



# Физическая викторина

от знатоков физики





**Почему жители Севера предпочитают шить одежду из оленьих шкур?**



**Какое физическое явление помогает  
при засолке огурцов?**



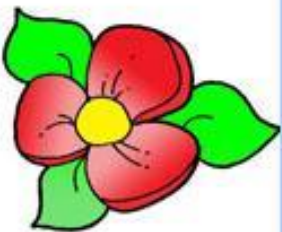




**Почему форточки для проветривания помещений делают в верхней части окна, а батареи отопления внизу?**



Древнегреческий ученый Демокрит заметил, что для того, чтобы понюхать цветок, не обязательно подносить его к самому носу. Запах можно почувствовать на расстоянии. Почему?



Демокрит



Какой водой, теплой или холодной лучше  
запивать лекарство, чтобы оно  
быстрее подействовало?



Почему вода набирается в шприц?



**Какую физическую величину измеряют на весах?**





**Почему на зиму вставляют двойные рамы?**



**Объясните принцип действия градусника.**





**Почему запах духов распространяется по всей комнате?**





Где быстрее  
растает  
мороженое:  
на столе  
или в шубе?

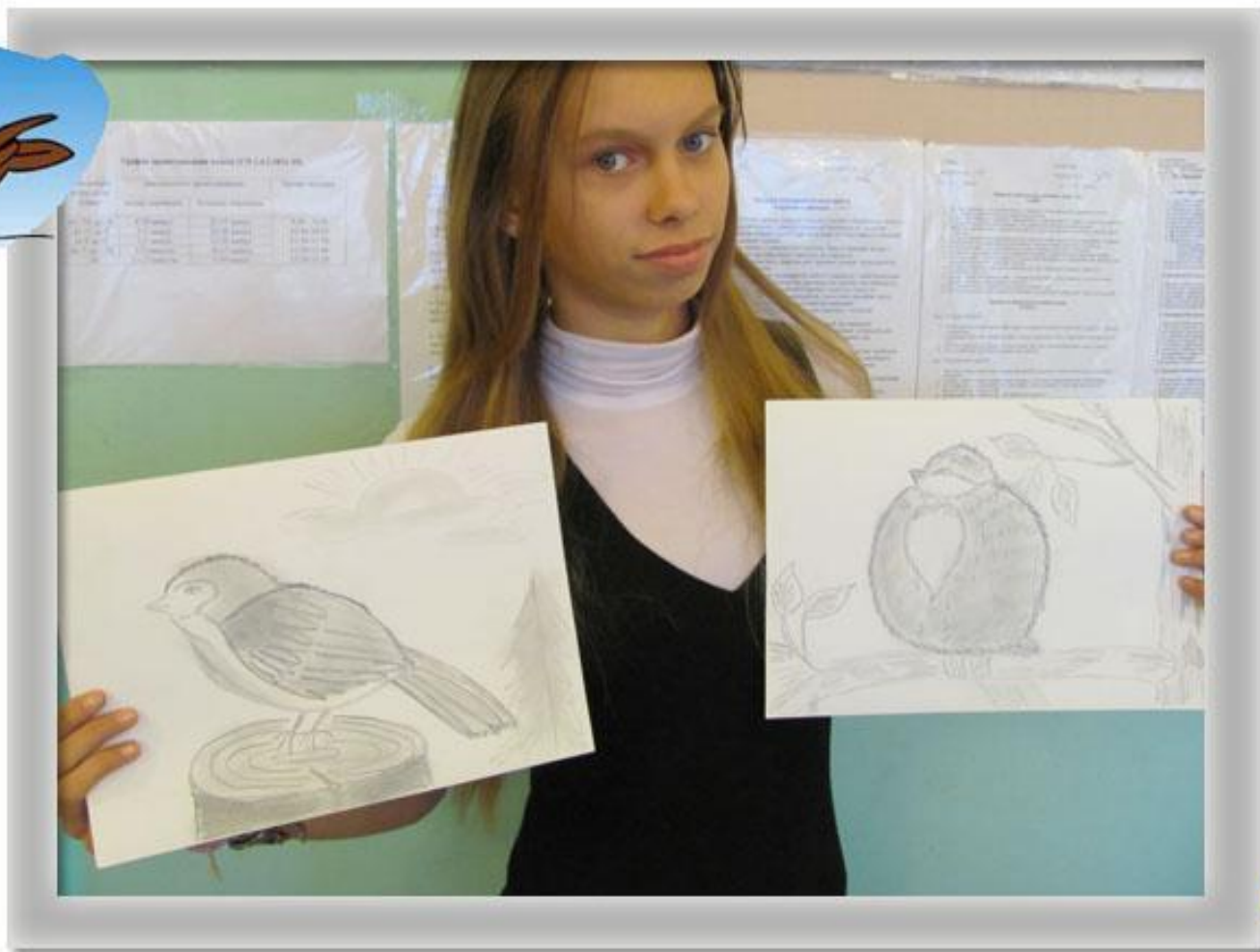




# Почему чай становится сладким?



Я нарисовала воробья один раз летом, а другой раз зимой. Какой из рисунков сделан зимой?





# Почему вода не выливается через дырявую крышку?





**Можно ли при помощи термоса  
сохранить пищу холодной?**

