Чтобы поступить в институт на специальность «Переводчик», абитуриент должен набрать на ЕГЭ не менее 75 баллов по каждому из трёх предметов — математика, русский язык и иностранный язык. Чтобы поступить на на специальность «Таможенное дело», нужно набрать не менее 75 баллов по каждому из трёх предметов — математика, русский язык и обществознание.

Вероятность того, что абитуриент И. получит не менее 75 баллов по математике, равна 0,9, по русскому языку — 0,6, по иностранному языку — 0,8 и по обществознанию — 0,6.

Найдите вероятность того, что И. сможет поступить хотя бы на одну из двух упомянутых специальностей.