

6.



6. Во вторую - горячую.

7. Ставим одну бутылку в горячую воду, вторую - в холодную.

7.



8. Когда воздуху холодно - он сжимается, а когда горячо - расширяется.

8.

9. В тарелке с горячей водой воздух увеличивается и когда в бутылке места ему становится мало, он попадает в шарик. Стенки шарика эластичны и теплый воздух надувает его.



9.

10. В холодной воде шарик остается слатым!

СЛУЧАЙ ИЗ ЖИЗНИ: Однажды зимой папа на улице накачал бублик! Было очень холодно! Когда он занёс его домой, бублику стало жарко. Воздух в нём расширился и бублик лопнул.

