МатриУМ

Пятнадцатиминутка №68

5 задач · 15 минут · каждый день

1. Вычислите 314442152 : 59

2. Найдите x: 2025 − (19 × x + 34) : 6 = 911

3. Тетрадь и ручка вместе стоят 87 рублей, а 2 такие тетради и 3 такие ручки — 216 рублей. Сколько стоит ручка?

4. Вдоль дорожки длиной 60 м ставят столбики через каждые 4 м, начиная с начала дорожки и заканчивая её концом. Сколько столбиков поставят?

5. Среди 9 одинаковых на вид монет одна фальшивая — она легче остальных. За какое наименьшее число взвешиваний на чашечных весах без гирь можно наверняка найти фальшивую монету?