**Курс:** «Программирование с использованием технологии Windows Presentation Foundation»

**Тема:** Элементы управления.

1. Данный проект необходимо разместить на сайте - <https://www.visualstudio.com/ru/> в созданном проекте «WPF Projects». Данный проект должен иметь раздел для данной работы «Module 03», где вы должны для каждого пункта создать Task и производить Commit для каждого изменения по Task.

Необходимо создать WPF приложение по онлайн тестированию студентов. В данной работе необходимо создать модуль для создания тестов, Данный модуль является одной из частей большой системы по онлайн тестированию.

В модуль «Создание тестов» должны входить следующие функции:

1. Создание тестов
2. Редактирование тестов

Форма «Создание тестов» должна содержать следующие поля:

1. Язык тестирования
2. Тип тестирования
3. Программа тестирования. Должна содержать краткое описание данной программы со списком разделов. Перейдя в раздел у пользователя должно быть так же краткое описание по данному разделу, и ссылка на прохождение теста.

Пример:

--------------------------------------------------------------------------------------------

Программа Конституция РК

Основополагающими принципами деятельности Республики являются: общественное согласие и политическая стабильность, экономическое развитие на благо всего народа, казахстанский патриотизм, решение наиболее важных вопросов государственной жизни демократическими методами, включая голосование на республиканском референдуме или в Парламенте.

Раздел 1. Общие положения.

Республика Казахстан утверждает себя демократическим, светским, правовым и социальным государством, высшими ценностями которого являются человек, его жизнь, права и свободы.

Вопрос №1/43

Республика Казахстан утверждает себя государством

1. Клерикальным
2. Парламентским
3. Демократическим
4. Коммунистическим

-------------------------------------------------------------------------------------------

1. При создании программы тестирования должен создаться XML файл с:
   1. кратким описанием
   2. списком разделов
   3. списком вопросов
2. Каждый раздел должен иметь свой уникальный ID, так же, как и каждая программа. Данные уникальные идентификаторы должны располагаться в атрибутах xml файла.
3. При создании теста у администратора должна быть возможность:
   1. Указать правильный ответ
   2. Указать количество баллов за данный ответ.

Форма «Создание тестов» должна содержать как минимум следующие элементы:

1. Контейнеры
   1. Grid
   2. StackPanel
   3. DocPanel
2. Элементы управления
   1. TextBox
   2. Button
   3. Label
   4. Image
   5. ListBox

<https://liketest.ru/informatika/test-s-otvetami-na-temu-programmirovanie.html>