МатриУМ

# Пятнадцатиминутка №62

*5 задач · 15 минут · каждый день*

**1.** Вычислите: 330 × 239 − 323 × 261 + 670 × 239 − 173 × 311

**2.** Найдите x: 2944 + 9 × (250 − 474 : x) = 4483

**3.** Поезд из Перми выходит в 22:15 и приходит в Хабаровск в 02:55 местного времени. Обратный поезд идёт столько же времени и выходит из Хабаровска в 06:30 местного времени, а приходит в Пермь в 01:10. Какова разница во времени между Пермью и Хабаровском?

**4.** Площадь квадрата 144 см². Найдите его периметр.

**5.** В комнате 10 человек — рыцари (всегда говорят правду) и лжецы (всегда лгут). Каждый сказал: «Среди остальных не больше трёх рыцарей». Сколько в комнате рыцарей?