1. Поясните принципы разработки приложения в соответствии с паттерном MVC.

***Модель*** (*Model*) предоставляет данные и реагирует на команды контроллера, изменяя своё состояние.

***Представление*** (*View*) отвечает за отображение данных модели пользователю, реагируя на изменения модели.

***Контроллер*** (*Controller*) интерпретирует действия пользователя, оповещая модель о необходимости изменений.

1. Что описывает таблица маршрутизации?

Таблица, которая описывает соответствие URI

1. Что описывает таблица контроллеров?

Описывает взаимодействие с моделью

1. Поясните назначение маршрутизатора.

Описывает маршрут для URI