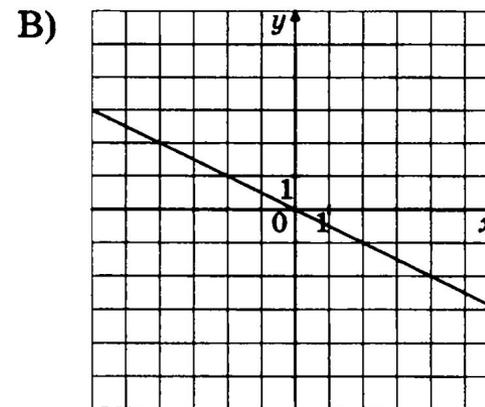
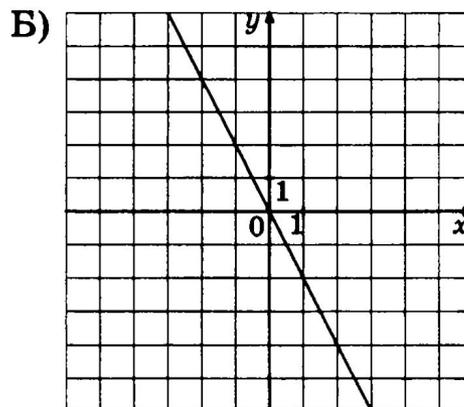
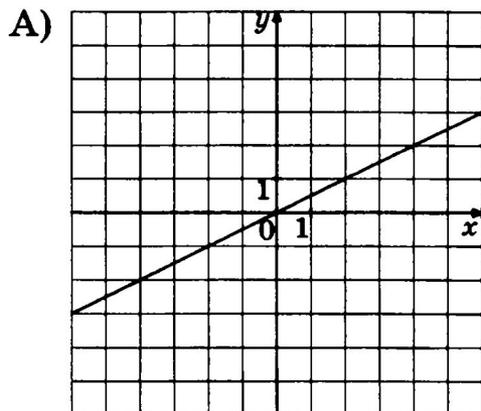


29.04.2013

Решение уравнений

Установите соответствие между графиками функций и формулами, которые их задают.

ГРАФИКИ



ФОРМУЛЫ

1) $y = 2x$

2) $y = -2x$

3) $y = \frac{x}{2}$

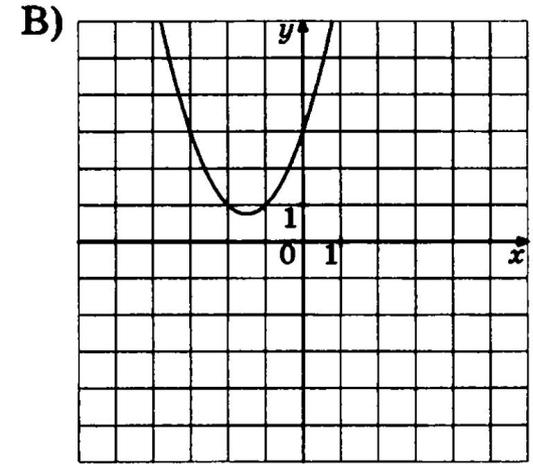
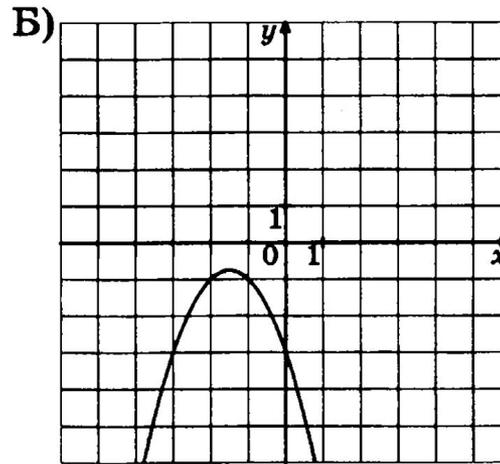
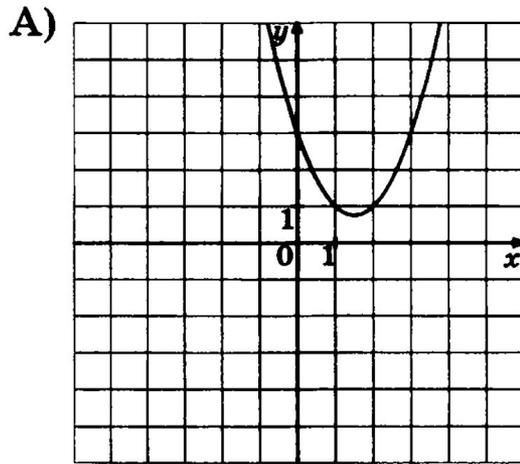
4) $y = -\frac{x}{2}$

Ответ:

A	Б	В

Установите соответствие между графиками функций и формулами, которые их задают.

ГРАФИКИ



ФОРМУЛЫ

1) $y = x^2 + 3x + 3$

2) $y = x^2 - 3x + 3$

3) $y = -x^2 + 3x - 3$

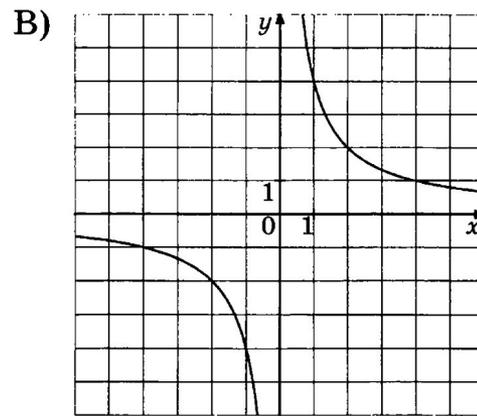
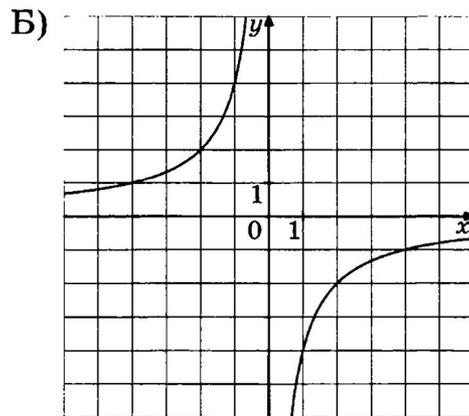
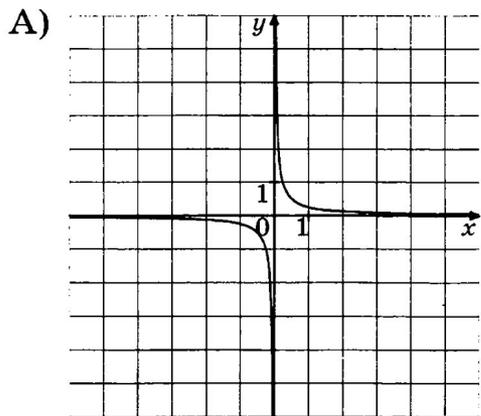
4) $y = -x^2 - 3x - 3$

Ответ:

А	Б	В

Установите соответствие между графиками функций и формулами, которые их задают.

ГРАФИКИ



ФОРМУЛЫ

1) $y = \frac{4}{x}$

2) $y = -\frac{4}{x}$

3) $y = \frac{1}{4x}$

4) $y = -\frac{1}{4x}$

Ответ:

А	Б	В

График какой из приведённых ниже функций изображён на рисунке?

- 1) $y = x^2 + 3x$
- 2) $y = -x^2 + 3x$
- 3) $y = x^2 - 3x$
- 4) $y = -x^2 - 3x$

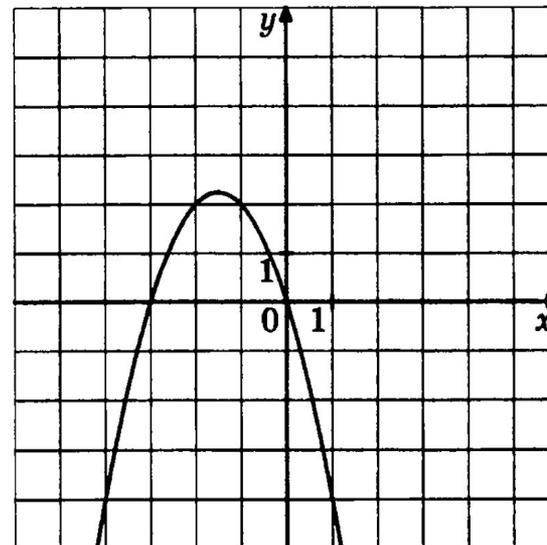


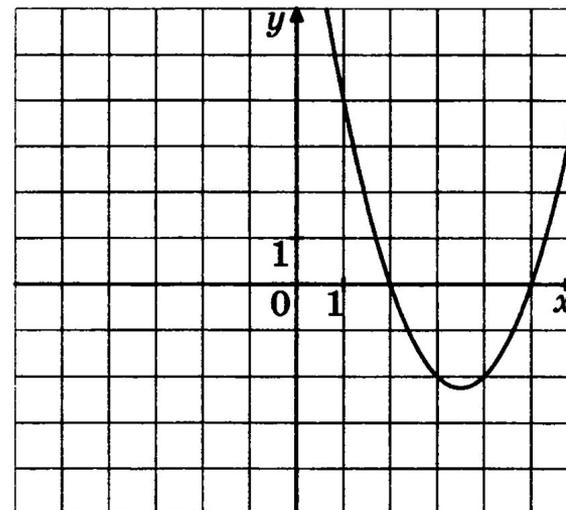
График какой из приведённых ниже функций изображён на рисунке?

1) $y = x^2 + 7x - 10$

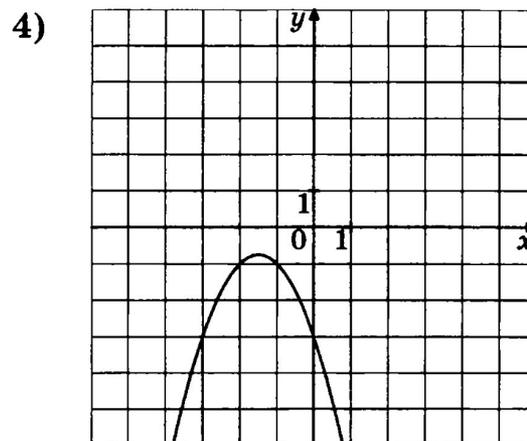
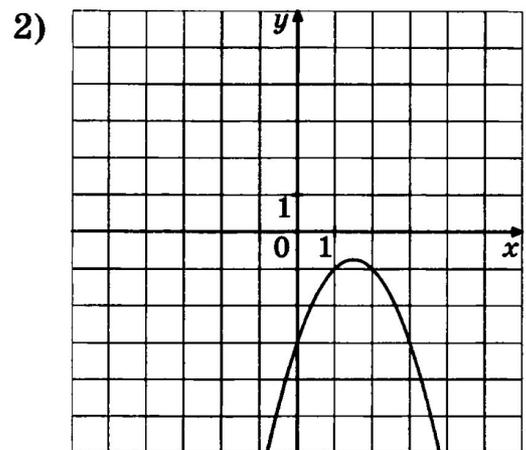
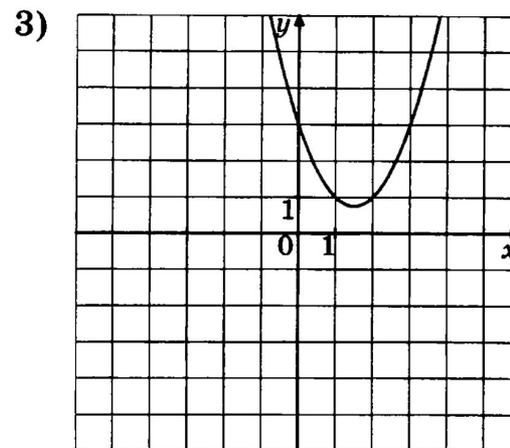
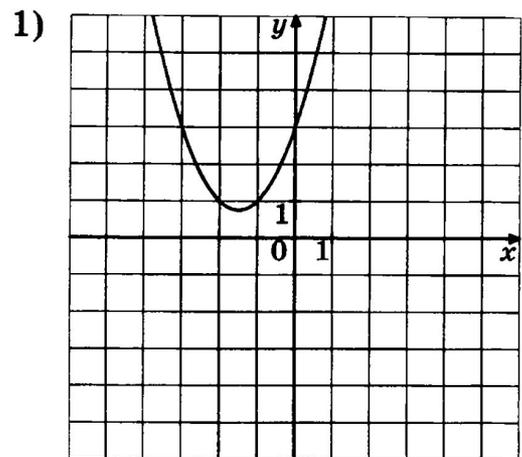
2) $y = x^2 - 7x + 10$

3) $y = x^2 - 7x - 10$

4) $y = x^2 + 7x - 10$

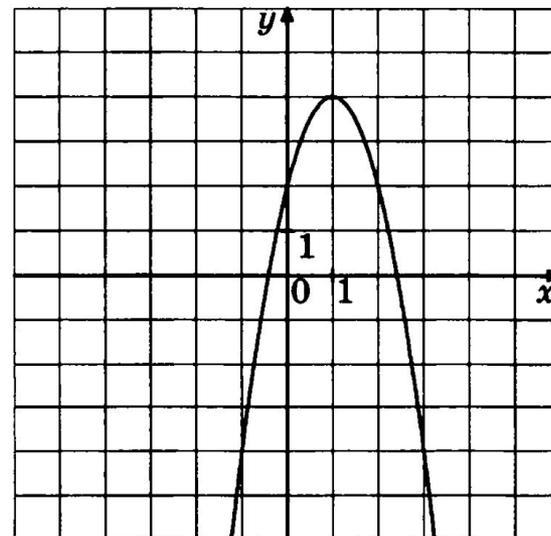


На одном из рисунков изображён график функции $y = x^2 - 3x + 3$. Укажите номер этого рисунка.



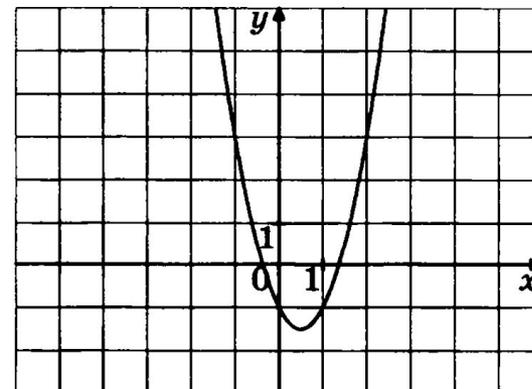
Найдите значение a по графику функции $y = ax^2 + bx + c$, изображённому на рисунке.

- 1) 1 2) -1 3) -2 4) 2



Найдите значение c по графику функции $y = ax^2 + bx + c$, изображённому на рисунке.

- 1) -1
- 2) 1
- 3) $-0,5$
- 4) 2



Найдите значение k по графику функции $y = \frac{k}{x}$, изображённому на рисунке.

- 1) 2
- 2) -2
- 3) -0,5
- 4) 0,5

