

Задание

В окне приложения расположите два поля для ввода текста (TextField), соответствующие пояснения для пользователя (Label или Text) и кнопку «Проверка» (Button). В первом поле пользователь должен ввести имя и фамилию – строку из двух слов, разделенных пробелом, каждое слово состоит только из букв и начинается с заглавной буквы. Во втором поле пользователь должен ввести контрольное слово – Password. После нажатия на кнопку проверьте правильность введенных данных и выведите сообщение. Если ввод неверный, то сообщите пользователю, где ошибка.

Подсказка: для проверки ввода имени воспользуйтесь регулярным выражением.

* При каждом запуске программы выводите разные контрольные слова.

Подсказка: можно генерировать случайный набор символов или выбирать случайное слово из массива строк (вспомните примеры из темы «класс String»).