

Задания

Задание 10 № 321909

Чтобы поступить в институт на специальность «Международные отношения», абитуриент должен набрать на ЕГЭ не менее 71 балла по каждому из трёх предметов— математика, русский язык и иностранный язык. Чтобы поступить на специальность «Коммерция», нужно набрать не менее 71 балла по каждому из трёх предметов — математика, русский язык и обществознание.

Вероятность того, что абитуриент Т. получит не менее 71 балла по математике, равна 0,7, по русскому языку — 0,8, по иностранному языку — 0,7 и по обществознанию — 0,9.

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

[Прототип задания](#)