

Какому промежутку принадлежит отношение $\frac{x}{y}$, где $(x; y)$ — решение системы уравнений:
$$\begin{cases} \sqrt{2x+3} + 3\sqrt{y+3} = 7, \\ 5\sqrt{2x+3} - 2\sqrt{y+3} = 1. \end{cases}$$

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