

Функция $y = f(x)$ определена на множестве действительных чисел. Известно, что $f'(x) = (x-2)^3(x-7)^2(x+5)$. Найдите произведение точек экстремума функции $y = f(x)$.

- 1) 2 2) 14 3) -70 4) -35 5) -10