

Laboratorio di Linguaggi e Programmazione Orientata agli Oggetti

18 dicembre 2017

a.a. 2017/2018

1. Provare a completare la definizione della classe `HistoryCreditAccount` che estende la classe `CreditAccount` con le funzionalità specificate nell'interfaccia `HistoryAccount` che permettono di ripetere o annullare l'ultima operazione bancaria effettuata sul conto corrente.

Verificare il corretto funzionamento della classe mediante la classe `AccountTest`, aggiungendo altri test.

2. Riorganizzare il codice delle classi `Square`, `Circle` e `Rectangle` in modo da raccogliere le caratteristiche comuni nella superclasse astratta `AsbtractShape` per evitare duplicazione di codice non necessaria.

Utilizzare le classi `Shapes` e `ShapeTest` per verificare il corretto funzionamento del codice riorganizzato.