Какому промежутку принадлежит сумма $(x + y)$, где $(x; y)$ — решение системы уравнений: $\begin{cases} 5\sqrt{x}+2\sqrt{y}=7, \\ 6\sqrt{x}-5\sqrt{y}=1. \end{cases}$

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