

Java
Übung Computer

Name: _____
Klasse: _____
Datum: _____

Erstellen Sie folgende Klassen:

Computer
- lastid: int = 100 - computerid: int - hersteller: String = "Lenovo" - preis: int - laptop: boolean = true - labor: Labor = null
+ Computer(neuHersteller, neuLaptop, neuPreis) + Computer(neuHersteller, neuLaptop) + Computer(neuHersteller, neuPreis) + Computer() + get/set Methoden + setComputerid() + toString() + herausnehmen()

Labor
- computer: ArrayList<Computer>
+ Labor() + hineinstellen(Computer welchen) + herausnehmen(Computer welchen) + toString() + minPreis() + anzahlLaptops() + avgPreisLaptop() + loschen(String hersteller)

Die Eigenschaft `computerid` soll durch eine fortlaufende Nummer vergeben werden.

Sämtliche Testmethoden sind `static` zu deklarieren und aufzurufen.