

Чтобы поступить в институт на специальность «Международное право», абитуриент должен набрать на ЕГЭ не менее 79 баллов по каждому из трёх предметов — математика, русский язык и иностранный язык. Чтобы поступить на специальность «Таможенное дело», нужно набрать не менее 79 баллов по каждому из трёх предметов — математика, русский язык и обществознание.

Вероятность того, что абитуриент А. получит не менее 79 баллов по математике, равна 0,6, по русскому языку — 0,9, по иностранному языку — 0,6 и по обществознанию — 0,7.

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