

Знайдіть похідну функції $y = e^{-2x}$.

А) $y' = e^{-2x}$

Б) $y' = -2e^{-2x}$

В) $y' = -2xe^{-2x-1}$

Г) $y' = 2e^{-2x}$

Д) $y' = -\frac{1}{2}e^{-2x}$