

Вариант № 2019

Функция  $y = f(x)$  определена на множестве действительных чисел. Известно, что  $f'(x) = (x+1)^3(x-3)^4(x+2)$ . Найдите произведение точек экстремума функции  $y = f(x)$ .

- 1) 2      2) 6      3) -1      4) -3      5) -6