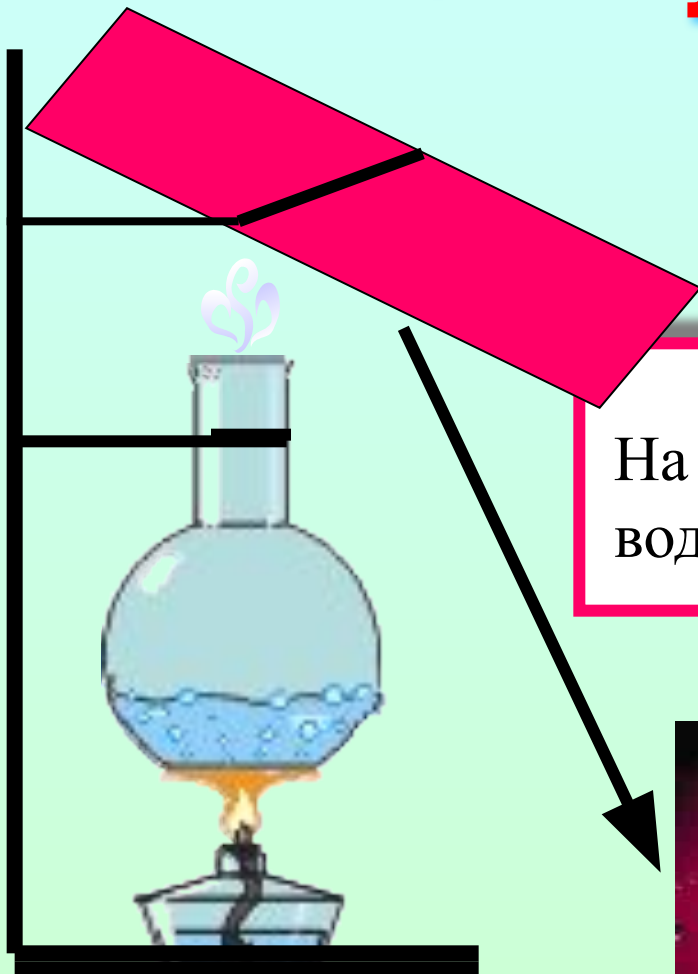


Куда исчезла лужа?



Испарение



На стекле появляются капельки
ВОДЫ



**Лужа испарилась
и стала облаками.**



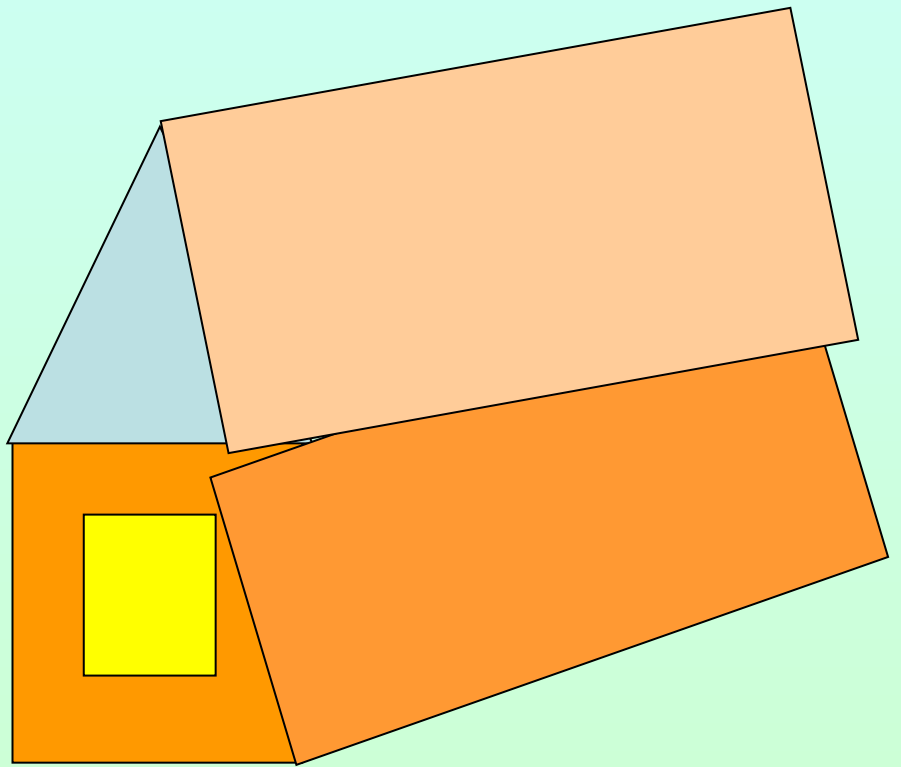
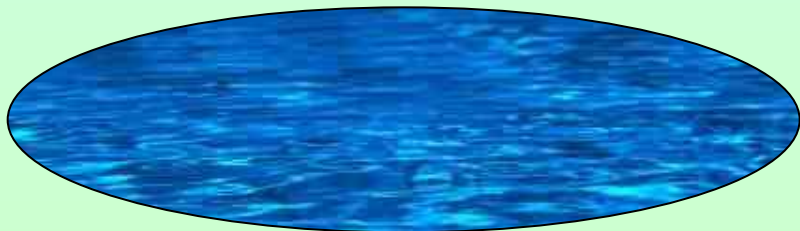
**Собрались
грозовые тучи, ...**

The background of the image is a dramatic sky. It features large, dark, and textured clouds that appear to be part of a storm. A bright, glowing light source, likely the sun or moon, is breaking through the clouds, creating a strong lens flare effect and illuminating the scene with a mix of blue, orange, and white light. The overall mood is intense and atmospheric.

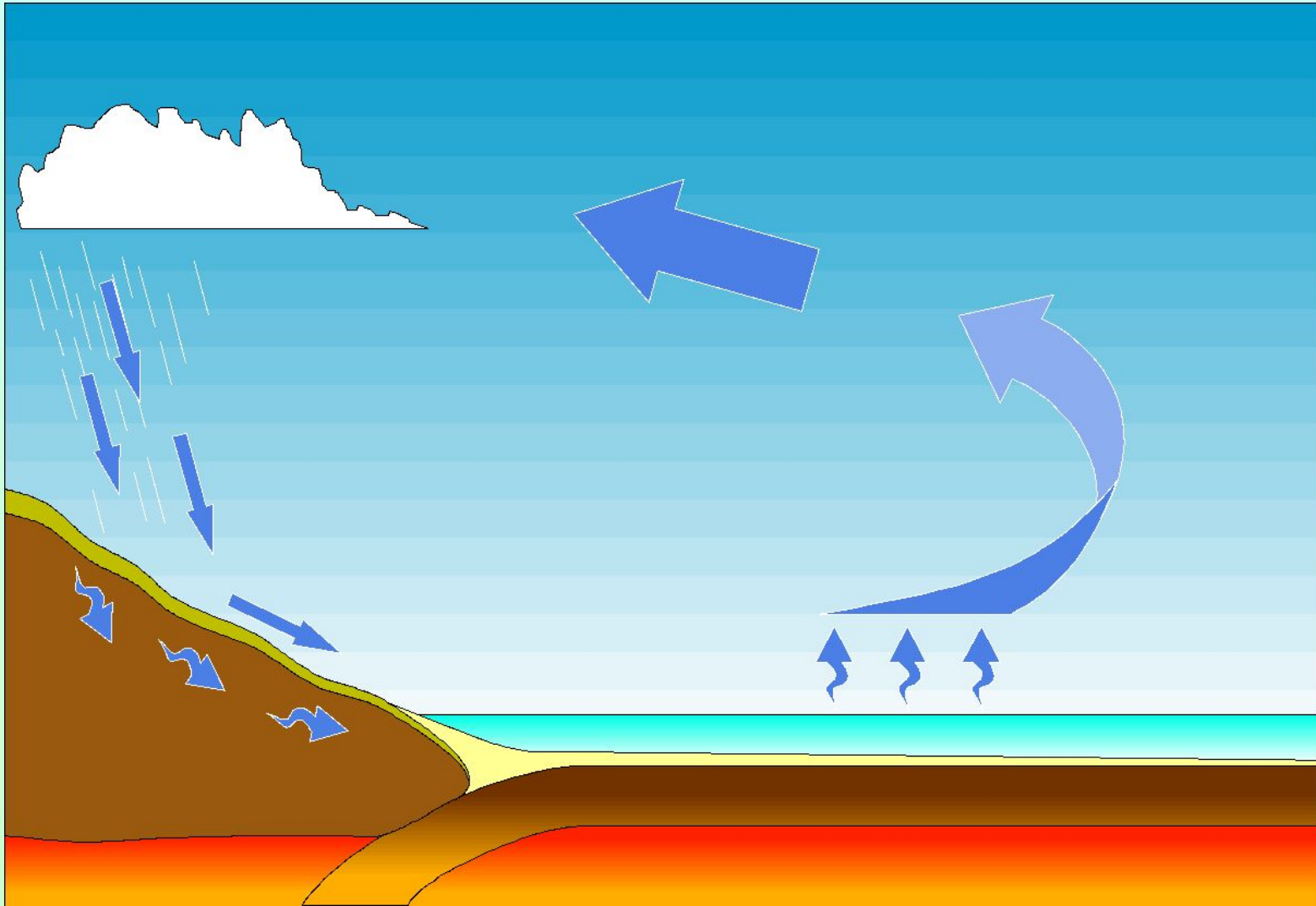
...И ПОШЁЛ ДОЖДЬ



Лужа снова появилась.



Круговорот воды в природе



А знаете ли вы ...

- Среднее пребывание воды в атмосфере – 10 суток.
- Смена воды в реках происходит в среднем 30 раз в год, то есть каждые 12 дней.
- Влага, содержащаяся в почве, обновляется за 1 год.
- Воды проточных озёр обмениваются за десятки лет, непроточных - за 200-300 лет.
- Воды Мирового океана обновляются в среднем за 3 000 лет.

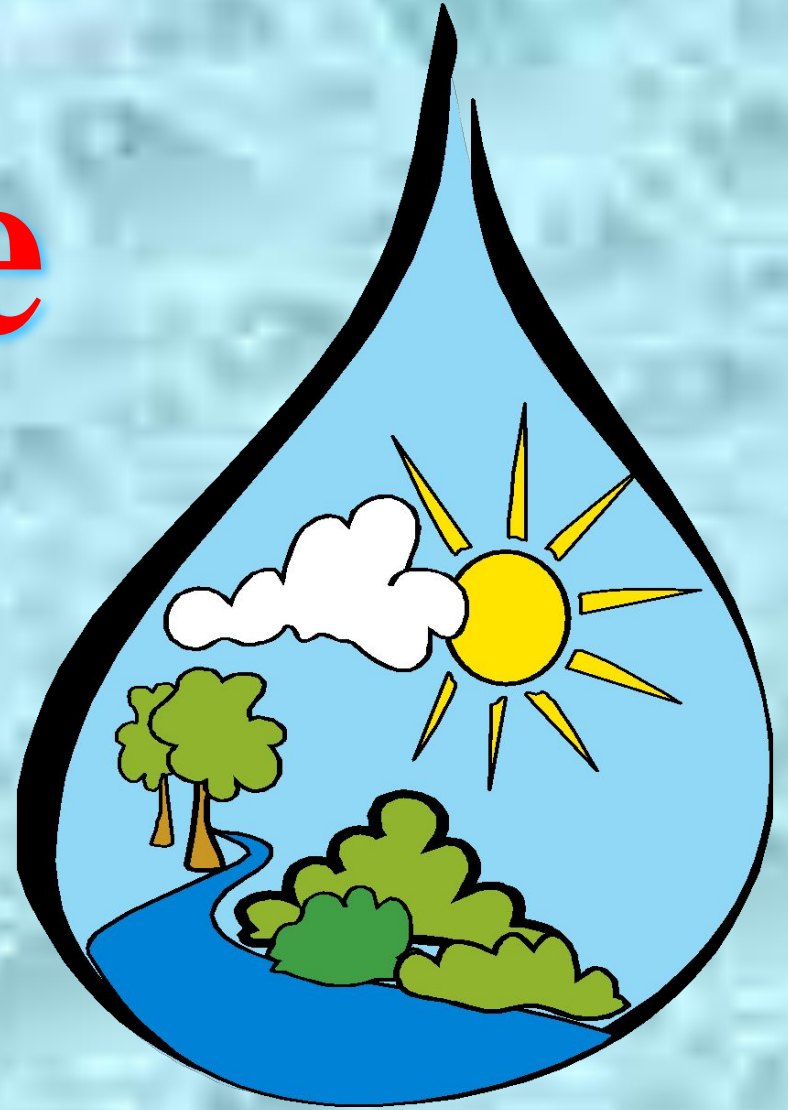


Мировые запасы воды



ВОДА – ЭТО ЖИЗНЬ!

**Берегите
ВОДУ!**



Почему чистая природная вода становится непригодной?



За 1 год в мире в водоёмы попадает столько вредных веществ, что ими можно было бы заполнить 10 000 товарных поездов.





Индия - 2, 5 литра воды в сутки



Россия - 400 литров воды в сутки



1 сутки - 500 литров воды



Как очищают воду в промышленности?



Правила бережливости



- Используя горячую воду, вы можете сэкономить её уменьшая либо струю воды, либо уменьшая её температуру, либо свое потребление горячей воды.
- Лучше сделать это все в комплексе!
- Почините протекающие краны и трубы.
- Выключайте воду, когда чистите зубы.
- Не мойте посуду под струей воды, используйте затычку в раковине.

- Принимайте душ, а не ванну. Для быстрого душа расходуются меньше воды, чем для ванны.
- При приготовлении пищи используйте крышки и не используйте больше воды, чем вам требуется.
- Покупайте новые стиральные машинки, они экономят до 40% энергии и воды.

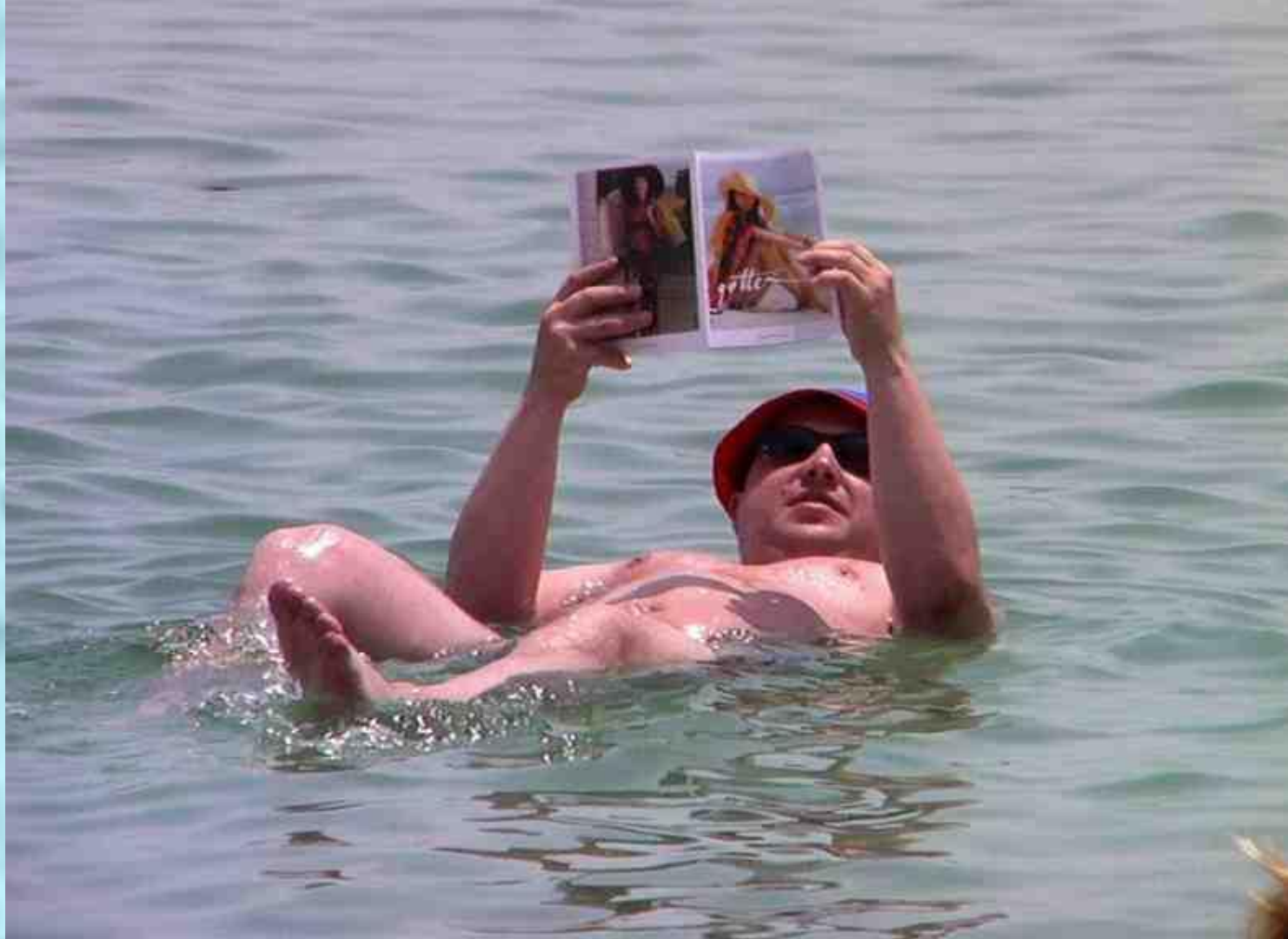


**ЭТО
ИНТЕРЕСНО!**

САМОЕ СОЛЁНОЕ МОРЕ



Если хлебнуть глоток воды из Мёртвого моря, она жжёт, как едкая жидкость. Если войти в него по колени, то очень трудно передвигать ногами – так



**В давние времена римский император из
любопытства приказал бросить в его воды
рабов,
скованных железными цепями, но они не**



Своей исключительной солёностью Мёртвое море

обязано засушливому климату и сильному

САМОЕ ГЛУБОКОЕ ОЗЕРО – БАЙКАЛ



Его глубина более 1 740 метров. Оно вмещает пятую часть

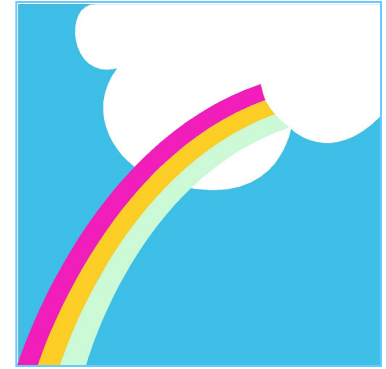
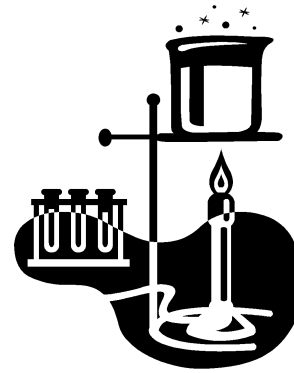
всей пресной воды планеты. Более 300 рек и речек впадает в

Велик и разнообразен его водный мир: омуль, хариус, остер, нерпа, голомянка и многие другие.

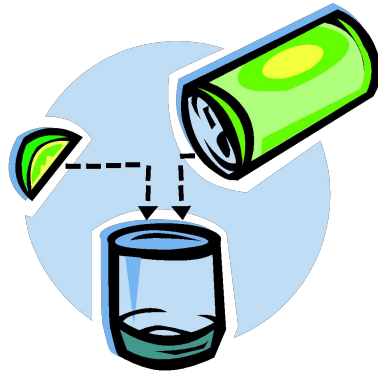
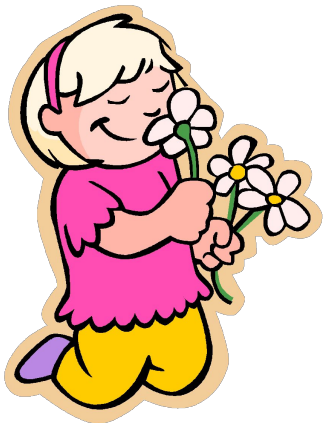


Проверь себя

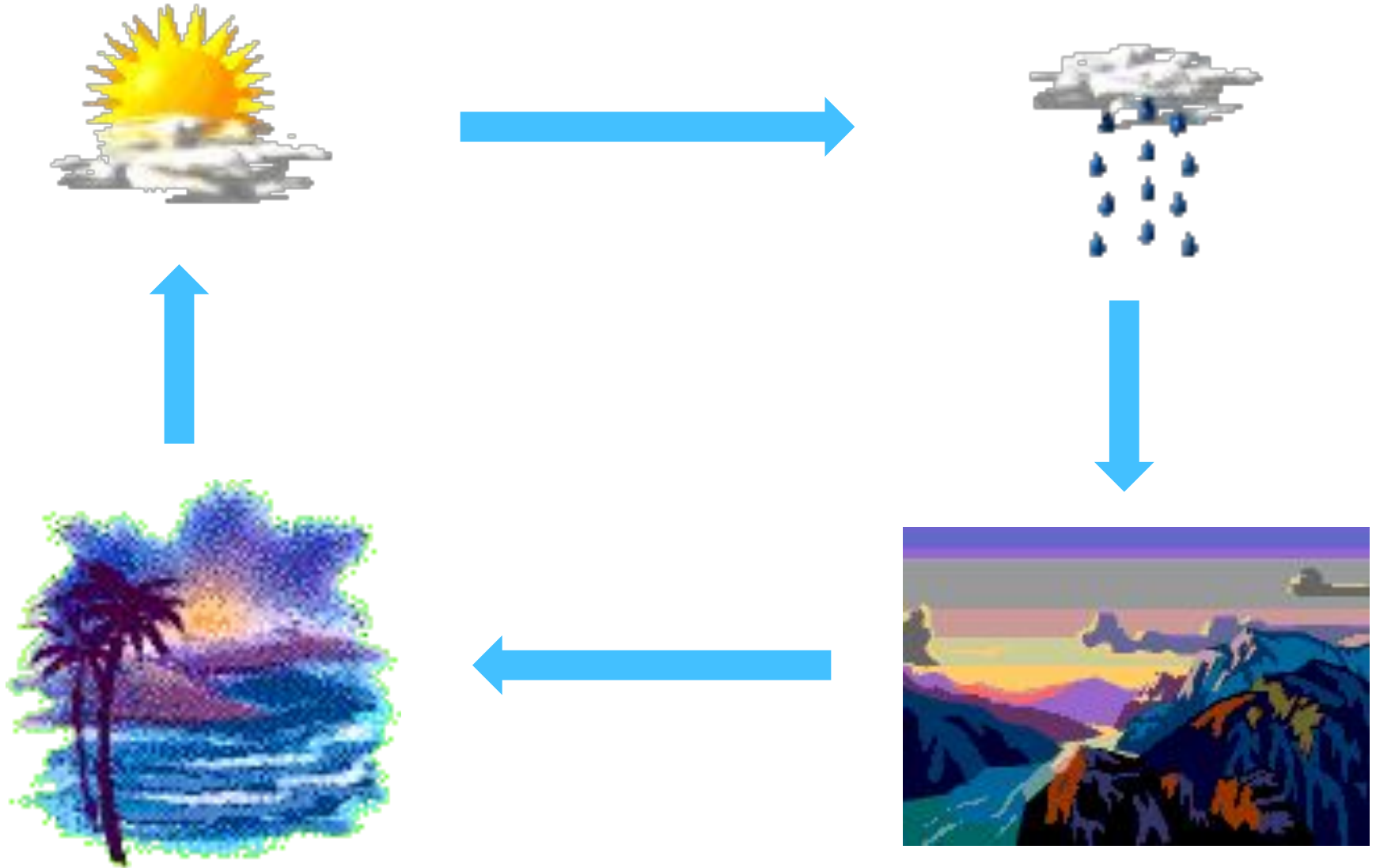




Перечислите свойства воды



Как происходит круговорот воды в природе?



Подумай и ответь!

1. Лёд и снег – это вода ...

A. в твёрдом состоянии

B. в жидком состоянии

C. в газообразном состоянии

2. Что происходит с водой при нагревании?

A. вода сжимается

B. вода расширяется

C. изменений не происходит

3. Ты вымыл доску в классе. Почему через некоторое время она стала сухой?

A. Вода с поверхности доски испарилась








B. Вода впиталась в поверхность доски

4. Проследите движение капельки воды, выпавшей из облака. Какая цепочка верна?

A. Облако - капелька воды - поверхность суши, рек и моря - испарение воды - пар - облако

B. Облако - водяной пар - поверхность суши, рек и моря - капелька воды - облако.

ЗАГАДКИ

1. Шёл долговяз, в сыру землю увяз.
Серебряные нити небо с землёй сшили. 
2. Пушистая вата плывёт куда-то.
Чем вата ниже, тем дождик ближе. 
3. Утром бусы засверкали, всю траву собой заткали,
А пошли искать их днём, ищем - ищем не найдём. 
4. Он всё время занят делом, он не может зря идти.
Он идёт и красит белым, всё, что видит на пути. 
5. На дворе переполох: с неба сыплется горох.
Съела шесть горошин Нина, у неё теперь ангина. 
6. Молоко над речкой плыло, ничего не видно было.
Растворилось молоко – стало видно далеко. 
7. Он как алмаз: и твёрд, и чист, на солнышке сверкает,
но пригревать начнут лучи, он тут же и растает. 

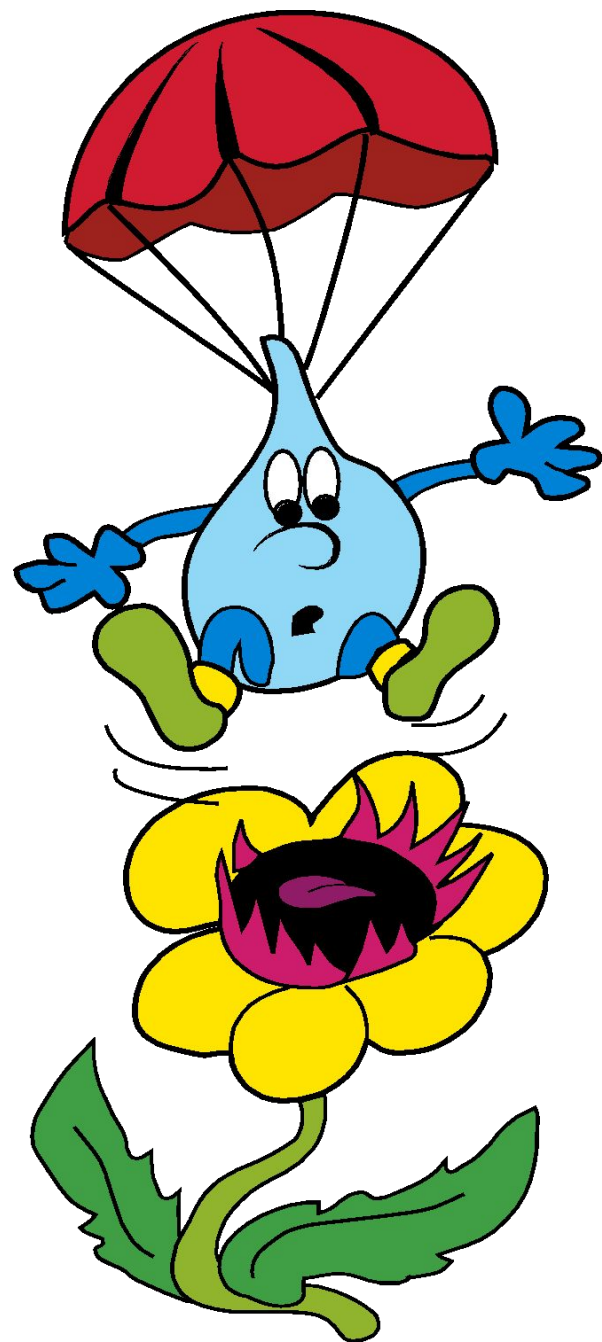
Дождь



Облака



Poca



Снег



Град



Туман



Лёд

