

## Задание

Абитуриент поступает в вуз. В вузе есть три направления, на каждое из которых известен проходной балл: Прикладной мыслитель (210), Фундаментальный лентяй (234), Кабалистика и ворожба (203). Абитуриент приносит паспорт с именем и баллы ЕГЭ по трем предметам: матендра, пыхтелка, очумелые ручки; по каждому предмету баллы от 0 до 100. Абитуриент проходит на направление, если сумма баллов по трем предметам равна или превышает соответствующий проходной балл.

В главном окне приложения отобразите имя абитуриента и сообщение о том на какие направления он может пройти (можно добавить информацию о баллах). Так же на главной сцене разместите кнопку для вызова диалогового окна для редактирования данных об абитуриенте. Соответственно разработайте диалоговое окно для редактирования имени абитуриента и баллов по трем предметам. Проверка вводимых данных приветствуется.

Дополнительно: разработайте второе диалоговое окно для изменения проходных баллов на направления.