Используемые технологии:

1. net core 5+ версии

2. EF CORE 3+ версии

3. swagger

Описание:

У вас есть интернет-магазин, в котором будут следующие сущности:

1. Таблица продуктов, с полями: наименование товара, цена

2. Таблица с категориями продуктов, с полями: наименование категории

Задачи:

1. Реализуйте доменную модель и связи между сущностями (many to many)

2. Реализуйте контроллер ProductController, и методы CRUD внутри него.

Ожидаемый результат:

1. Код собирается без ошибок.

2. Запускается созданное приложение без ошибок

3. Открывается страничка swagger без ошибок

4. Внутри сваггера видим один контроллер и реализованные методы CRUD

5. Все методы корректно выполняют свою задачу в рамках CRUD.