

Домашняя работа на 14.04

Тема «Решение уравнений»

В классе выполнили №88, 90

№1 Раскрой скобки и реши уравнения:

$$1) 2,1(4 - 6y) = -4,2$$

$$2) -3(2 - 14x) = -3x + 4$$

$$3) -(20x + 50) + 10 = 2(4x + 10)$$

$$4) \frac{1}{2}(-2x + 6) = 3 - (2x + 0,5)$$

№2 Решите уравнения, используя основное свойство пропорции:

$$1) \frac{5}{2x + 3} = -\frac{2,5}{4,5}$$

$$2) \frac{0,2}{3 - x} = \frac{0,7}{-x + 2}$$