

n	$P(a < b A < B)$	α
10^3	≥ 0.453	≈ 0.500
10^4	≥ 0.466	≈ 0.517
10^5	≥ 0.514	≈ 0.526
10^6	≥ 0.586	≈ 0.529
10^7	≥ 0.667	≈ 0.530
10^8	≥ 0.743	≈ 0.530
10^9	≥ 0.807	≈ 0.529