

Найдите сумму $(x+y)$, где $(x; y)$ — решение системы уравнений

$$\begin{cases} 3^{x+y} + 81^x = 82, \\ 3y^2 - x = 2, \end{cases} \text{ причем } y < 0.$$

1) 3 2) 1 3) 0 4) 2 5) 4