

Физика

1. Возможно ли вскипятить воду на открытом пламени в бумажной коробке?

Ответ: температура кипения воды намного ниже температуры горения бумаги. Поскольку теплоту пламени забирает кипящая вода, бумага (или картон) не может нагреться до нужной температуры и поэтому не загорается.

2. Этот ученый – один из известных физиков древности. Ему приписывают фразу: « Дайте мне точку опоры, и я сдвину Землю» О ком идет речь?

Ответ: древнегреческий ученый Архимед.

3. Что не имеет длины, глубины, ширины, высоты, а можно измерить?

Ответ: время, температура.

Когда сутки короче: зимой или летом?

Ответ: сутки – это всегда 24 часа.

Информатика

1. Если бы осьминоги умели считать, то какой бы системой они скорее всего пользовались? (*Восьмеричной.*)
2. Какое зерно интересует программистов? (*Зерно дисплея.*)
3. Что это за романтическое место в компьютере, где может причалить усталое и потрепанное бурями периферийное устройство? (*Порт.*)