

Тепловые явления



Изменение температуры
тел



Температура - физическая
величина



t



°C



термометр

t = 0 °C

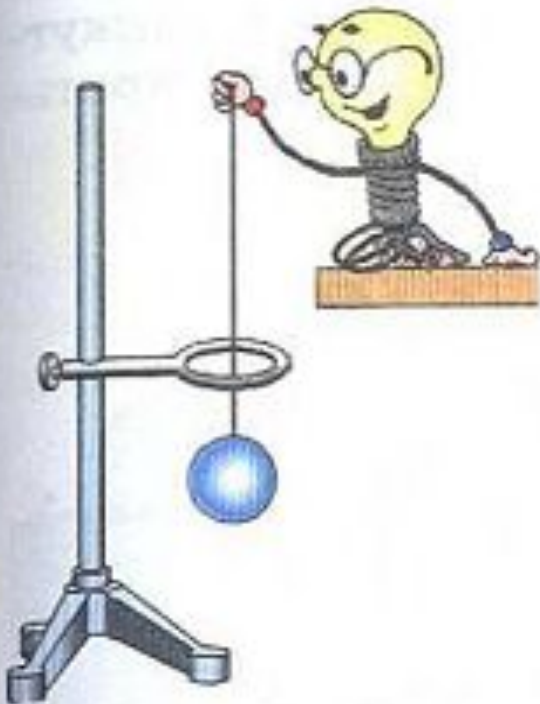


t_{воды} = 100 °C

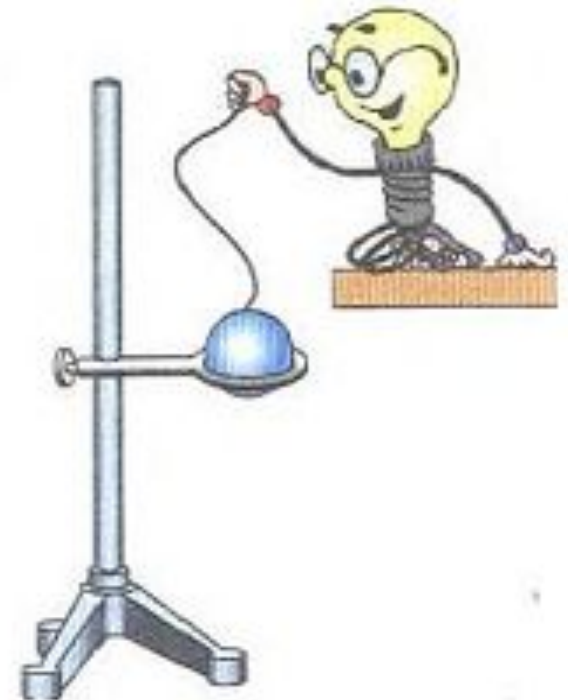
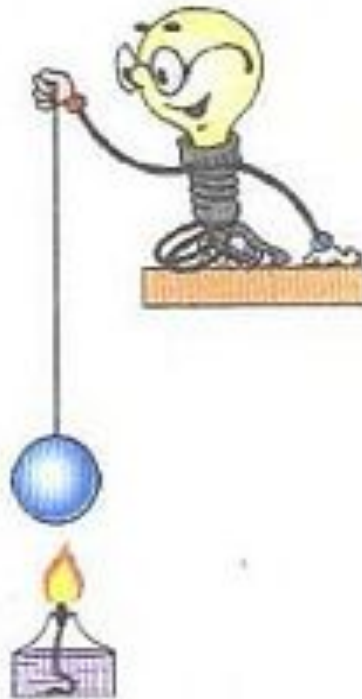


Тепловое расширение

Проделаем опыт.

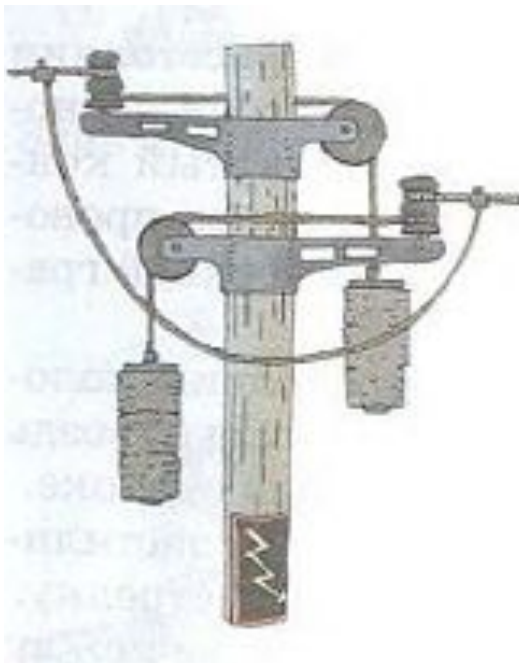
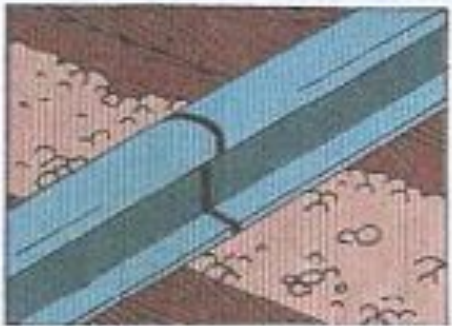


*Шар проходит
сквозь кольцо*



*Шар не проходит
сквозь кольцо*

Тепловое расширение



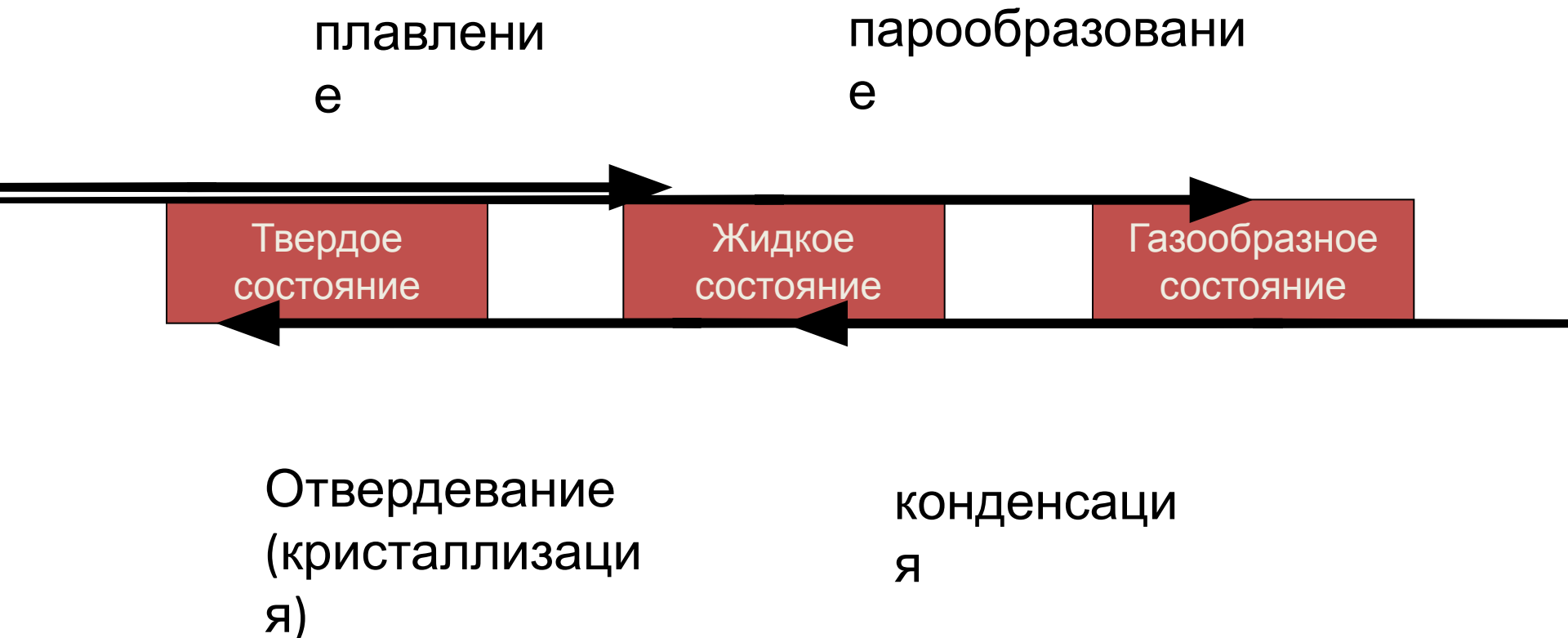
Почему зубные врачи не рекомендуют есть очень горячую или очень холодную пищу?

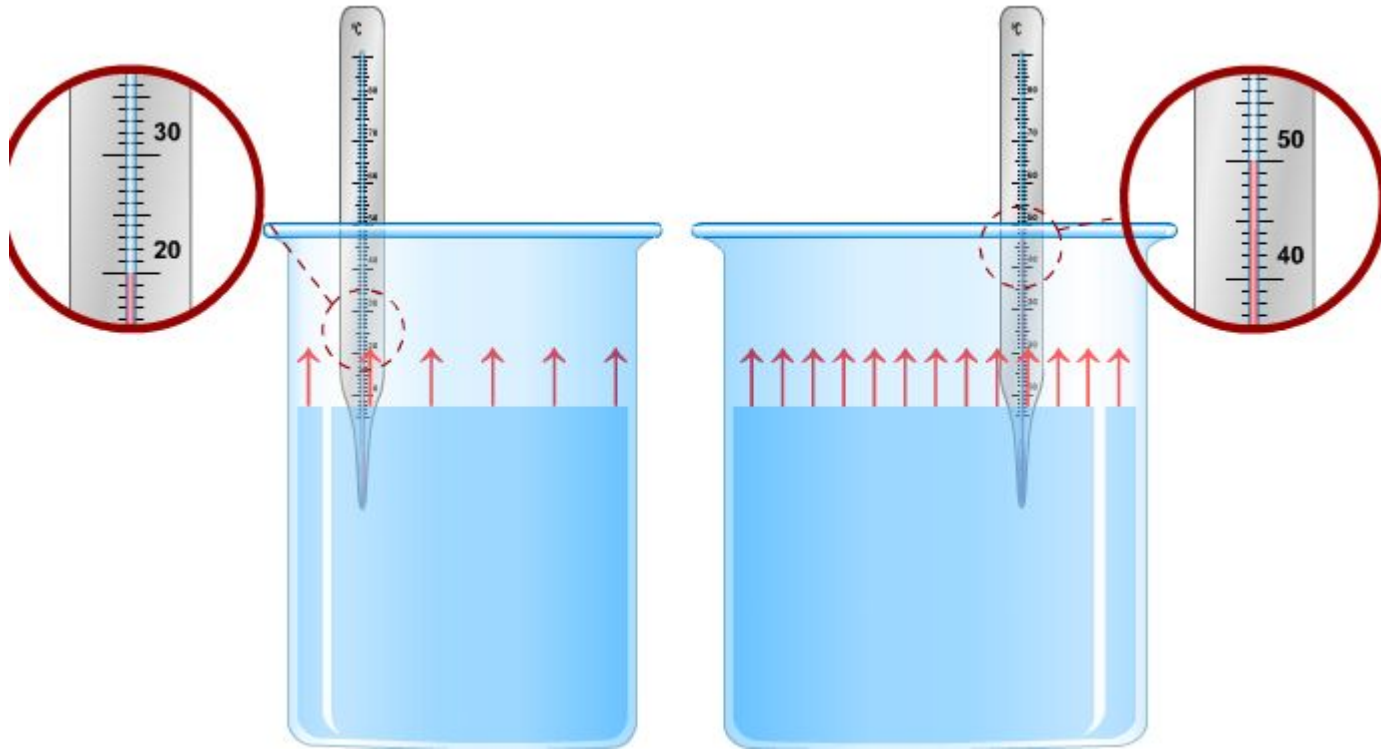
Агрегатные состояния

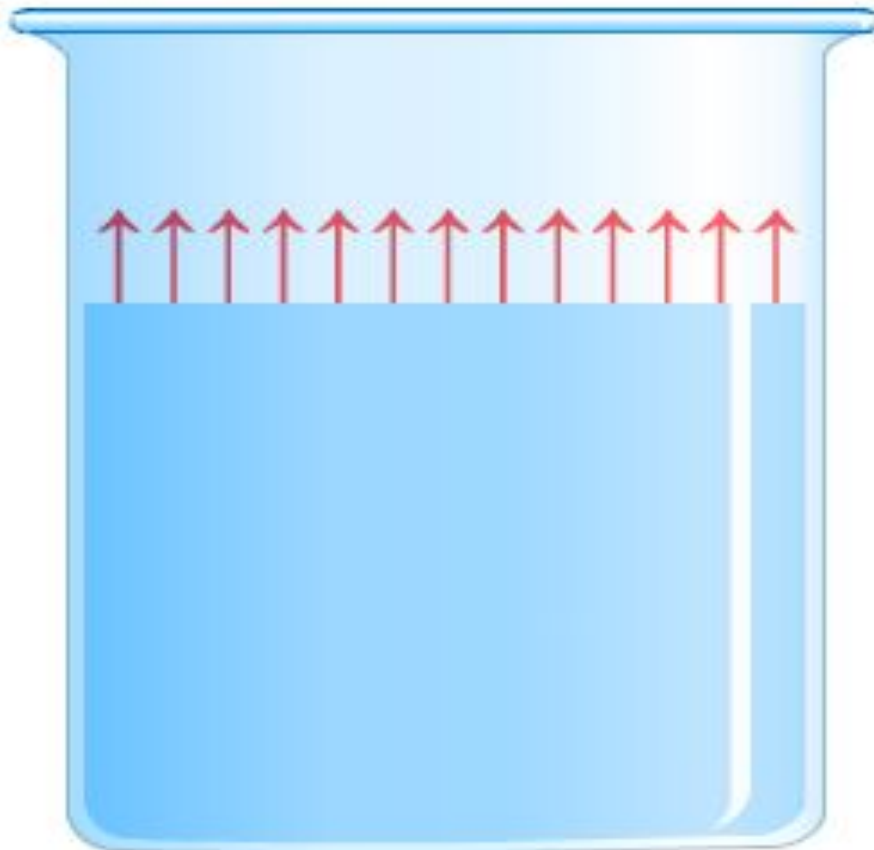
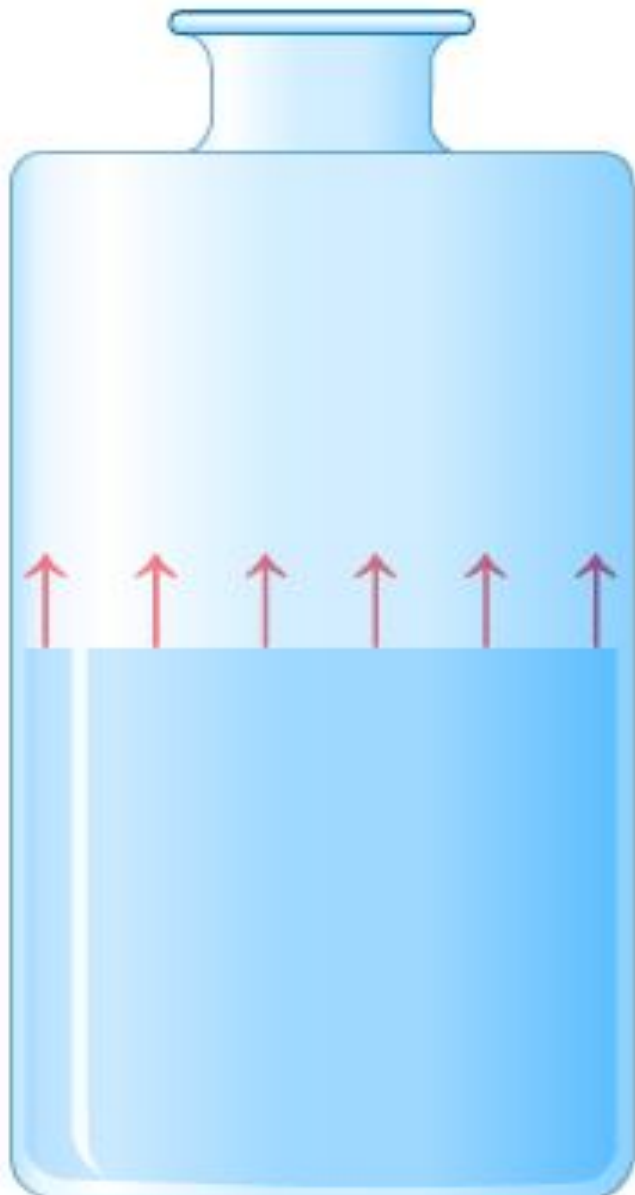


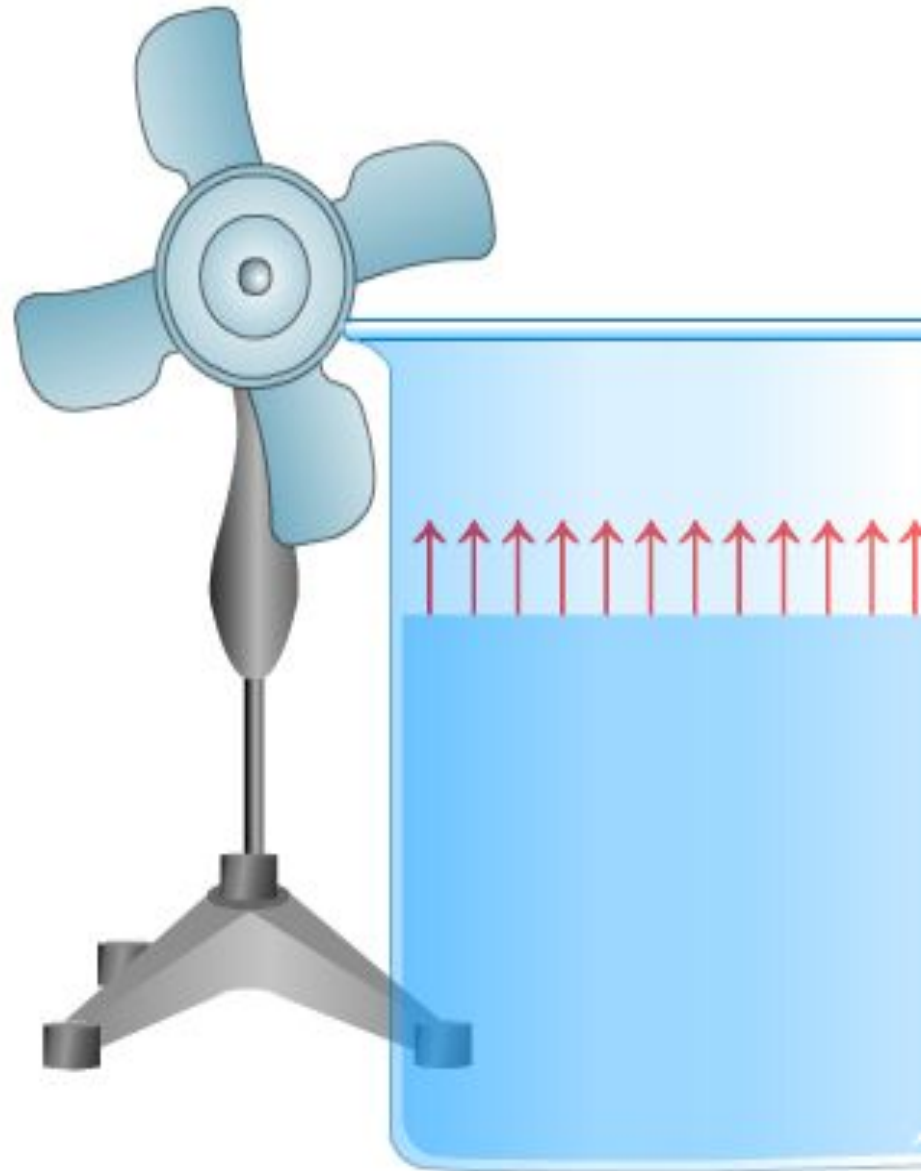
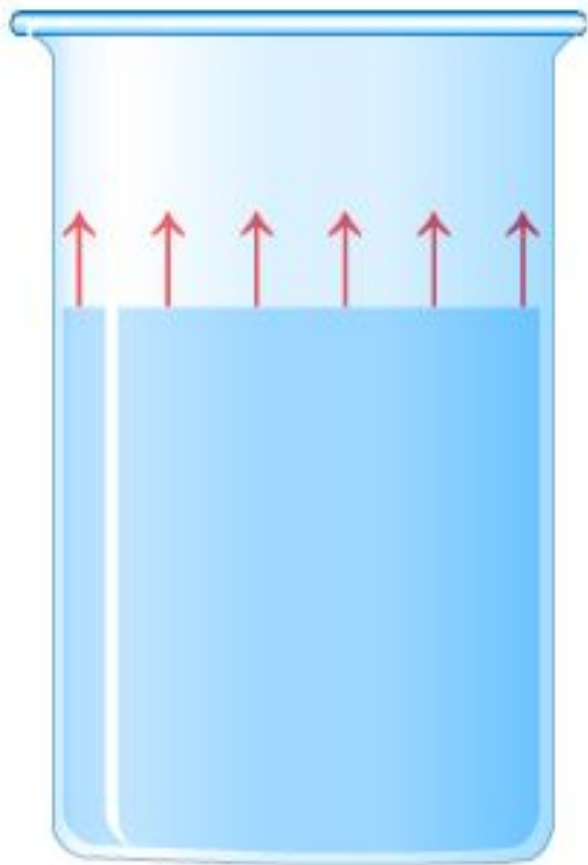
Схема взаимного превращения вещества из одного агрегатного состояния в другое

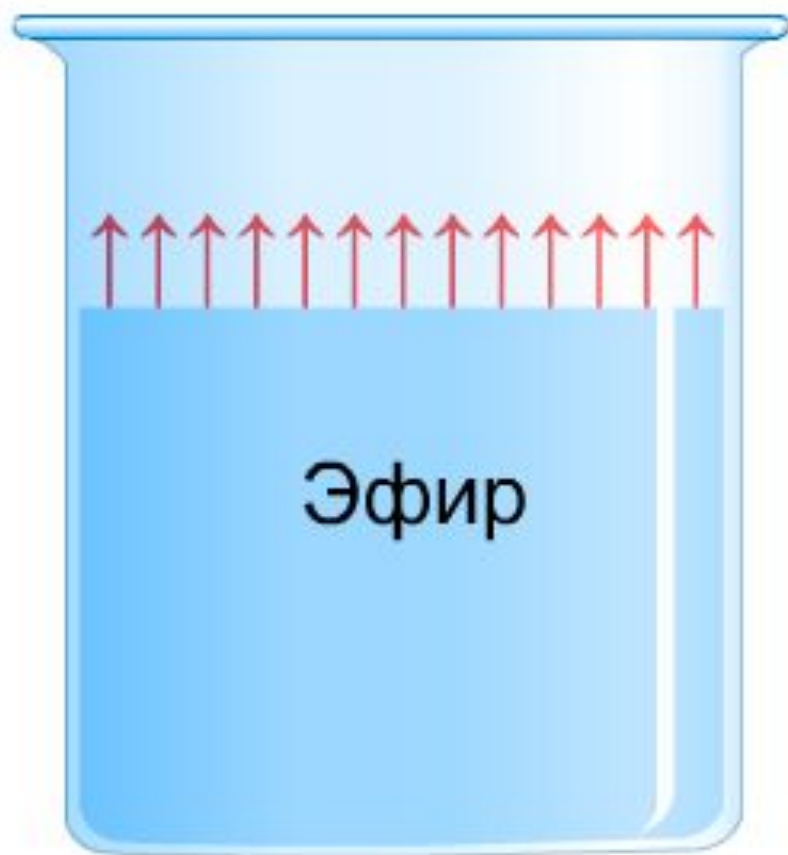
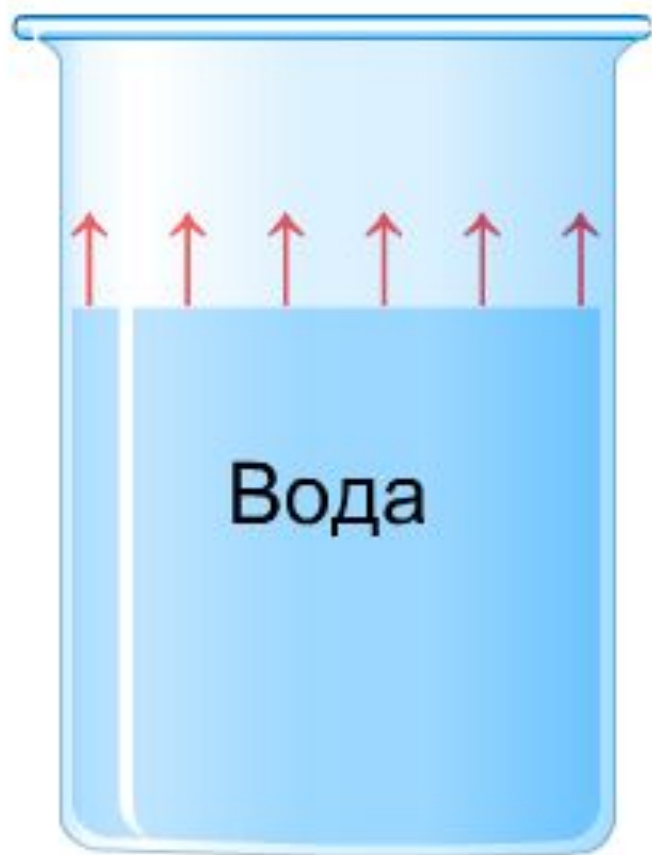
Тепловые процессы







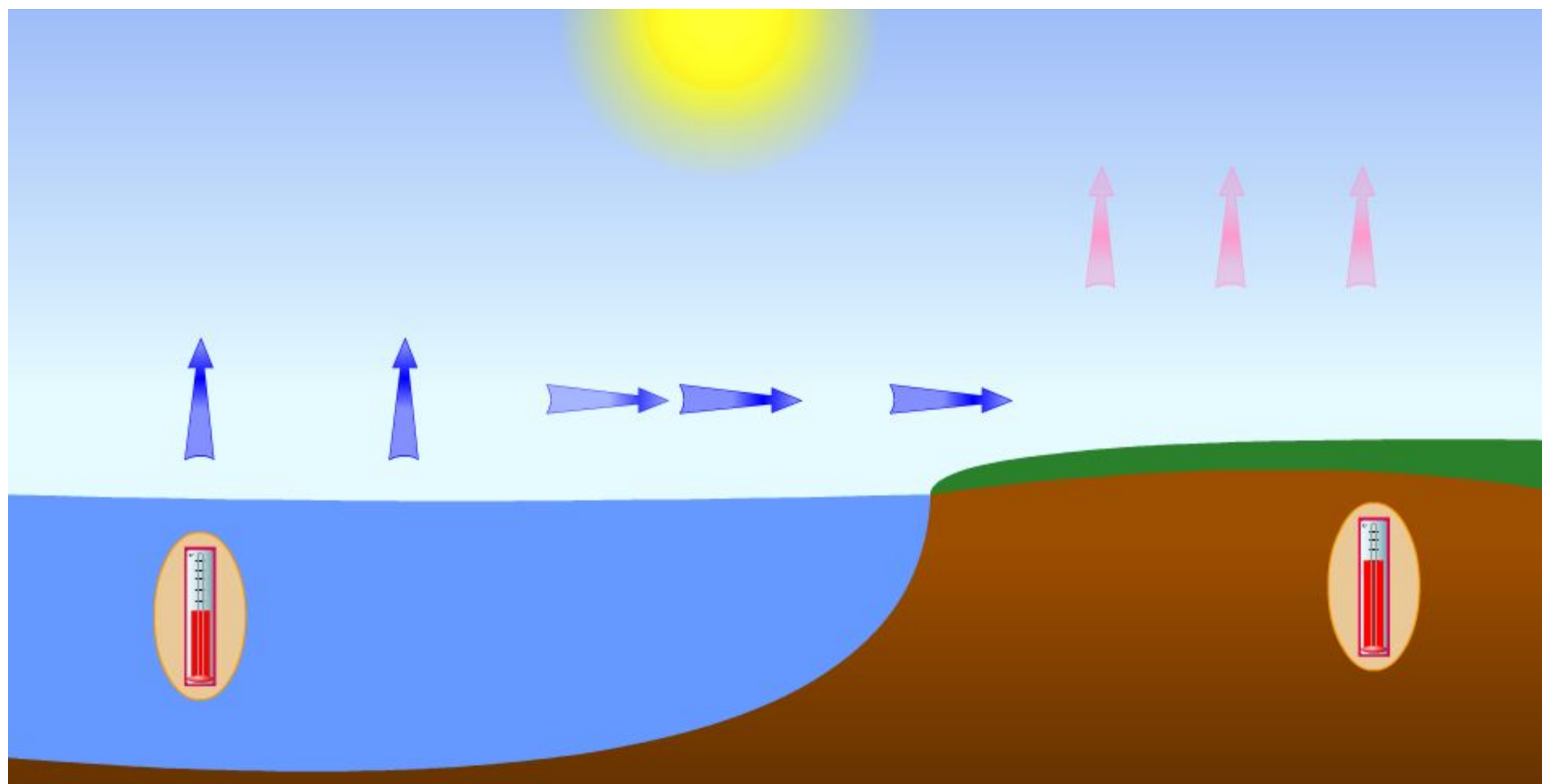


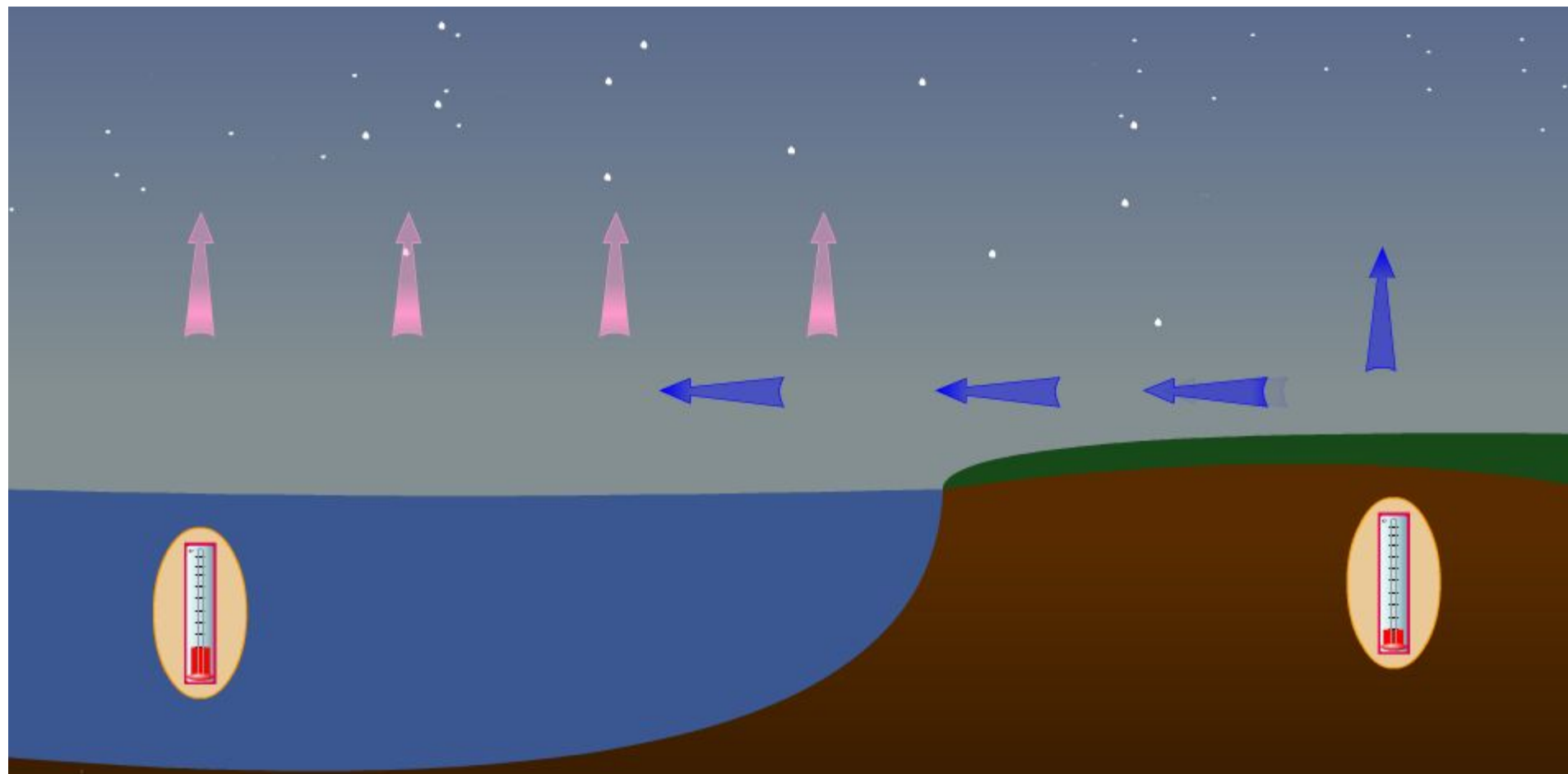


Когда быстрее высохнет

бельё?







Д/з: 1. Подобрать загадки о тепловых явлениях;
2. Сочинить сказку о Температуре.