

Решите систему уравнений:

$$\begin{cases} \log_4 x + \log_4 y = 1, \\ y + 2x = 9. \end{cases}$$

- 1) $(0, 5; 8), (4; 1)$ 2) $(5; 4), (4; 5)$ 3) $\left(\frac{1}{2}; 1\right), (-1; 0)$
4) $(0, 5; 4), (8; 1)$