

**Решение задач
с помощью системы
уравнений**

ТПО стр. 103 № 1

Учебник стр. 206, задача
2

УСТН

О

Какое уравнение нужно записать в систему

$\begin{cases} 2x - y = 1 \\ \dots \end{cases}$, чтобы она имела единственное

решение? Не имела решений? Имела бесконечное множество решений?

1) $y + 3x = 7$

2) $4x - 2y = 2$

3) $y - 2x = 3$

4) $3x = 5$

Запишите с помощью системы уравнений

1. Сумма двух ~~следующих~~ **следующую ситуацию** на 7 меньше другого.
2. Периметр прямоугольника равен 400 м. Его длина в 3 раза больше ширины.
3. Четыре боксера тяжелого веса и пять боксеров лёгкого веса вместе весят 730 кг. Спортсмен тяжелого веса на 70 кг тяжелее спортсмена лёгкого веса.
4. Маша заплатила за 3 тетради и 2 карандаша 58 р., а Лена за 3 такие же тетради и 1 карандаш – 78 р.

**Решение задач
с помощью системы
уравнений**

№ 1099, 1101. 1103

**ДЗ № 1100, 1102,
1105**