

Java
Übung Labor

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

Erstellen Sie folgende Klasse:

Labor	
- gebaude: String = "C"	
- stock: int	
- anzPlatze: int	
- boolean: beamer = true	
+ Labor(neuGebaude, neuStock, neuBeamer, neuAnzPlatze)	
+ Labor(neuGebaude, neuStock, neuBeamer)	
+ Labor(neuGebaude, neuStock, neuAnzPlatze)	
+ Labor(neuStock)	
+ Labor()	
+ get/set Methoden	
+ printLabor()	

Im Fehlerfall soll der nächst gültige Wert angenommen werden!

Teil 2

Die Parameterprüfung ist wie folgt zu ändern:

- Bei einem Beamer-Labor müssen die Anzahl an Plätzen zw. 10 und 20 liegen.
- Bei einem Beamerlosen-Labor müssen die Anzahl an Plätzen zw. 15 und 30 liegen.

- Die Beamer-Labor müssen in den Stockwerken 3-5 liegen.
- Die Beamerlosen-Labore müssen in den Stockwerken 1-3 bzw. 6-9 liegen.