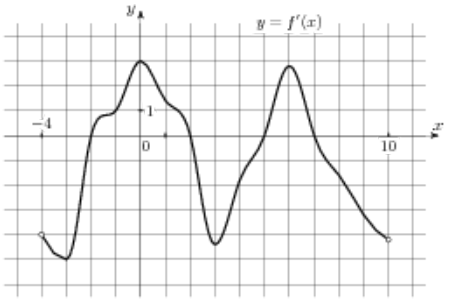
На рисунке изображен график производной функции $f(x)$, определенной на интервале $(-4;10)$.

Найдите количество точек, в которых касательная к графику функции $f(x)$ параллельна прямой $y=-2x+16$ или совпадает с ней.