

Знайдіть похідну функції $y = x^4 + 3 \cos x$.

A) $y' = 4x^3 + 3 \sin x$ Б) $y' = 4x - 3 \sin x$ В) $y' = 4x^3 - 3 \sin x$

Г) $y' = \frac{x^5}{5} + 3 \sin x$ Д) $y' = x^3 - 3 \sin x$