

Функция задана формулой  $f(x) = |x - 5|$ . Укажите номера верных утверждений.

- 1) число  $-5$  является нулем функции;
- 2) функция является четной;
- 3) функция убывает на промежутке  $(-\infty; 5]$ ;
- 4)  $f(4) < 0$ ;
- 5) областью определения функции является множество всех действительных чисел.