

# Путешествие Капитошки

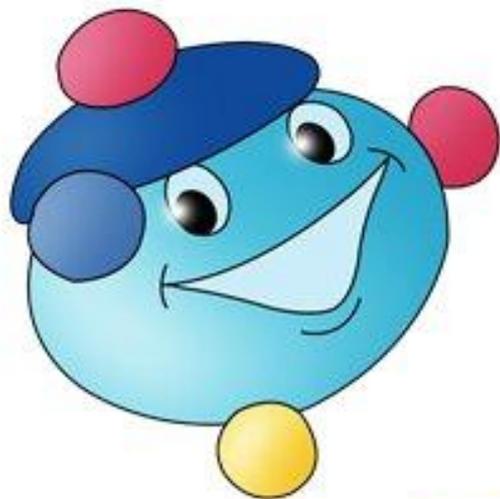


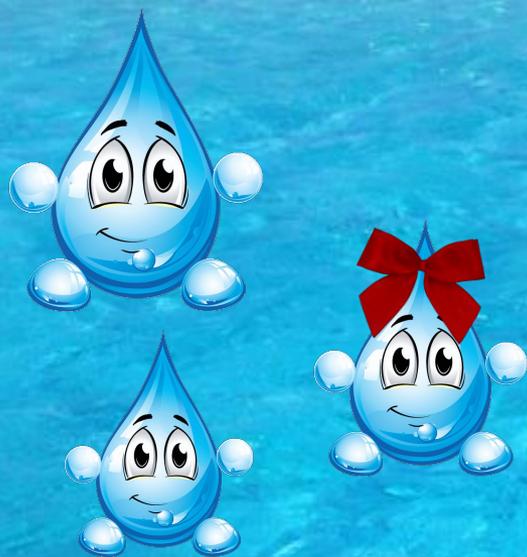
Урок окружающего мира

3 класс

Составитель:  
учитель начальных классов  
МБОУ СОШ № 1 г. Климовска  
Маруга Т.И.

*Жил я когда-то в большом-  
большом океане. Но жил я  
не один, вместе со мной  
жили мои сестры и братья,  
нас было очень много. Жили  
мы весело, играли в разные  
игры.*





Однажды, в жаркий день  
мы так разыгрались, что я  
оторвался от своих братьев  
и сестер, стал невесомым,  
легким и полетел вверх.

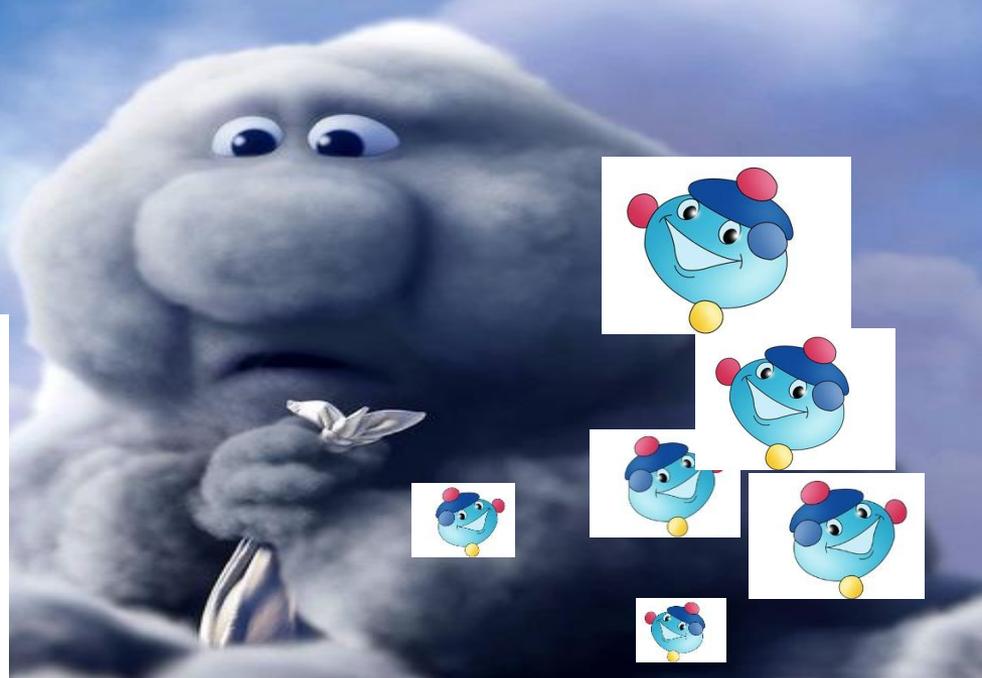
# Ответьте на вопросы:

Что произошло с водой в жаркий день?

ИСПАРИЛАСЬ

Подумайте и скажите в какое состояние перешла вода при испарении?

В  
ГАЗООБРАЗНОЕ

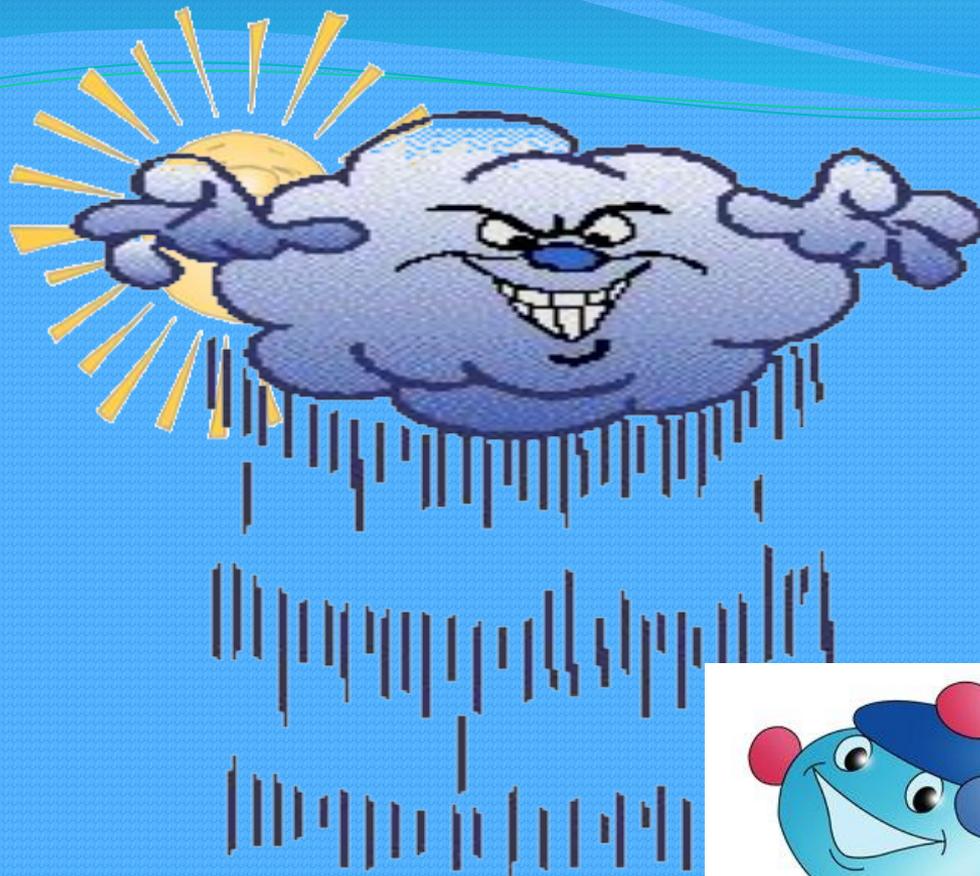


Летел я вверх, так интересно было рассматривать землю сверху, но было скучно одному, а ветер относил меня все дальше и дальше, и на своем пути я все чаще стал встречать своих братьев и сестер. Нас уже было целое облако, но вдруг подул холодный ветер. Мы начали мерзнуть и прижиматься друг к другу, чтобы хоть как-то согреться.

**Какой процесс описывает  
Капитошка?**

**КОНДЕНСАЦИЯ**

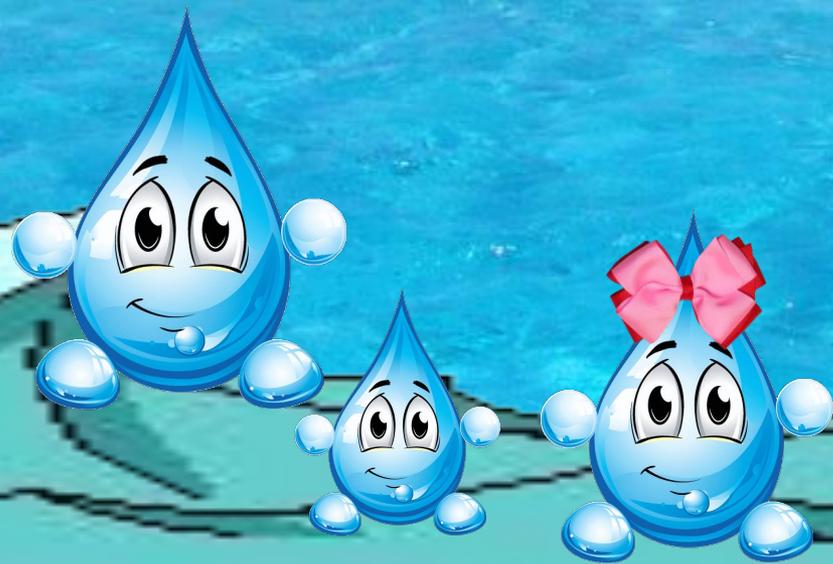
**Конденсация – это  
процесс перехода из  
газообразного состояния  
в жидкое.**



Мы превратились в большую тяжёлую каплю и уже не могли удержаться высоко над землёй и начали падать вниз. Мне было очень интересно, куда же я упаду, где ещё побываю, и что нового увижу.



И приземлился я обратно, и снова встретился со своими братьями и сестрами. Мы снова стали весело жить и играть. А мне так понравилось путешествовать, что я все время ждал, когда же такой момент наступит снова.

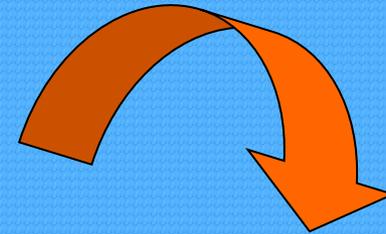




# Опыт

Такое явление, как превращение жидкой воды в невидимый пар, мы наблюдаем при кипении воды в кастрюле, чайнике...

- Видите, кипит вода, идет пар, поднесем к пару стекло.
- На стекле появляются капельки воды, которые падают вниз.



*- Откуда появились капельки воды? Почему они образовались?*



# Мировой круговорот воды в природе



# Вывод:

Круговорот воды в природе –  
бесконечен!

