

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.