Пятнадцатиминутка №21

5 задач · 15 минут · каждый день

1. Вычислите 2349293963 : 67

2. Найдите x: 23000 + 12 × (2016 − 1963 : x) = 45380

3. Часы спешат на 20 секунд в час. Сколько времени они покажут через 36 часов после того, как стрелки установили на 15:00?

4. Прямоугольный параллелепипед имеет размеры 6 см, 8 см, 11 см. От него отпилили кубик с ребром 4 см. Найдите объем оставшейся части.

5. Числа N, N + 239 и N + 1000 все вместе в своей записи содержат ровно три цифры 8. Найдите наименьшее такое N.