

În următorul program C++, specializați clasa Person (creați o subclasă PersonSpec) introducând un operator de inserție (<<) și doi operatori plus (+) astfel încât executarea celor 3 instrucțiuni din funcția main() să afișeze textele din comentariile ce însoțesc fiecare instrucțiune.

```
#include <iostream>
#include <string.h>
using namespace std;
class Person{
public:
    Person(char *n, int a){
        name=new char (strlen(n)+1);
        strcpy(name,n);
        age=a;
    }
protected:
    char *name;
    int age;
};
```

```
// Aici lipseste clasa
//PersonSpec
// pe care trebuie să o creați
```

```
int main()
{
    cout << "Operator Overloading" << endl;
    PersonSpec ps("Stefan", 20);
    cout<<ps<<endl;    //Stefan, 20
    cout<<ps+5<<endl;  //Stefan, 25
    cout<<5+ps<<endl;  //Stefan, 30
}
```