

Найдите числовые промежутки, которым принадлежит значение выражения

$(x - y)$, где $(x; y)$ — решение системы уравнений:
$$\begin{cases} 2x + y = 0, \\ 25^x \cdot 2^y = 0,4. \end{cases}$$

- | | | | | |
|-------------------|-------------------|--------------|-------------|--------------|
| 1) $[2; 4)$ | 2) $(-\infty; 2]$ | 3) $(0; 3)$ | 4) $[3; 4]$ | 5) $[-1; 4]$ |
| 6) $(4; +\infty)$ | 7) $(-3; 3)$ | 8) $(-4; 4)$ | | |