

*Имеется 5 внешне одинаковых монет, из них 3 настоящих и 2 фальшивых, причем каждая фальшивая на 1 г легче настоящей. Взяли одну из монет. Как за одно взвешивание на двухчашечных весах со стрелкой определить фальшивая ли монета? (Весы показывают, на сколько груз на одной чаше весит больше или меньше груза, находящегося на другой чаше)*

