

## №1

### Откуда берется вода?

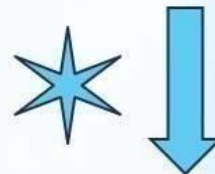
**Цель:** Познакомить ребёнка с процессом конденсации.

**Игровой материал:** Емкость с горячей водой, охлажденная металлическая крышка.

**Ход игры:** Взрослый предлагает ребёнку аккуратно накрыть емкость с горячей водой холодной крышкой. Через некоторое время ребёнок рассматривает внутреннюю сторону крышки, трогает рукой. Выясняют, откуда взялась вода (это частицы воды поднялись с поверхности, они не смогли испариться из банки и осели на крышке). Взрослый предлагает повторить опыт, но с теплой крышкой. Ребёнок наблюдает, что на теплой крышке воды нет, и делает вывод: процесс превращения пара в воду происходит при охлаждении пара.

## №2

### **ОПЫТ:** «Изготовление цветных льдинок»



**Вывод:** Вода замерзает при низких температурах. Замерзшая вода имеет форму.

