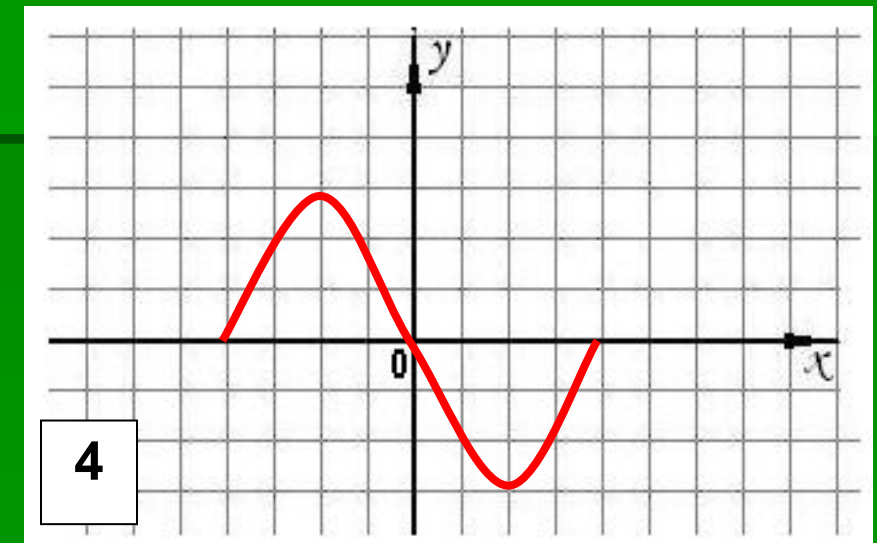
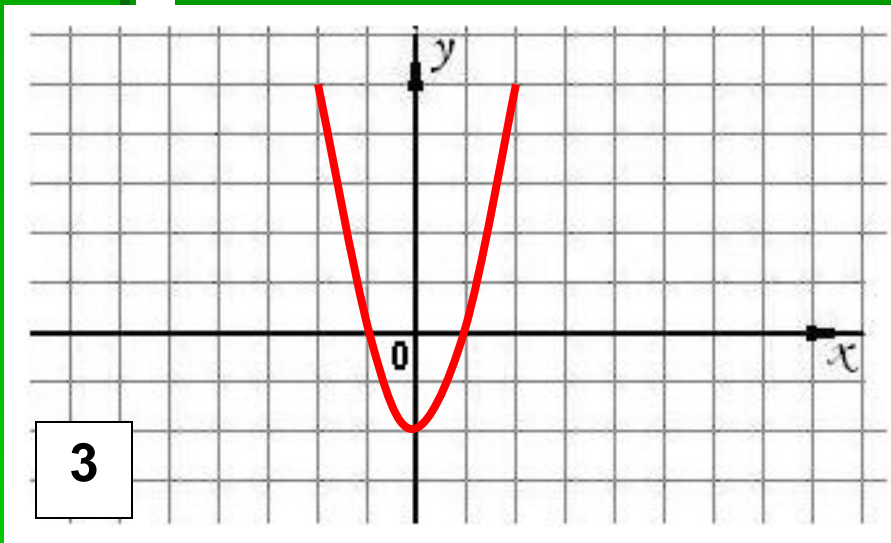
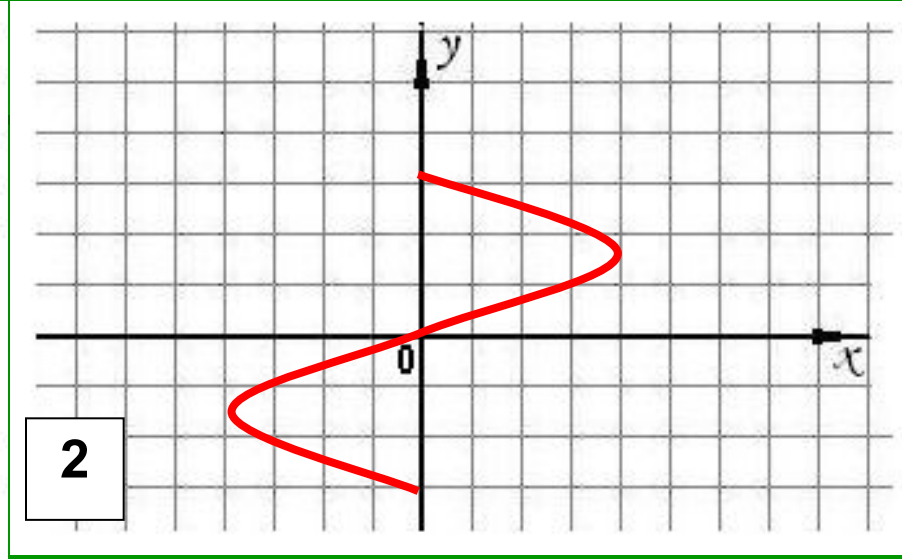
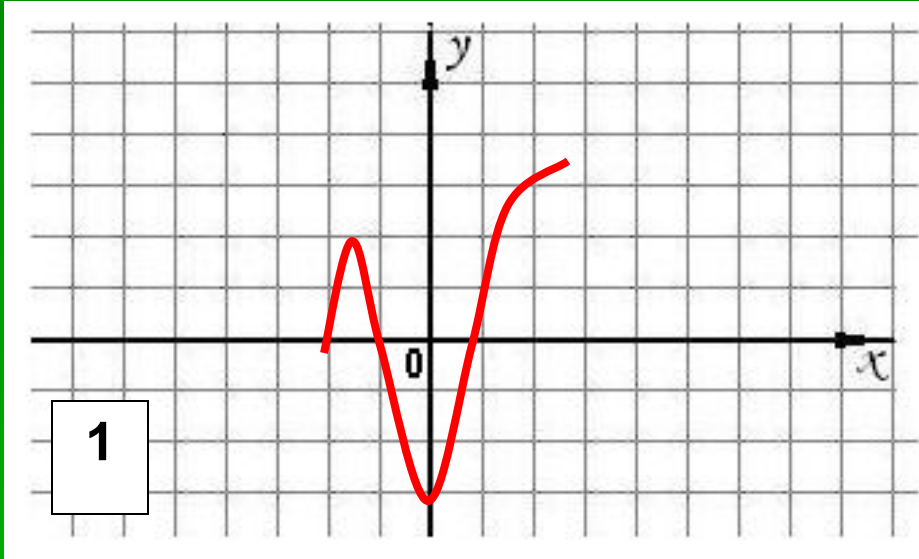


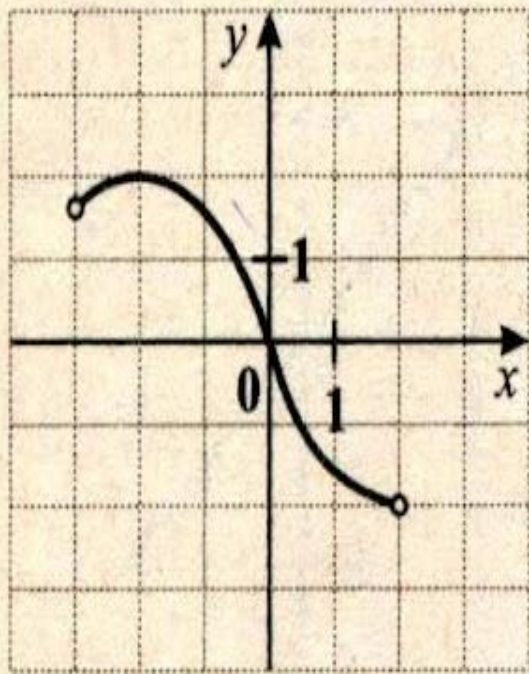
Тема: «Числовая функция. Область определения и область значений функции»

Выполнила преподаватель
ГОУ СПО ЯО Рыбинского
лесхоз – техникума
Цветкова Е.Н.

Какая из следующих линий не является графиком функции?



Укажите область определения функции.



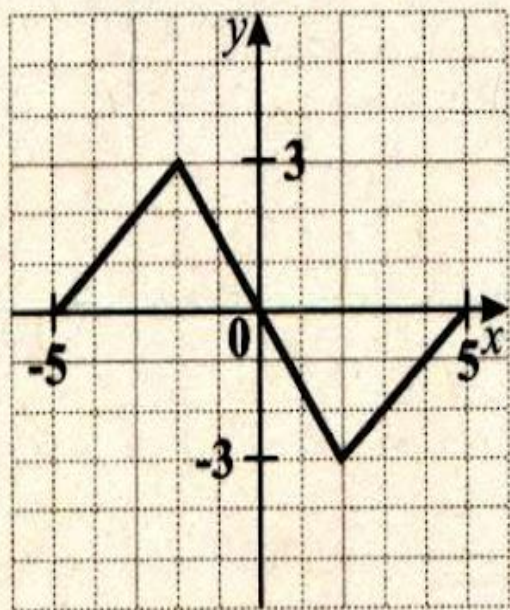
1) $(-3; 2)$;

2) $[-3; 2]$;

3) $(-2; 2)$;

4) $[-2; 2)$.

Укажите область значений функции.



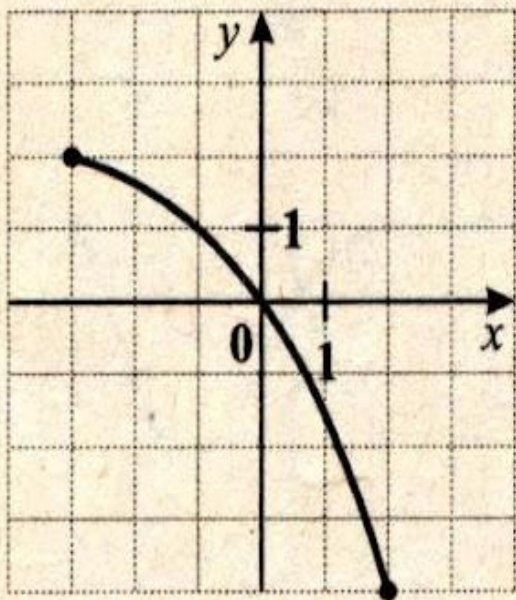
1) $[-5; 5]$;

2) $(-5; 5)$;

3) $[-3; 3]$;

4) $(-3; 3)$.

Укажите область определения функции.



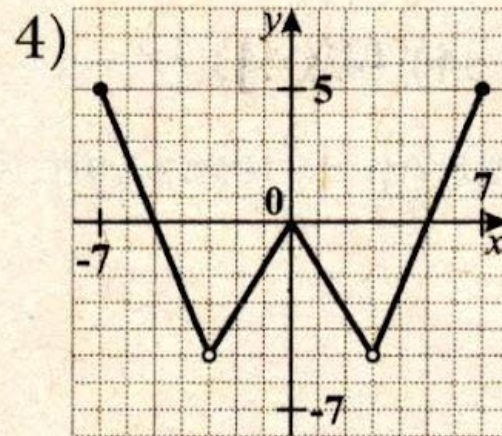
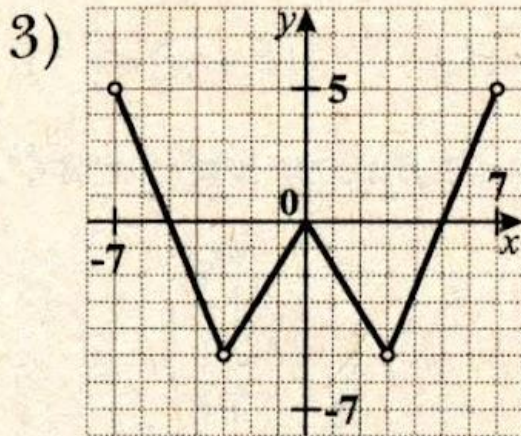
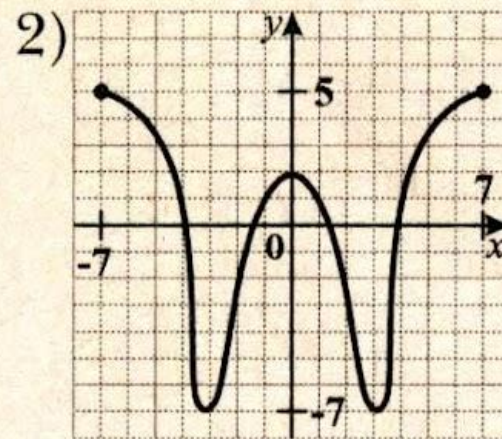
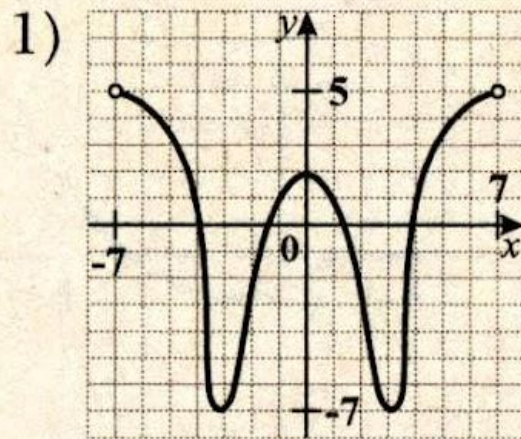
1) $(-\infty; 2)$;

2) $(-\infty; 2]$;

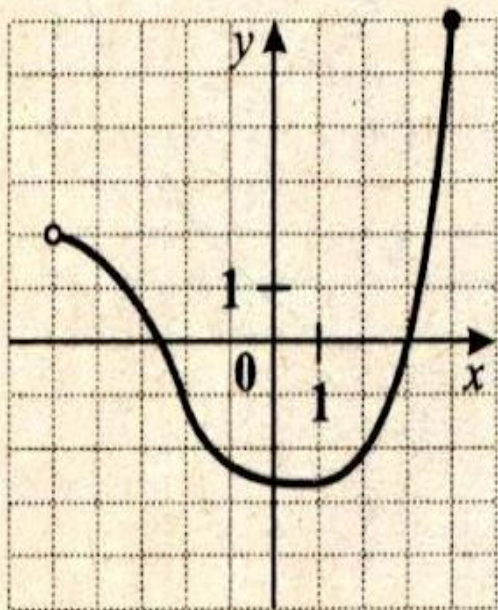
3) $[-3; 2]$;

4) $[-3; 2)$.

Укажите функцию, область значений которой промежуток $[-7,5]$

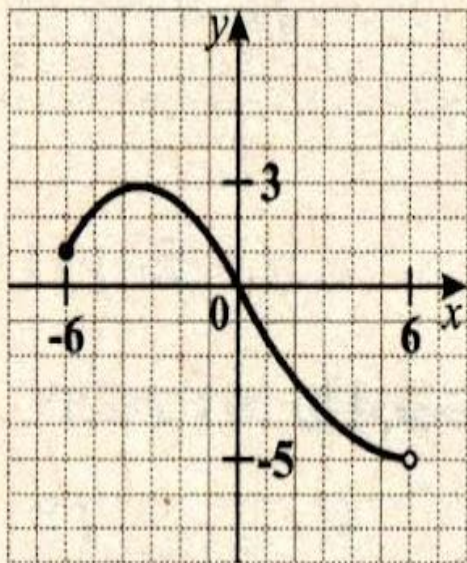


Укажите область определения функции.



- 1) $(-5; +\infty)$; 2) $(-5; 4)$; 3) $[-5; +\infty)$; 4) $(-5; 4]$.

Укажите область значений функции.



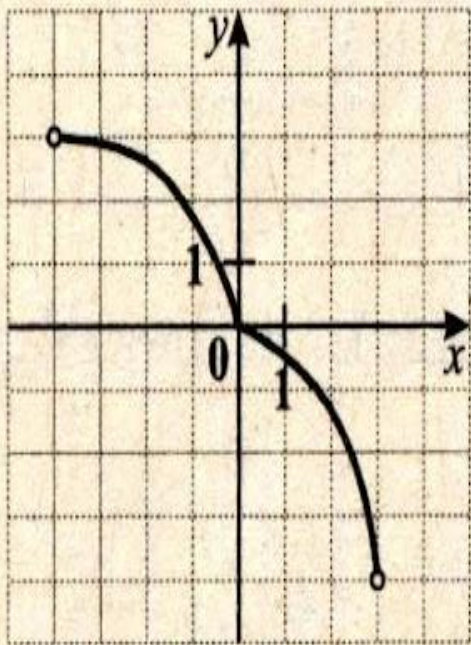
1) $(-5; 3]$;

2) $[-5; 3]$;

3) $(-5; 3)$;

4) $[-5; 3)$.

Укажите область определения функции.



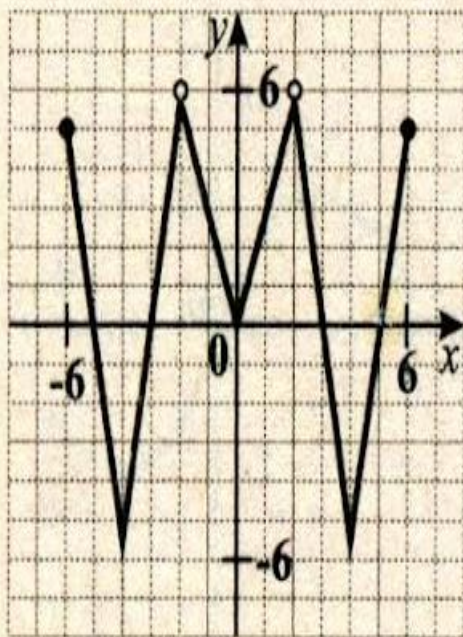
1) $(-4; 3)$;

2) $[-4; 3]$;

3) $(-3; 4)$;

4) $[-3; 4]$.

Укажите область значений функции.



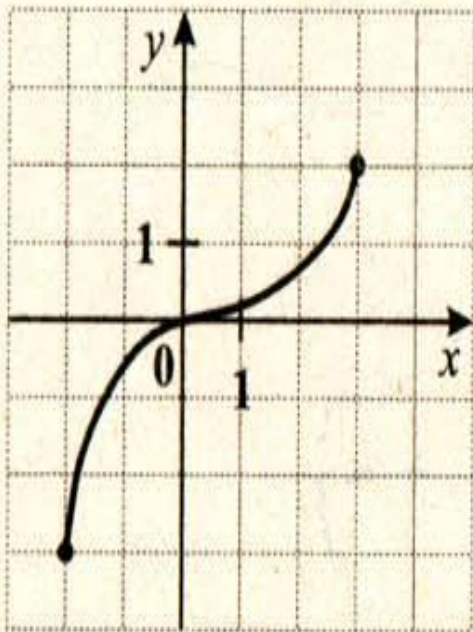
1) $[-6; 6]$;

2) $[-6; 6)$;

3) $(-6; 6]$;

4) $(-6; 6)$.

Укажите область определения функции.



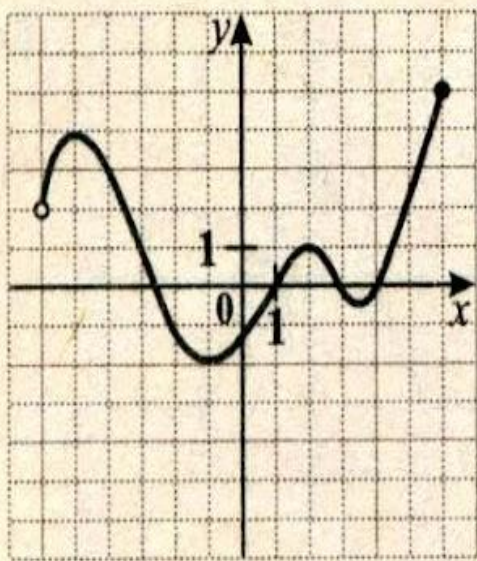
1) $(-2; 3);$

2) $[-2; 3];$

3) $[-3; 2];$

4) $(-3; 2).$

Укажите область значений функции.



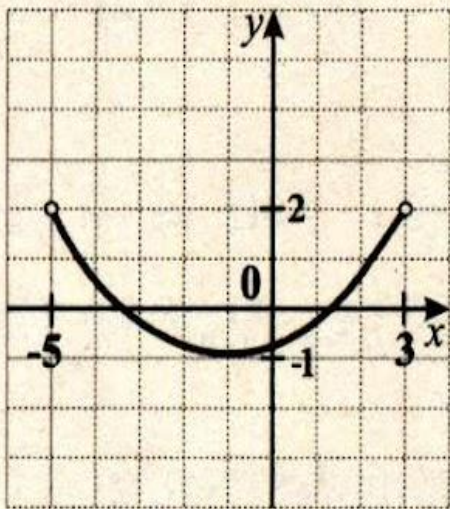
1) $(2; 5]$;

2) $(-2; 5]$;

3) $[-2; 5]$;

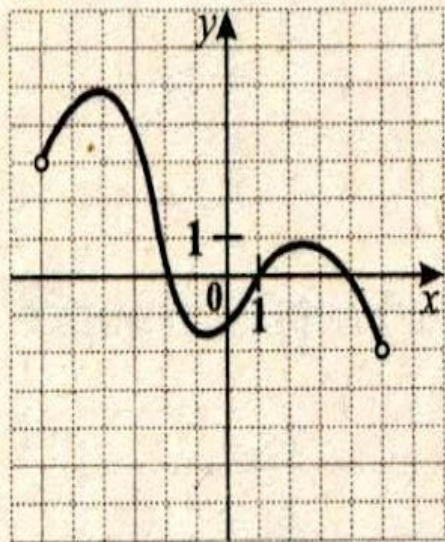
4) $[-2; 4]$.

Укажите область определения функции.



- 1) $[-5; -3]$; 2) $(-5; -3]$; 3) $[-5; -3)$; 4) $(-5; -3)$.

Укажите область значений функции.



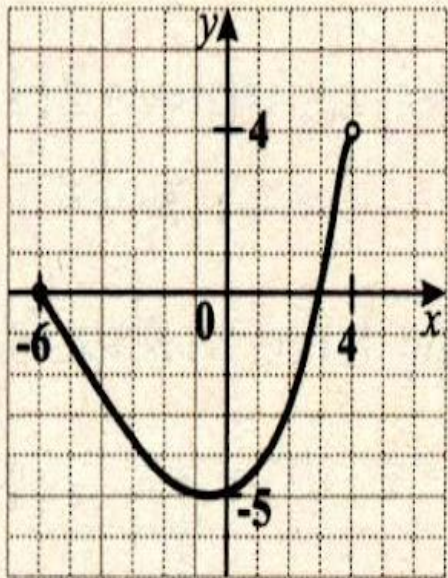
1) $(-2; 3)$;

2) $(-2; 5)$;

3) $(-2; 5]$;

4) $[-2; 5]$.

Укажите область определения функции.



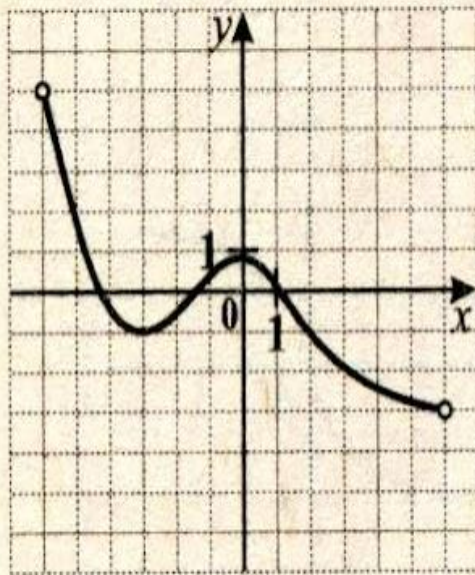
1) $(-5; 4)$;

2) $[-6; 4)$;

3) $[-6; 4)$;

4) $[-5; 4]$.

Укажите область значений функции.



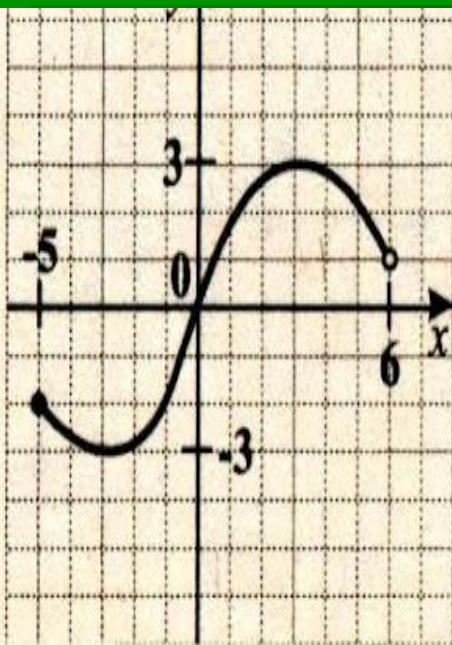
1) $[-1; 5)$;

2) $[-3; 5)$;

3) $(-3; 5]$;

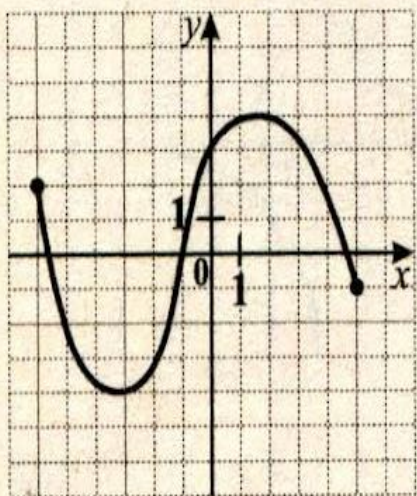
4) $(-3; 5)$.

Укажите область определения функции.



- 1) $(-5; 6)$; 2) $(-5; 6]$; 3) $[-5; 6)$; 4) $[-5; -6]$.

Укажите область значений функции.



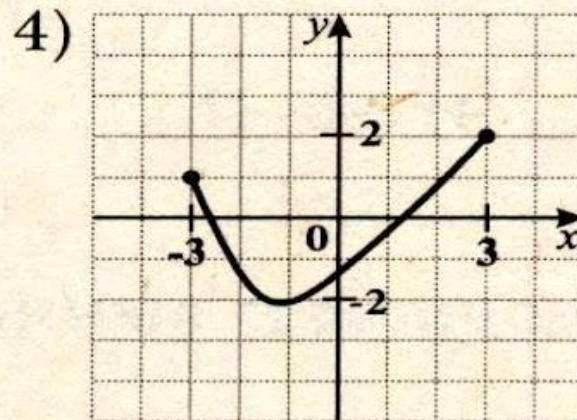
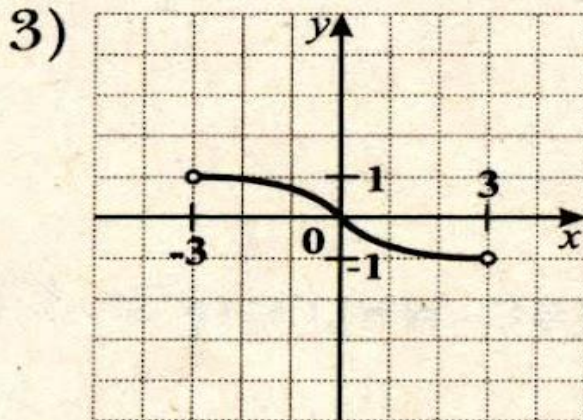
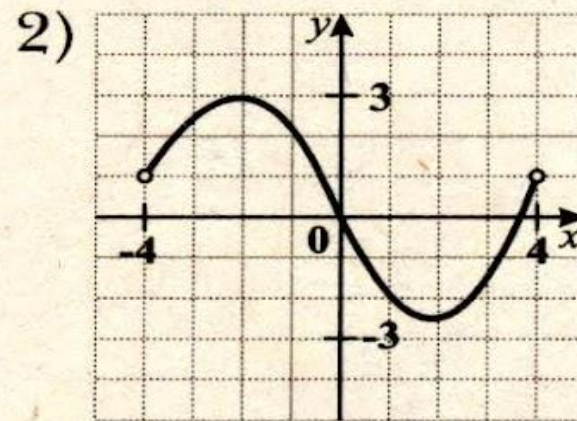
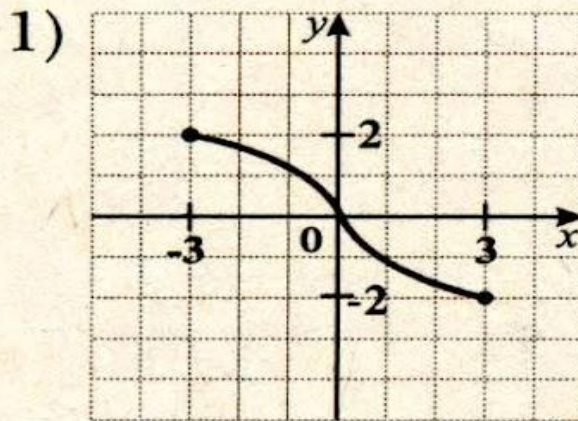
1) $[-1; 2]$;

2) $[-4; 4]$;

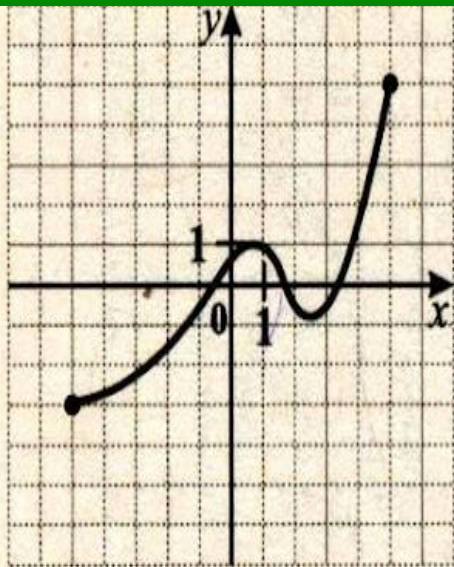
3) $(-4; 4)$;

4) $(-1; 2)$.

Укажите функцию, область определения которой промежуток $[-3,3]$.



Укажите область значений функции.



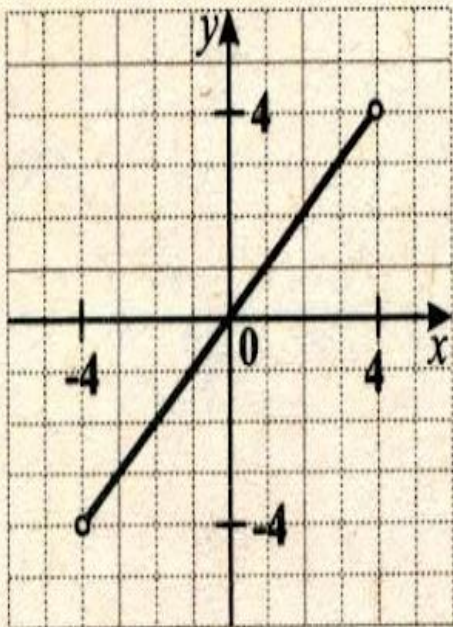
1) $[-3; 5]$;

2) $(-3; 5)$;

3) $[-3; 1]$;

4) $[-1; 5]$.

Укажите область определения функции.



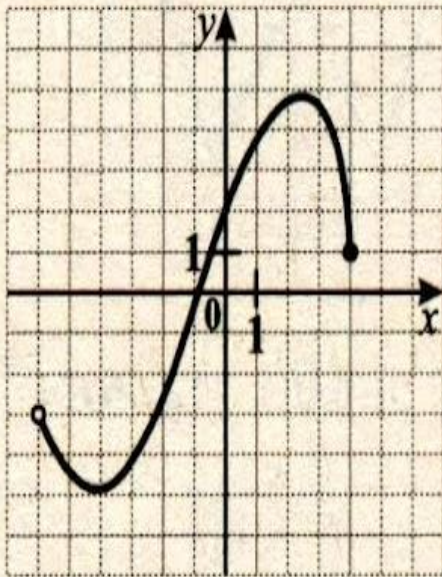
1) $(-4; 4)$;

2) $[-4; 4]$;

3) $(-4; 4]$;

4) $[-4; 4)$.

Укажите область значений функции.



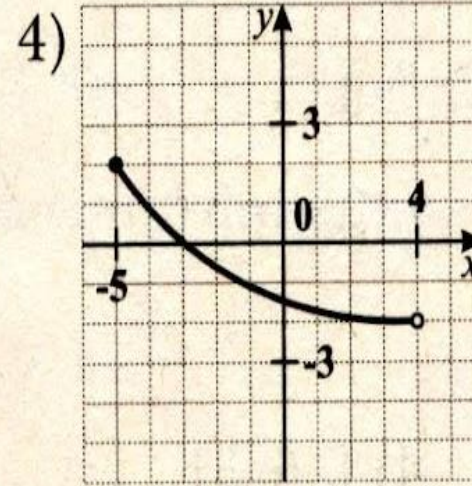
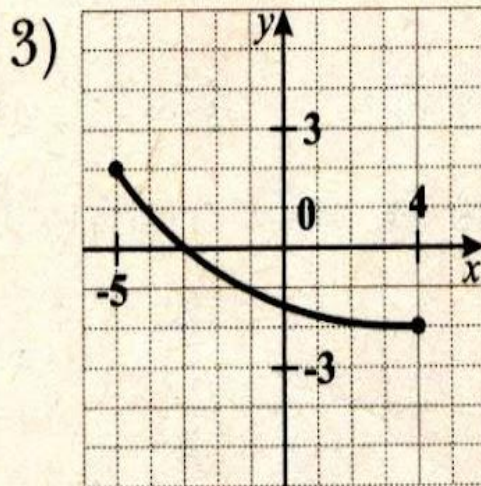
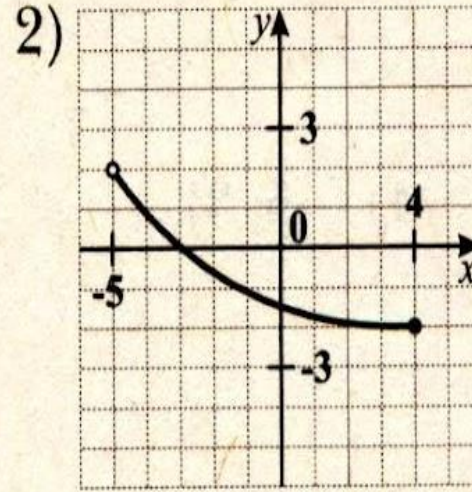
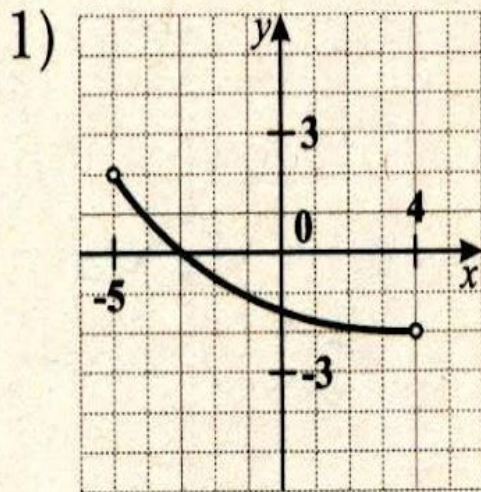
1) $(-3; 5]$;

2) $(-3; 4)$;

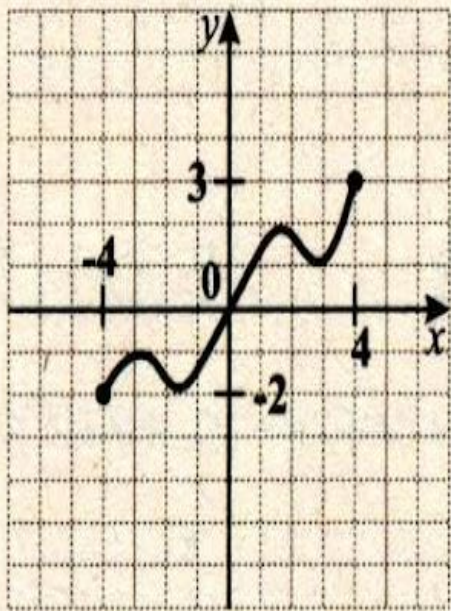
3) $[-5; 5]$;

4) $(-5; 4]$.

Укажите функцию, область определения которой промежуток **$(-5, 4]$** .



Укажите область значений функции.



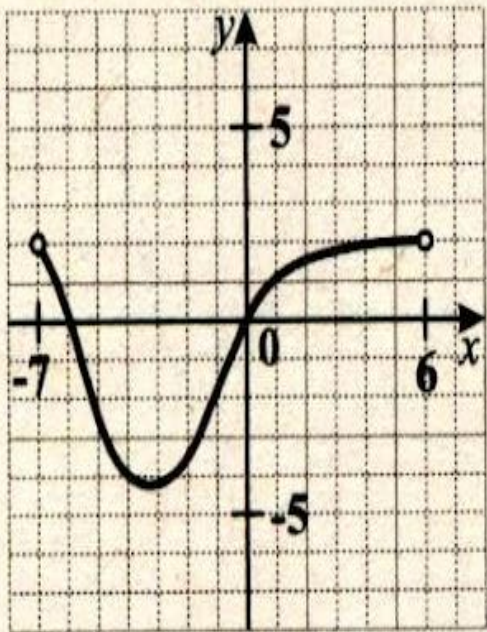
1) $(-4; -4)$;

2) $[-4; -4)$;

3) $[-2; 3]$;

4) $(-2; 3)$.

Укажите область определения функции.



1) $(-7; 6)$;

2) $[-7; 6]$;

3) $(-7; 6]$;

4) $[-7; 6]$.