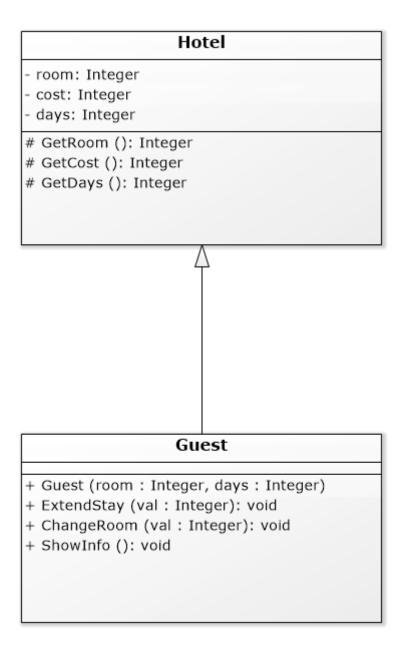
1. Feladat

Készítsd el az osztályhierarchiát külön class fájlokba az alábbi kép alapján!



2. Feladat

Példányosítsd a Guest osztályt, majd teszteld mind a három metódusát úgy, hogy a felhasználótól kéred be az értékeket!

Példa kimenet:

```
1 - Show information
2 - Extend Stay (Cost/Day is 3000 Ft)
3 - Change Room
4 - Exit
How many more days do you wish to stay?: 3
1 - Show information
2 - Extend Stay (Cost/Day is 3000 Ft)
3 - Change Room
4 - Exit
Which room?: 4
1 - Show information
2 - Extend Stay (Cost/Day is 3000 Ft)
3 - Change Room
4 - Exit
Room Number: 4 Cost: 9000
1 - Show information
2 - Extend Stay (Cost/Day is 3000 Ft)
3 - Change Room
4 - Exit
```