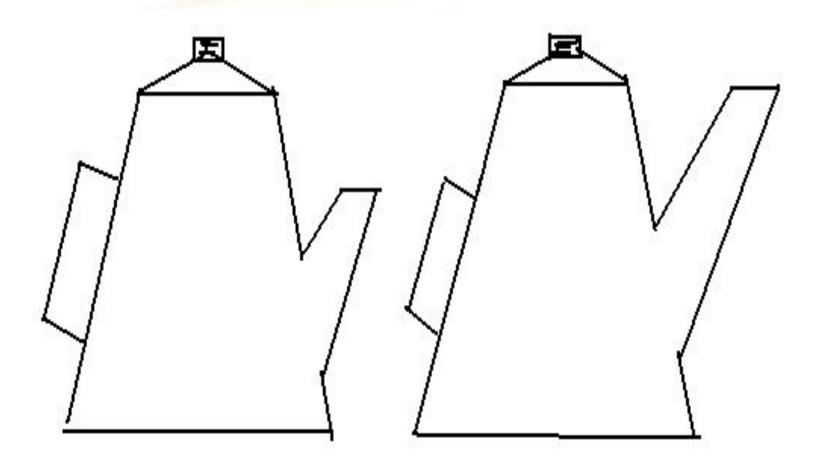
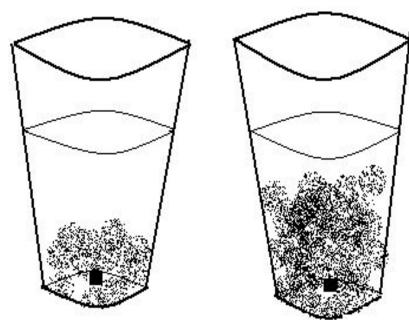
Викторина по физике Это ты знаещь...

Учитель физики Игнатова В.Н. МАОУ СОШ №6 ст. Новоалексеевская

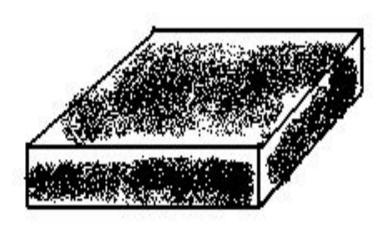
Какой из кофейников вмещает больше кофе?



Одинаковые стаканы наполнены равными порциями воды: один – теплой, другой – холодной. В них одновременно брошены кусочки красящего вещества. Определите, в каком из стаканов вода холодная.



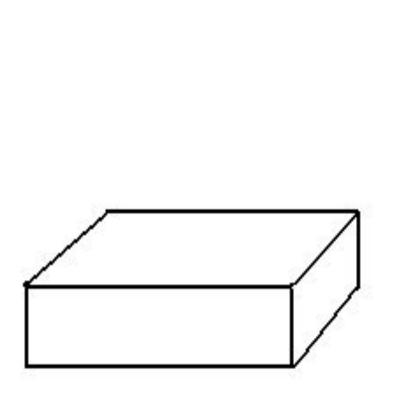
На какую из изображенных одинаковых по размерам плит действует большая сила тяжести?

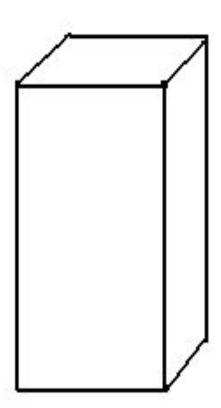




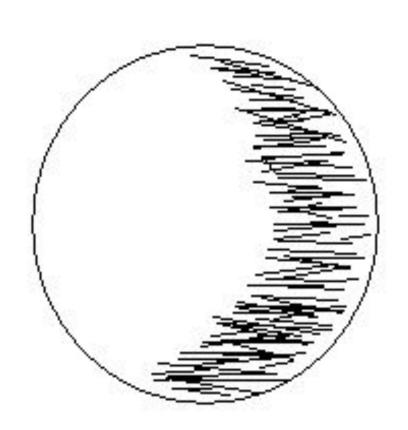
мрамор

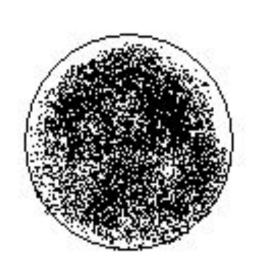
При каком положении кирпича давление на поверхность будет наибольшим?



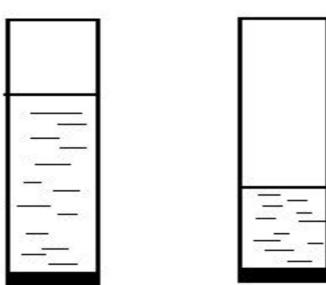


Массы шаров равны между собой. Какой из этих шаров изготовлен из вещества большей плотности?

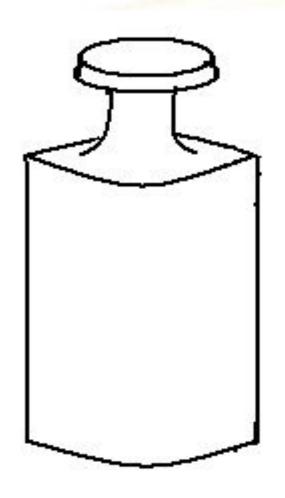


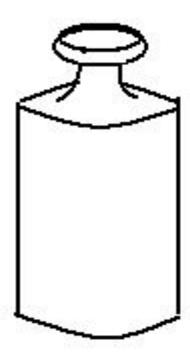


нижние отверстия одинаковых стеклянных трубок, наполненных водой так, как показано на рисунке, затянуты тонкой резиновой пленкой. Какая из пленок должна прогнуться больше?

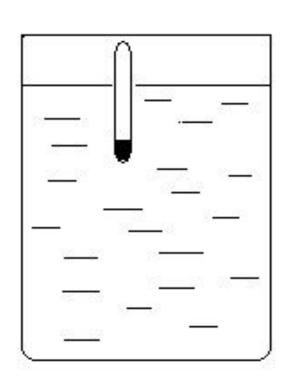


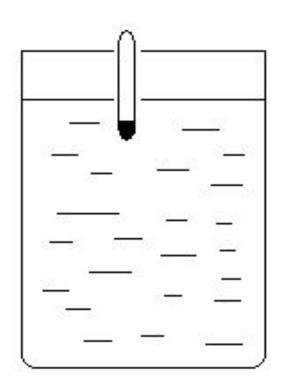
На какую гирю действует большая сила тяжести?



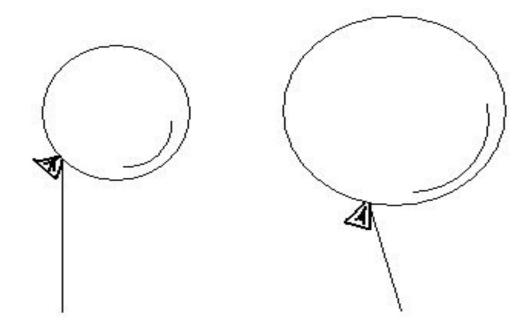


Две одинаковые пробирки с песком (поплавки) опущены в сосуды с жидкостями различной плотности. Плотность какой жидкости больше?

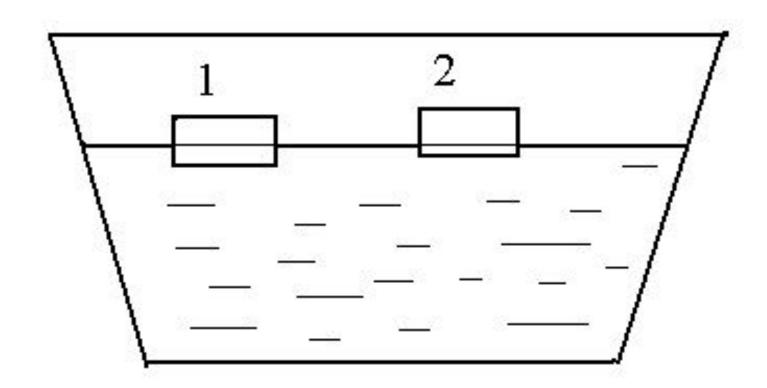




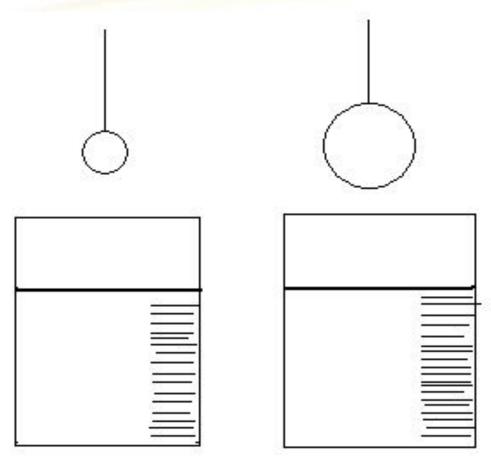
шар, наполненный водородом, в момент, когда его выпустили из рук, и в момент, когда он поднялся на некоторую высоту. Какой из шаров находится на высоте?



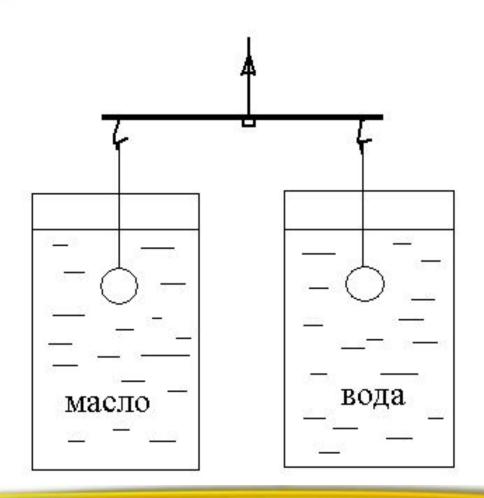
В сосуде плавают одинакового размера деревянный и пробковый бруски. Какой из них пробковый?



В каком из сосудов давление жидкости на дно будет наименьшим при погружении в них шаров?



Подвешенные к коромыслу весов одинаковые шары погрузили в жидкость. Какой шар перетянет?



В какой из сосудов вы налили бы жидкость, если бы вам нужно было предохранить ее от быстрого испарения?

