Приложение 2

Самостоятельная работа.

1. Сколько атомов содержится в стакане воды?
2. Сколько атомов углерода содержится в графитовом стержне длиной l=10 см и площадью сечения S=4 мм2? Плотность графита 1,6 . 103 кг/м3.