

Решите систему уравнений:
$$\begin{cases} \log_3(2x + y^2) = 1, \\ 2^{x+y^2} - 4 = 0. \end{cases}$$

1) решений нет 2) $(1; -2)$ 3) $(-1; 1), (1; 1)$ 4) $(1; 2)$ 5) $(1; -1), (1; 1)$