

1. Функция $y = f(x)$ задана на промежутке $[-6; -1]$ и является возрастающей на области определения. Расположите значения функции $f(-\sqrt{10})$, $f(-\sqrt{6})$, $f(-\sqrt{17})$ в порядке убывания.

- 1) $f(-\sqrt{6}), f(-\sqrt{10}), f(-\sqrt{17})$ 2) $f(-\sqrt{17}), f(-\sqrt{10}), f(-\sqrt{6})$
3) $f(-\sqrt{10}), f(-\sqrt{17}), f(-\sqrt{6})$ 4) $f(-\sqrt{17}), f(-\sqrt{6}), f(-\sqrt{10})$
5) $f(-\sqrt{6}), f(-\sqrt{17}), f(-\sqrt{10})$