

Выбирай,
какое уравнение будем учиться решать?

@ Уравнение, содержащее неизвестное слагаемое в обеих частях уравнения.

@ Уравнение, содержащее перед скобками знак + или -.

@ Уравнение, содержащее перед скобками число.





Я буду решать уравнение,
а ты внимательно смотри
и запоминай. А затем,
запиши в тетрадь!

$$2,4 - 7,1x = 2,8 - 9x - 4,2$$

$-7,1x + 9x = 2,8 - 4,2 - 2,4;$	Перенеси слагаемые, содержащие неизвестные в левую часть , а известные – в правую , изменив знак на противоположный
$1,9x = -3,8;$	Приведи подобные, пользуясь правилами.
$x = -3,8 : 1,9;$ $x = -38 : 19;$ $x = -2.$	Найти неизвестный множитель по правилу.
Ответ: -2.	Записать ответ.

Я буду решать уравнение.

А ты, внимательно
посмотрев и разобравшись,
запишешь в тетрадь!



$$-6,9-(2x-7,8) = -0,4+0,3-x$$

$-6,9-2x+7,8 = -0,4+0,3-x;$	Раскрыть скобки перед которыми стоит знак «-».
$-2x+x = -0,4+0,3+6,9-7,8;$	Перенести неизвестные слагаемые в левую часть, а известные – в правую, изменяя при этом знаки на противоположные.
$-x = -1;$	Приведи подобные, пользуясь правилами.
$x = -1:(-1);$ $x = 1.$	Найти неизвестный множитель по правилу.
Ответ: 1.	Записать ответ

Я буду решать уравнение.

А ты, внимательно
посмотрев и разобравшись,
запишешь в тетрадь!



$$4(1,3x+2)-0,3(4x+6)=1$$

$5,2x+8-1,2x-1,8=1;$	Раскрыть скобки перед которыми стоит число «4» и число «-0,3»
$5,2x-1,2x = 1-8+1,8;$	Перенести неизвестные слагаемые в левую часть, а известные – в правую, изменяя при этом знаки на противоположные.
$4x = -5,2;$	Приведи подобные, пользуясь правилами.
$x = -5,2:4;$ $x = -1,3.$	Найти неизвестный множитель по правилу.
Ответ: -1,3.	Записать ответ