## Задания для стажера QA

- 1. Составьте набор тестовых сценариев для проверки поля ввода возраста. Требования:
  - а. В поле можно ввести только целое число.
  - b. Система пропускает только лиц старше 18 лет.
- 2. Приложение по введенным длинам сторон определяет, каким является треугольник: равносторонним, равнобедренным или разносторонним. Входные данные: три целых числа через пробел.

Результат: сообщение

«разносторонний»/«равнобедренный»/«разносторонний».

Составьте набор тестовых сценариев для проверки приложения.

- 3. В веб приложении для регистрации клиентов есть форма с полями:
  - а. «ФИО» \* текстовое поле.
  - b. «Пол» \* выпадающий список со значениями «М» и «Ж».
  - с. «Возраст» \* числовое поле от 18 до 199
  - «Документ удостоверяющий личность» \* выпадающий список со значениями «Паспорт», «Водительское удостоверение», «Военный билет» (только для пола: М)
  - е. «Место работы» тестовое поле.
    - \* поле обязательно к заполнению

Методом попарного тестирования составьте список проверок формы.

4. **books** - информация о книгах, которые есть в библиотеке.

name
Война и мир
Преступление и
наказание
Мастер и Маргарита
Тихий дон
Бойцовский Клуб

book\_reg - информация о дате регистрации по некоторым книгам в библиотеке.

date
01.05.2006
05.07.2004
30.09.2015

genres - жанры.

name
Русская классика
Зарубежные
романы
Драма

book\_genres - жанры конкретных книг.

b	Genre_id
o ok	
ok	
_i d	
d	
1	1
1	3
2	1
3	1
4	1
5	2
5	3

Напишите SQL запрос, который вернет название жанра и кол-во книг в этом жанре, зарегистрированных в библиотеке после 12 апреля 2003 года.