**Моделі(сутності)**

**Product (Товар)**

* ID
* Назва
* Одиниця виміру
* Ціна одиниці
* Опис

**Operations(Операції)**

* Id
* ProductID
* Кількість
* Тип операції(прихід товару, відвантаження товару)

### Основні класи

**Inventory (Інвентаризація)**

* Список товарів
* Методи: додавання товарів, оновлення кількості, списання, обчислення сумарної вартості

**Store (Магазин)**

* База товарів (Inventory)
* Методи: оформлення покупки, реєстрація надходження, уцінка, списання

**PriceReduction (Уцінка)**

* Метод для зміни ціни товару

