

Функция задана формулой  $f(x) = \log_2(x - 2)$ . Укажите номера верных утверждений.

- 1) график функции можно получить из графика функции  $f(x) = \log_2 x$  сдвигом его на 2 единицы вправо вдоль оси абсцисс
- 2) число 2 является нулём функции
- 3) областью определения функции является промежуток  $[2; +\infty)$
- 4)  $f(18) = 4$
- 5) график функции можно получить из графика функции  $f(x) = \log_2 x$  сдвигом его на 2 единицы вниз вдоль оси ординат.