

Opérateurs de copie et d'affectation

- Nombre imaginaire

Soit la classe suivante:

```
class NombreComplexe
{
public:
    NombreComplexe(int reel, int imaginaire);
    // Plus plusieurs autres méthodes.
private:
    int reel_;
    int imaginaire_;
    int *bidon_;
};
```

et le constructeur suivant:

```
NombreComplexe::NombreComplexe(int reel, int imaginaire)
{
    reel_ = reel;
    imaginaire_ = imaginaire;
    bidon_ = new int(reel+imaginaire); //Vraiment bidon...
}
```

- A) Écrivez l'implémentation du constructeur par copie pour cette classe.
- B) Écrivez l'implémentation de l'opérateur d'assignation `=`. Il doit permettre l'assignation en cascade et interdire l'auto-assignation.