

Даны уравнения  $3^{x^2-2x} = 27$  и  $\sqrt{x+1} + 1 = x$ . Установите соответствия:

- А) Число является корнем первого уравнения, но не является корнем второго уравнения  
Б) Число является корнем обоих уравнений

- 1) -1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 1