

Домаћи

20. Август 2019

1. Направити класу Predmet коју описују следећа поља:

- String ime
- String id

Има get методе за оба поља

Направити класу Ocena коју описују следећа поља:

- int bodovi
- Predmet pr

Има get методе за поља,и може да израчуна оцену на основу бодова(getOcena).

Испис треба да изгледа овако:

Predmet: 'ime predmeta' , Ocena: getOcena

Направити класу Student коју описују следећа поља:

- String potpis (Име и презиме,раздвојени једним спејсом)
- String jmbg (Јединствени матични број у облику: DDMMYYYY*****
(Првих 7 представља датум рођења,остатак је random,а све су цифре)
- ocena[] upisaneOcene (Низ оцена студента)

Направити следеће методе за рад са класом Student (поред уобичајених get и set метода):

- double getProsecnaOcena();
- String getDatumRodjenja() (Парсирање Stringa)
- String getIme() , String getPrezime()
- String najboljaOcena() (враћа име предмета из ког студент има највећу оцену)
- static boolean starijiOd(Student s, int god) (Враћа true ако Student s има више или једнако int god година)

- `static Student[] prosekVeciOd(Student[] nizStudenata, double ocena)`
(враћа низ студената који имају већи просек од прослеђене вредности)

Напомена: Main.java ће бити окачена сутра ујутро, до тада можете сами правити Main који тестира ваше класе и методе