

Найдите все значения параметра a , при каждом из которых система уравнений

$$\begin{cases} \frac{y^2 - xy - 7y + 5x + 10}{\sqrt{x+4} \cdot \sqrt{6-y}} = 0, \\ 4a = ax - y \end{cases}$$

имеет единственное решение.