Квадратные уравнения

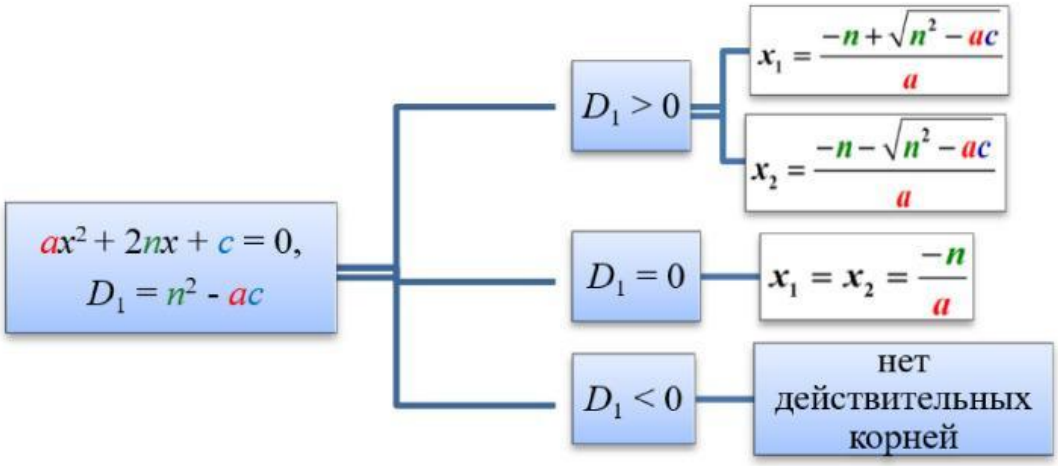
1. Соедини квадратные уравнения с правильными значениями их дискриминанта

$2x^2+3x+4=0$	0
$x^2-x+12=0$	24
$x^2-2x+5=0$	2
$x^2-2x+1=0$	16
$x^2+\sqrt{2}x+1=0$	-23
$-x^2+2x+5=0$	-47
	-2
	-16

2. Вычисли и соотнеси корни с соответствующими квадратными уравнениями

$x^2+5x+6=0$	$-9;\ 2$
$2x^2-4x-6=0$	$-25;\ 24$
$x^2+7x-18=0$	$-1;\ 3$
$x^2+x=600$	$-3;\ -2$

LIVEWORKSHEETS



3. Заполни таблицу ($x_1 < x_2$):

	Уравнение	$2n$	n	n^2	ac	D_1	x_1	x_2
а)	$x^2 - 16x + 15 = 0$							
б)	$-x^2 + \square x + 7 = 0$	6						
в)	$3x^2 - \square x + 6 = 0$		-1					
г)	$25x^2 + \square x + 1 = 0$	10						

LIVEWORKSHEETS