**Алгебра 7 класс**

**1 урок**

**П.44 «Способ сложения»**

1)Прочитайте п.44, рассмотрите разобранные в нем примеры

2) Выпишите в тетрадь план решения систем уравнений способом подстановки на стр.217

3) Выполните упражнения №1082, 1083

**2 урок**

**П.45 «Решение задач с помощью систем уравнений»**

1) Прочитайте п.45, рассмотрите разобранные в нем примеры

2) выпишите в тетрадь план решения задач с помощью систем уравнений

3) решите задачи №1099, 1108

**3 урок**

**Контрольная работа №9** «Системы линейных уравнений»

• 1. Решите систему уравнений

4*х* *+ у =*3,

6*х* *-*2*у*= 1.

•2. Банк продал предпринимателю г-ну Разину 8 облигаций по 2000 р. и 3000 р. Сколько облигаций каждого номинала купил г-н Разин, если за все облигации было заплачено 19000 р.?

3. Решите систему уравнений

2 (3*х* + 2*у*) + 9 = 4*х* + 21,

2*х +*10= 3*-*(6*х +*5*у*)*.*

4. Прямая *у = кх + b*проходит через точки *А* (3; 8) и *В*(-4; 1). Напишите уравнение этой прямой.

5. Выясните, имеет ли решение система

3*x* - 2*y* = 7,

6*х*- 4*y* = 1.