

## TP JAVA REVISION

### **Exercice 1 :**

*Ecrire un programme contenant les modules suivants :*

- un module qui saisit la taille du tableau
- un module qui saisit un tableau d'entier
- un module qui affiche le tableau d'entier
- un module qui vérifie si un nombre est parfait
- un module qui transfère dans un tableau T1 tous les nombres pairs et dans un tableau T2 tous les nombres parfaits

### **Exercice 2 :**

*Ecrire un programme contenant les modules suivants :*

- un module qui saisit la taille du tableau
- un module qui vérifie le doublon d'un tableau entier
- un module qui saisit un tableau d'entier (Pas de doublon)
- un module qui affiche le tableau d'entier
- un module qui vérifie si un nombre est carré parfait
- un module qui vérifie si un nombre est premier
- un module qui transfère dans un tableau T1 tous les nombres premiers et dans un tableau T2 tous les carrés parfaits

### **Exercice 3 :**

*Ecrire un programme contenant les modules suivants :*

- un module qui saisit un tableau de chaînes
- un module qui affiche le tableau de chaînes
- un module qui transfère dans un tableau T1 toutes les chaînes qui commencent par P et se terminent par R.