

Даны уравнения  $x^2 + 4 = x(2x - 3)$  и  $(x^2 + 4x)\sqrt{x-3} = 0$ . Установите соответствие:

- А) Каждое число является корнем хотя бы одного из  
уравнений  
Б) Ни одно из чисел не является корнем уравнений

- 1) -1, 3, 4  
2) 2, 1, 0  
3) 5, -1, 4  
4) 4, 1, 8