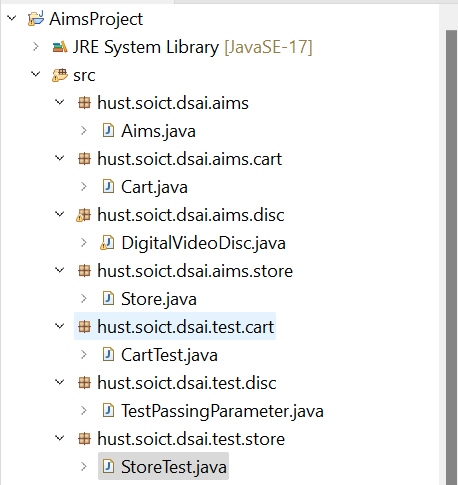
BÁO CÁO THỰC HÀNH LAB 4  
LẬP TRÌNH HƯỚNG ĐỐI TƯỢNG

1. Import the existing project into the workspace of Eclipse

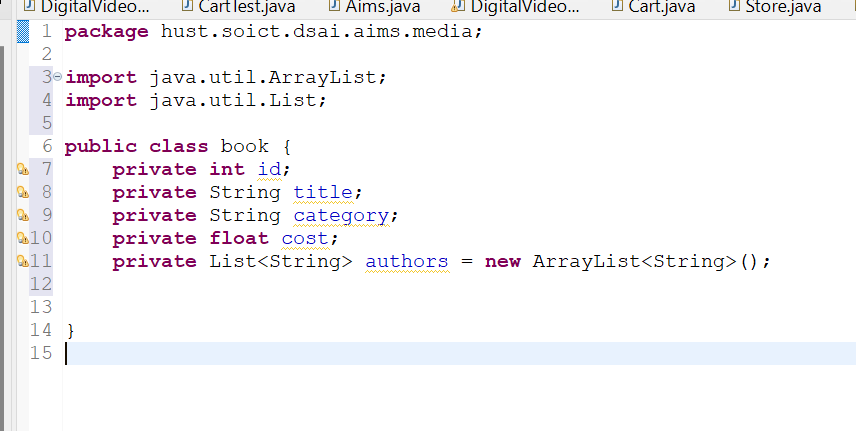


1. Additional requirements of AIMS:

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, tài liệu

Mô tả được tạo tự động

1. Creating the Book class
   1. **Add fields to the Book class**

****

* 1. **Create the accessor methods**

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

* 1. **Create addAuthor(String authorName) and removeAuthor(String authorName) for the Book class**

**Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động**

4 Creating the abstract Media class

**4.1 Create the Media class in the project**



Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, hàng

Mô tả được tạo tự động

**4.2 Remove fields and methods from Book and DigitalVideoDisc classes**

### 4.2.1 Book class

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, màn hình, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

### 4.2.2 DigitalVideoDisc class



5 Creating the CompactDisc class

5.1 Create the Disc class extending the Media class

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, số

Mô tả được tạo tự động

- Make the DigitalVideoDisc extending the Disc class

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, số, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

Create the CompactDisc extending the Disc class

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, phần mềm, màn hình

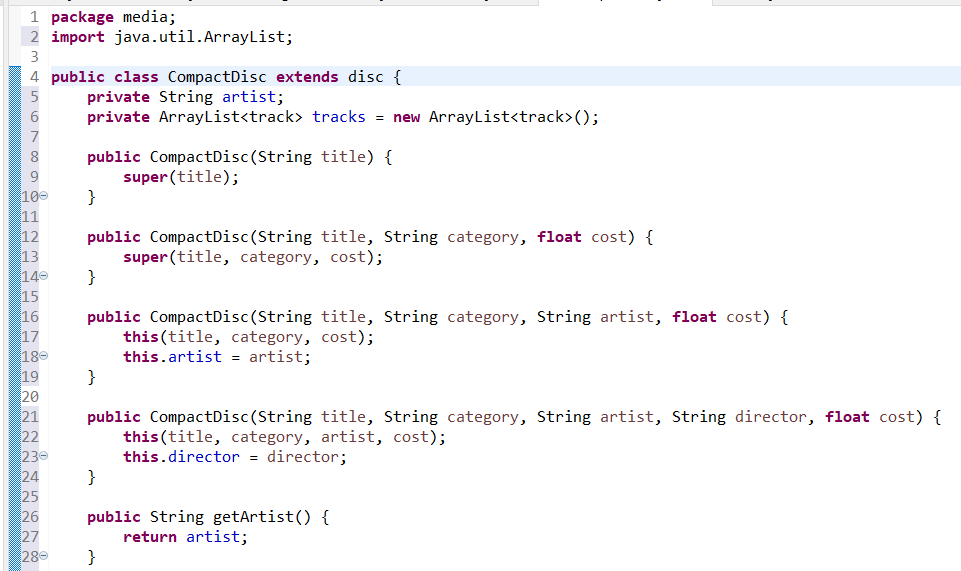
Mô tả được tạo tự động

5.2. Create the Track class which models a track on a compact disc and will store information incuding the title and length of the track

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, số, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

5.3. Open the CompactDisc class



Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, Phông chữ, ảnh chụp màn hình, chữ viết tay

Mô tả được tạo tự động

6 Create the Playable interface

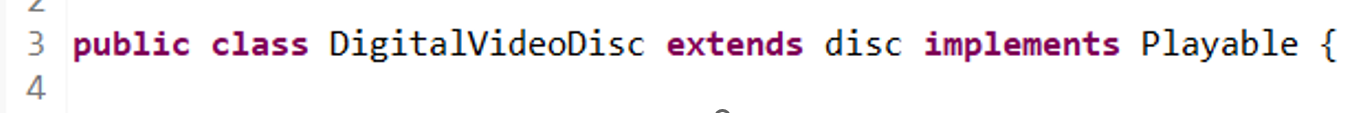
Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, hàng

Mô tả được tạo tự động

Implement the Playable with CompactDisc, DigitalVideoDisc and Track

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, hàng

Mô tả được tạo tự động



Ảnh có chứa văn bản, Phông chữ, màu trắng, hàng

Mô tả được tạo tự động

Implement play() for DigitalVideoDisc

Ảnh có chứa văn bản, Phông chữ, hàng, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động

Implement play() for CompactDisc

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, hàng

Mô tả được tạo tự động

Implement play() for track

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, hàng

Mô tả được tạo tự động

7 Update the Cart class to work with Media

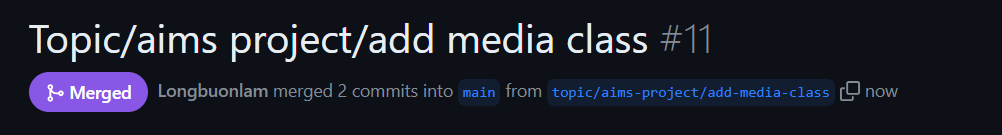


8 Update the Store class to work with Media

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, số

Mô tả được tạo tự động





9 Constructors of whole classes and parent classes

Ảnh có chứa văn bản, Giấy nhớ, biểu đồ, Hình chữ nhật

Mô tả được tạo tự động

10 Unique item in a list

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, số

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, Phông chữ, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động

11 Polymorphism with toString() method

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, phần mềm

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, Phông chữ, ảnh chụp màn hình, màu trắng

Mô tả được tạo tự động

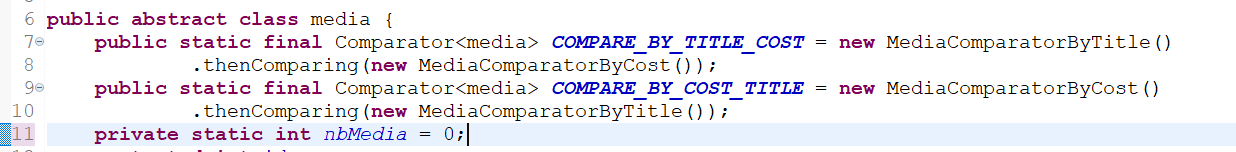
12 Sort media in the cart

Ảnh có chứa văn bản, Phông chữ, hàng, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, Phông chữ, hàng, ảnh chụp màn hình

Mô tả được tạo tự động



13 Create a complete console application in the Aims class

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, số, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, số

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, số, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, số

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, số, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, số, Phông chữ

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, số

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, số

Mô tả được tạo tự động

Ảnh có chứa văn bản, ảnh chụp màn hình, Phông chữ, số

Mô tả được tạo tự động