

Решите уравнение:

$$\square 13x - 10 = 7x + 2$$

$$\square 19 - 15(x-2) = 26 - 8x$$

$$\square 12x - (5x - 8) = 8 + 7x$$

Решите уравнение:

$$\square (6y + 15)(2,4 - 0,8y) = 0$$

$$\square (16y - 24)(1,2 + 0,4y) = 0$$

□ На первом складе было 300 т угля, а на втором – 178 т. С первого склада ежедневно вывозили 15 т угля, а со второго – 18 т. Через сколько дней на первом складе останется в 3 раза больше угля, чем на втором.

□ В первой цистерне было 700 л воды, а во второй 340 л. Из первой цистерны ежеминутно выливалось 25 л воды, а из второй – 30 л. Через сколько минут во второй цистерне останется воды в 5 раз меньше, чем в первой?