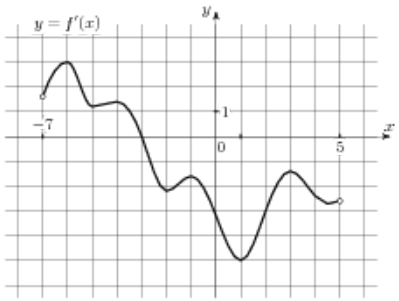
На рисунке изображен график производной функции $f(x)$, определенной на интервале $(-7;5)$.

Найдите точку экстремума функции $f(x)$ на отрезке $[-6;4]$.