

Розв'яжіть систему рівнянь

$$\begin{cases} 2^x = \left(\frac{1}{32}\right)^{-1}, \\ x^2 + y = 28. \end{cases}$$

Якщо  $(x_0; y_0)$  — розв'язок цієї системи, то  $x_0 \cdot y_0 =$

- А) 15    Б) 18    В) 12    Г) 9    Д) 16