

Функція $F(x) = 6 \sin(2x) - 1$ є первісною функції $f(x)$. Знайдіть функцію $f(x)$.

- А) $f(x) = -12 \cos(2x)$ Б) $f(x) = 6 \cos(2x)$ В) $f(x) = 12 \cos(2x)$
Г) $f(x) = -3 \cos(2x) - x + C$ Д) $f(x) = -6 \cos(2x) - x + C$