Пятнадцатиминутка №20

5 задач · 15 минут · каждый день

1. Вычислите 392847140 : 43

2. Найдите x: 13060 − (298 + 4572 : x) × 12 = 340

3. Деревянный брус размером 10 см × 10 см × 200 см распилили на одинаковые пластины для паркета. Каждая пластина имеет размер 1 см × 5 см × 20 см. Сколько пластин получилось из этого бруса?

4. Деревянный брус имеет размеры 60 см, 40 см, 20 см. Сколько краски понадобится для того, чтобы покрасить 4 таких бруса, если на 1 квадратный дм поверхности расходуется 5 г краски?

5. В последовательности 3, 4, 7, 1, 8, 9, 7,... каждая цифра равна последней цифре суммы предыдущих двух цифр. Как видно, на 5−м месте стоит цифра 8. А какая цифра стоит на 2022−м месте?