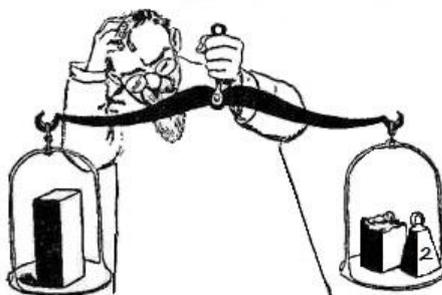


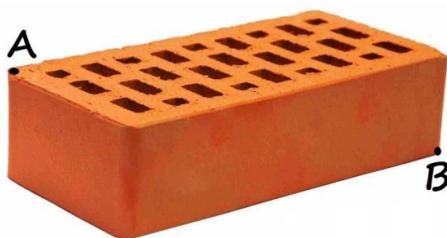
КИРПИЧНАЯ ИСТОРИЯ

Как вы помните, наше представление «Зри в корень» начиналось с вопроса: «Сколько весит кирпич, если он весит полкирпича и ещё два килограмма?» И когда в эксперименте икс превратился в кирпич, мы узнали ответ.



На самом деле, «за кадром» осталась целая история. Стоит её вам рассказать. Первоначально в лаборатории Театра Занимательной Науки имелась куча кирпичей – целых и одинаковых. Затем возник вопрос:

1. Как одним приложением линейки (без всяческих расчётов) измерить внутреннюю диагональ кирпича (расстояние от точки А до точки В)?



Кое-кто даже пытался найти ответ, разделив кирпич на две части. Но бить кирпич – не по правилам!

Когда же мы справились с заданием, то от избытка чувств забросили предмет спора на середину водоёма и поразились:

2. Почему от прямоугольного кирпича на поверхности возникли круги?



Бросили ещё раз... Остановились лишь тогда, когда на берегу от кучи стройматериала осталось полтора кирпича (знакомых вам по представлению).

Кстати, обсуждая с вами на представлении «кирпичный вопрос», мы сознательно говорили о неправильности, связанные с единицами измерения физических величин.

3. В чём состояла ошибка?

Такая наша история. Есть о чём подумать. Подсказок не даём. Лучше обсудим всё при следующей встрече!