Даны уравнения $2\sqrt{x-1}=\sqrt{6-x}$ и $x^2-9x+14=0$. Установите соответствия:

А) Число является корнем второго уравнения, но не является корнем первого уравнения	1) 2
Б) Число является корнем обоих уравнений	2) 1
	3) 4
	4) 7