

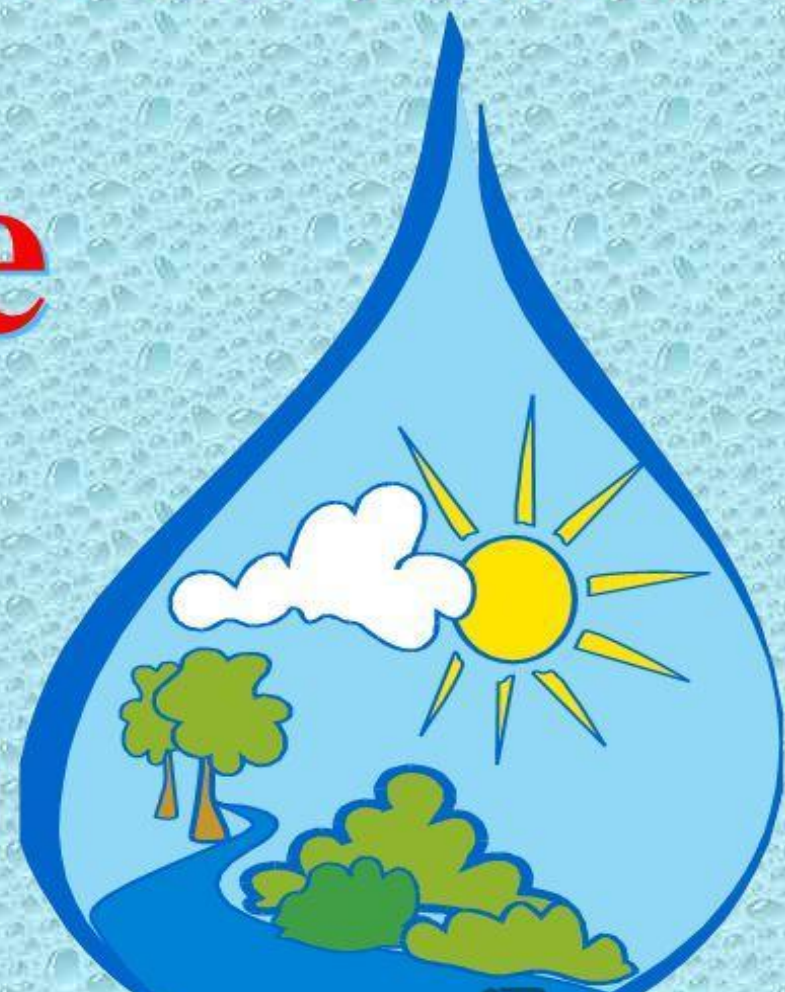
Муниципальное казенное общеобразовательное  
учреждение средняя школа №2 г. Котельниково

**ВОДА – ЭТО ЖИЗНЬ!**

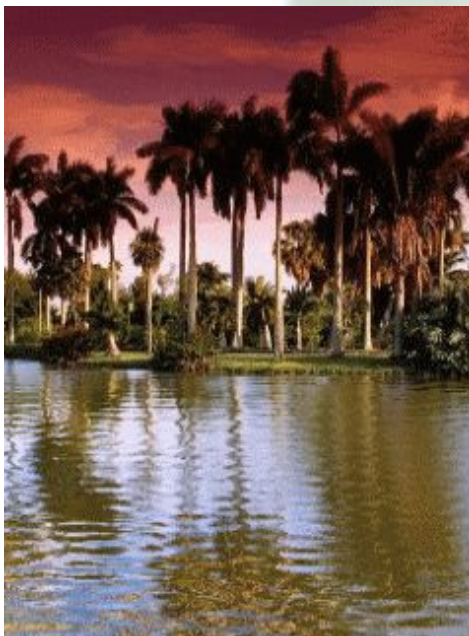
**Берегите**

**ВОДУ!**

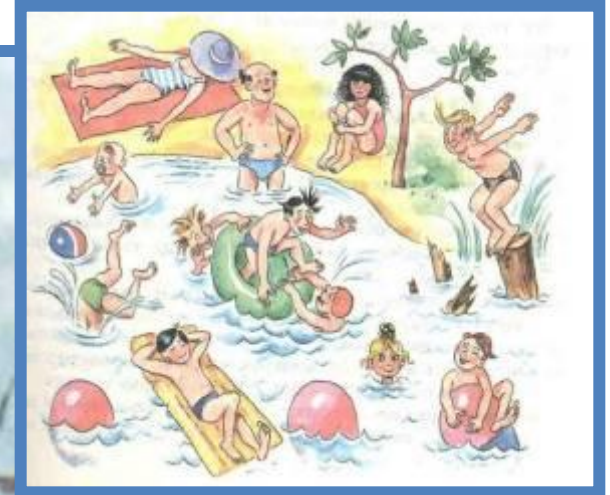
Выполнили  
учащиеся 10-х классов  
МКОУ СШ№2



**Воду пьют поля и леса. Без неё не могут жить ни звери, ни птицы, ни люди!**



# Где мы используем воду?



# Для питья пригодна ТОЛЬКО

**пресная вода.**



Рек

и



Ледник

и



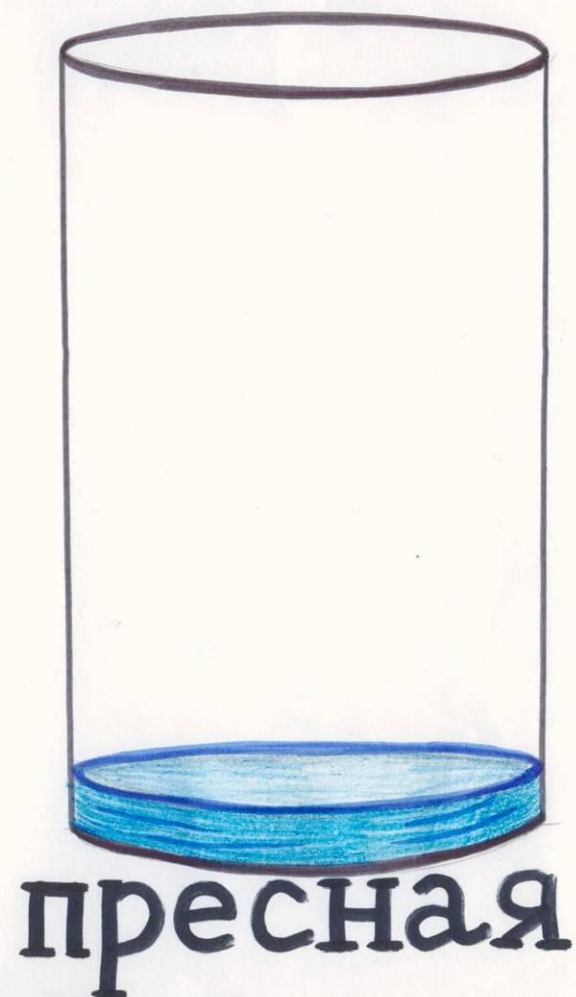
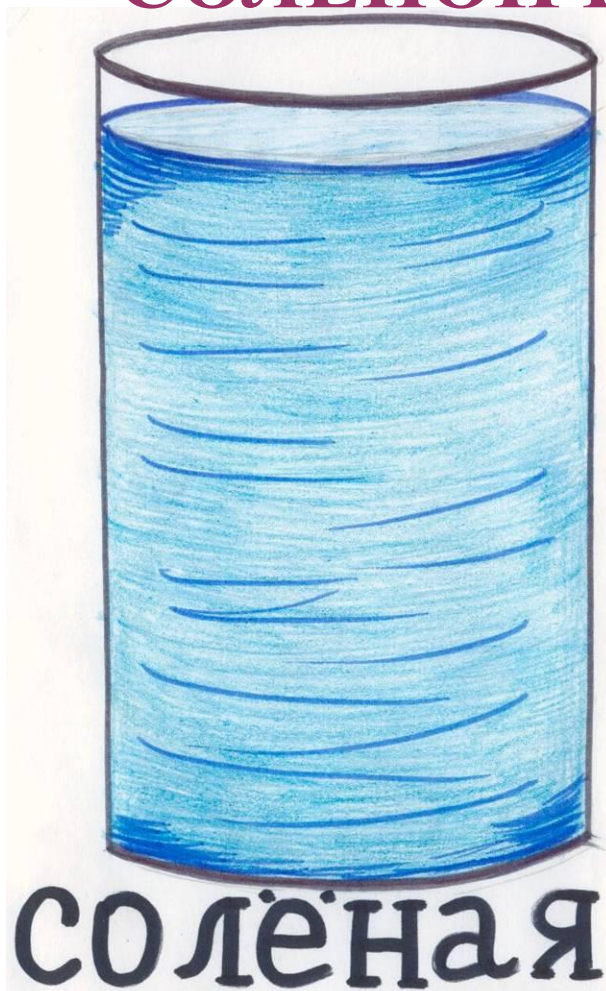
Ручь

и



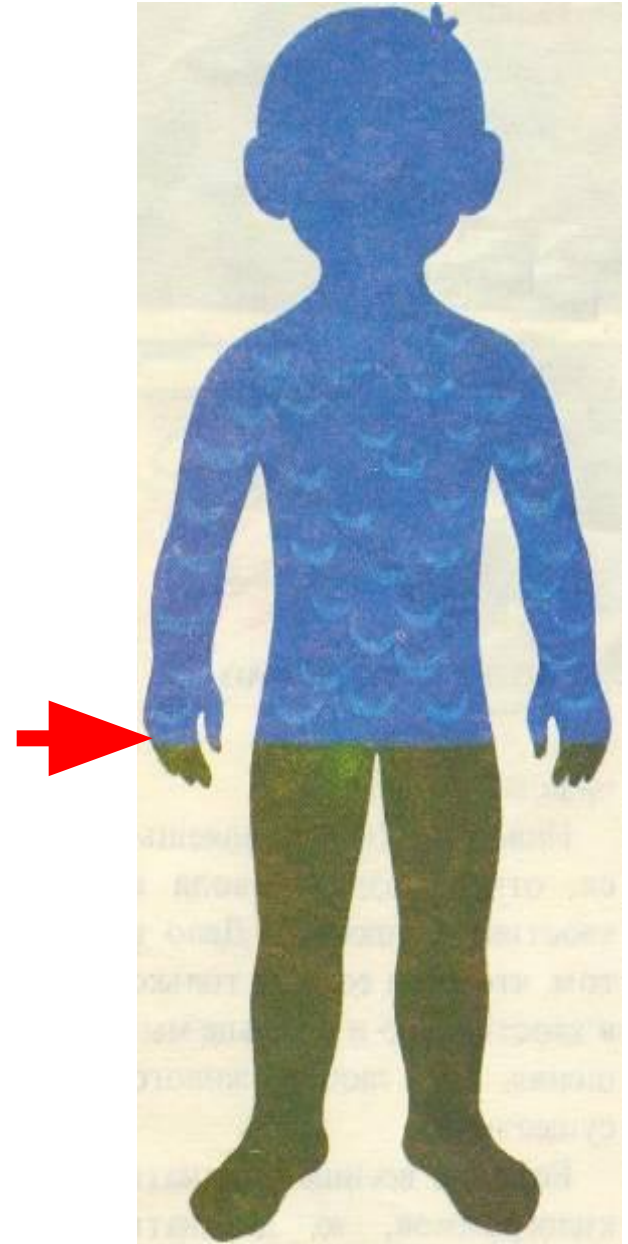
Пресные  
озёра

# СООТНОШЕНИЕ ПРЕСНОЙ И СОЛЁНОЙ ВОДЫ НА ЗЕМЛЕ



**Мы на 70 %  
СОСТОИМ ИЗ  
ВОДЫ.**

**Без воды человек  
может прожить  
только 3 дня.**



**Много ли воды в  
человеке?  
Сосчитай!**

**Массу своего тела  
раздели на 3 и  
полученное число  
умножь на 2.**



## Это интересно

**Вода есть и в камнях, и в продуктах, и во всех живых организмах.**

Вес ели – 100 кг,  
из них 80 кг - вода



Вес нарцисса – 100 г,  
из них 85 г - вода

Вес лосося – 2 кг,  
из них 1,5 кг - вода

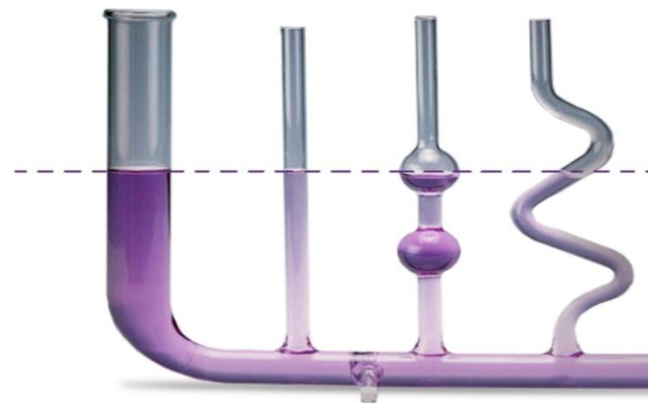




# СВОЙСТВА

# ВОДЕ

# Не имеет формы



# Текуча

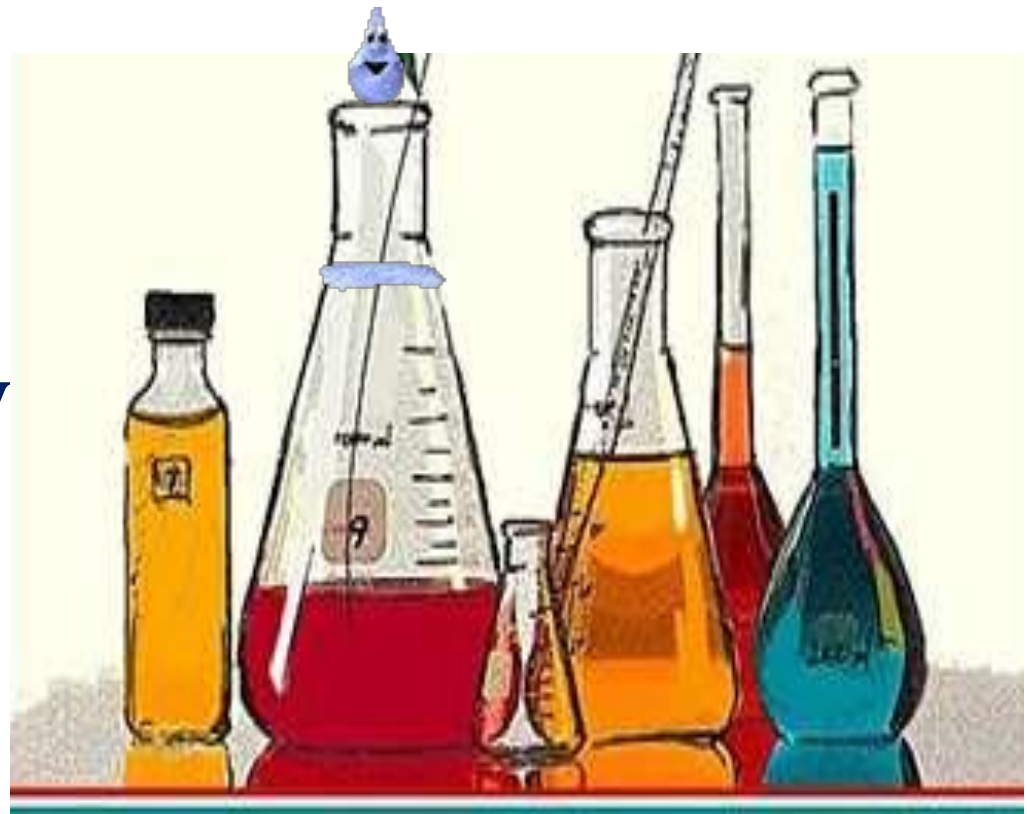


# Прозрачная



# Растворитель

**Растворение** –  
ЭТО  
проникновение  
молекул одного  
вещества между  
молекулами  
другого.



# Нет вкуса



# Без запаха



**Б**

**ереги, сохраняй,  
не загрязняй воду!**



# СОХРАНИМ ВОДУ НА ПЛАНЕТЕ!





# Задание №1: ПРОВЕДЕМ ЭКСПЕРИМЕНТ БУДИМ ЧИСТИТЬ ЗУБЫ

- Сколько литров воды можно сэкономить, если во время чистки зубов закрывать кран?
- Приблизительно за 1 минуту вытекает 10 литров воды.
- Вывод: чистим зубы 5 мин, теряем 50 литров чистой воды!
- За 1 день -100 литров, если чистим зубы 2 раза в сутки!

**ЗАПОМНИ!**

**ЧИСТИ ЗУБЫ ЗАКРЫВАЯ**



# **ЗАДАНИЕ №2**

## **ПЕЙ ВОДУ И БУДЬ АКТИВНЫМ!**



**Какой ряд быстрее выпьет  
воду?!**



В квартире неисправен кран, из него за час вытекает 2 стакана воды. Сколько чистой воды утекает за сутки? За 10 суток? За год?

$2 \times 24 = 48$  стаканов в сутки

$48 \times 10 = 480$  стаканов за 10 суток

$480 \times 365 = 175\ 200$  стаканов воды в год

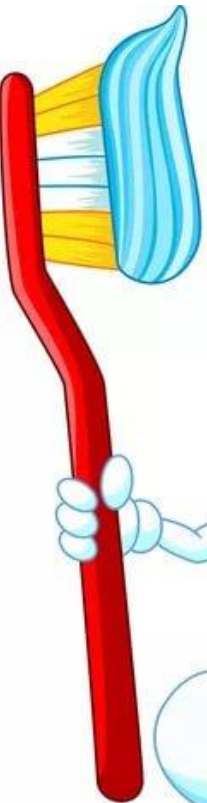
**И это только из 1**

**неисправного крана**

**ЗАДАНИЕ №3 Нарисовать кран  
ПАМЯТКУ- ПЛАКАТ «БЕРЕГИТЕ  
ВОДУ!»**

**Выйти в коридор найти кран  
прикрепить ваш плакат.**





# ПАМЯТКА

1. Не оставляйте кран постоянно включенным во время чистки зубов.
2. Проверяйте кран, не капает ли из него вода.
3. Мыть посуду надо в чашке, и экономить воду при её полоскании.
4. Заполняйте водой ванну на половину.
5. Регулировать силу струи воды
6. Охраняйте родники
7. Не загрязняйте водоемы





**СПАСИБО ЗА**