

Выполните задания в тетради:

1. Решите уравнения:

а). $-6x - 13 = -7x - 14$

б). $5x = 8 + 3(2x + 3)$

в). $7(2x - 5) - 4(5x + 3) = -33$

г). $12(x - 2) - (4x - 3) = 8(x + 3)$

2. Решите задачи:

В1. Решите задачу. $-\frac{1}{1}$

В первом бидоне в 3 раза меньше молока, чем во втором. Если из второго бидона перелить в первый 6 литров молока, то в первом станет на 1 литр больше, чем во втором. Сколько молока содержится в двух бидонах вместе?

С1. Можно ли расположить на трех полках 100 книг так, чтобы на верхней полке было на 7 книг больше, чем на средней, и на 3 книги меньше, чем на нижней?