

Тема урока «Решение уравнений» 5

Цели: отрабатывать навык решения уравнений, основанный на использовании их свойств, задач с помощью уравнений; обобщить и закрепить знания по теме «Решение уравнений»; подготовка к контрольной работе.

Ход урока

I Решите уравнение:

1) $-5x + 9 = 2x + 3$;

2) $4x - (3 - 2x) = -(13 - 5x)$.

II. Решите задачу

Во второй корзине огурцов было в 3 раза больше, чем в первой. Когда в первую корзину добавили 25кг огурцов, а из второй взяли 15кг огурцов, то в обеих корзинах огурцов стало поровну Сколько кг огурцов было в каждой корзине?

III. № 1342 (ж, з, л)