

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) $[3; 5]$