

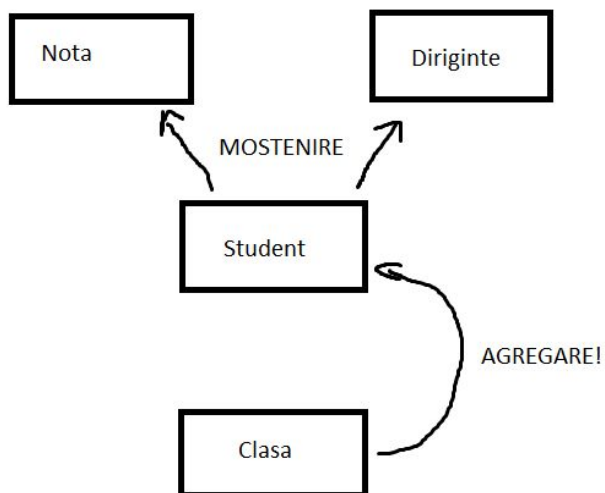
Laborator 6

Problemele se incarca pe Moodle pana duminica– 22.11.2020 ora 23:59.

** Exerciitiile se realizeaza astfel incat sa existe un fisier header si un fisier cpp pentru fiecare clasa si un fisier separat pentru main

```
class Nota{
protected:
    int *note;
    int nr_note;
};
class Diriginte{
protected:
    char *nume;
    char grupa[7];
};
class Student: public Nota, public Diriginte {
    char *nume;
};
```

```
class Clasa {
    Student *studenti;
    int nr_studenti;
};
```



Cerinte:

1. Implementati toate metodele astfel incat programul sa functioneze corect
2. Creati in main un obiect de tip Clasa acesta sa contina minim 10 studenti
3. Sortati vectorul de studenti din obiectul de tip Clasa in functie de media notelor Studentului
4. Schimbati numele dirigintelui de la clasa
5. Adaugati un nou elev pe pozitia X (adica numarul de elevi din vector va creste cu 1)