15 февраля

Домашняя работа

1. Решить уравнение

А) 8х – (х + 5) = 2х + 30;

Б) 6х(х-4) - 2х(3х -7) = 18х – 4;

В) (х-7)(х+7) + (х-2)2 = 2х(х-5).

Г) х2 – 1,21 =0

2. Из города в село мотоциклист доехал за три часа. Возвращаясь обратно, он увеличил скорость на 16км/ч и доехал домой за 2,5 часа. Найти первоначальную скорость мотоциклиста.