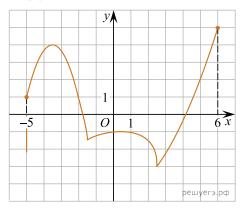
Функции заданы формулами:



1) 
$$y = |x| - 1$$
;

2) 
$$y = -0.4x - 1$$
;

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

4) 
$$y = \log_2 x$$
;

5) 
$$y = 2^x$$
.

Выберите функцию, график которой имеет с графиком функции y=f(x)(см. рис.), заданной на промежутке [-5; 6], наибольшее количество точек пересечения.

1) 
$$y = |x| - 1$$

2) 
$$y = -0.4x - 1$$

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

1) 
$$y = |x| - 1$$
 2)  $y = -0.4x - 1$  3)  $y = \frac{1}{x}$  4)  $y = \log_2 x$  5)  $y = 2^x$