

На конференцию приехали 3 ученых из Болгарии, 4 из Австрии и 5 из Финляндии. Каждый из них делает на конференции один доклад. Порядок докладов определяется жеребьёвкой. Найдите вероятность того, что восьмым окажется доклад ученого из Болгарии.