

# Как? Зачем? Почему?



# Как правильно выбрать чайник?



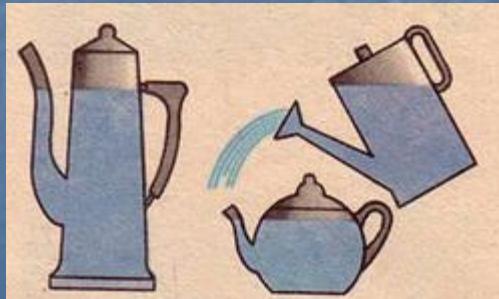
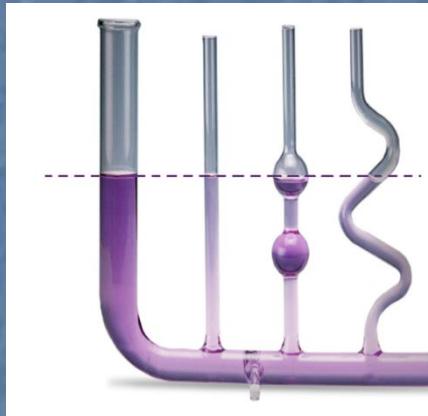
# Что общего между этими сосудами?



Сообщающиеся сосуды – сосуды, соединенные между собой в нижней части



# Свойство сообщающихся сосудов:



В сообщающихся сосудах любой формы и сечения поверхности однородной жидкости устанавливаются на одном уровне.

В какой из этих чайников  
можно налить больше воды?



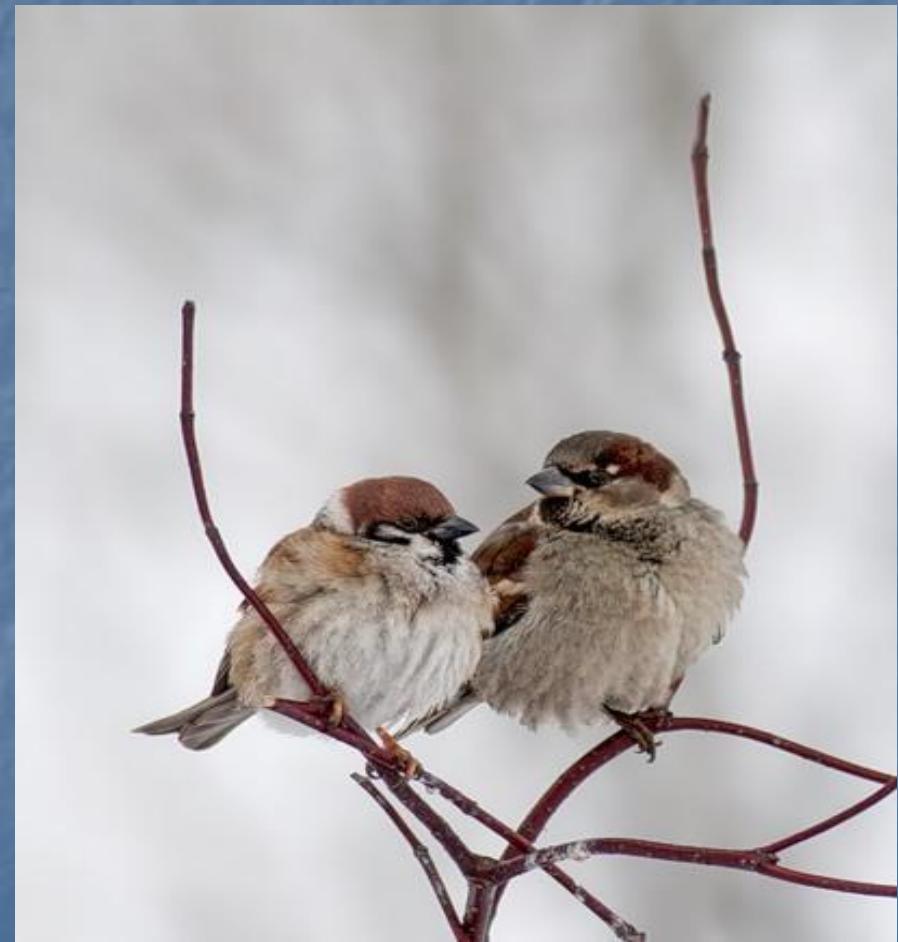
# Греет ли шуба?



Мех животных из-за плохой теплопроводности предохраняет их от охлаждения зимой и перегрева летом.



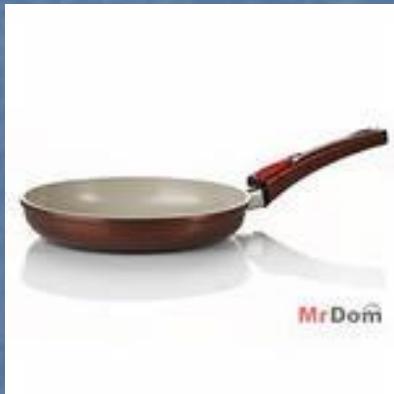
На какой картинке птицы  
сфотографированы во время мороза?



# Хорошая теплопроводность металлов приносит пользу в быту



# Почему у сковородок, утюгов и чайников ручки пластмассовые?



OZON.ru

**Вышел бычок на дорожку,  
Наступил муравью он на  
ножку.**

**И вежливо очень сказал  
муравью:  
«Можешь и ты наступить на  
мою»**



**Одинаковый ли  
результат  
получится в  
итоге?**

Чем больше вес, тем больше давление.



# Кто оказывает на снег большее давление?



# Физкультминутка



- Пожалуйста, встаньте.
- Вы сейчас оказываете давление на пол?
- Изменится ли давление, если мы:  
поднимем руки,  
разведем их в стороны?
- А можно ли увеличить это давление?
- А как уменьшить давление?



# Помощь провалившемуся под лед.



# Рефлексия

- Что Вас сегодня удивило?
- Что запомнили?
- Чему научились?
- Что заинтересовало?

