

TD2 - Java

Exercice 1

Écrire un programme qui trie ce tableau dans un ordre croissant en utilisant l'algorithme de tri que vous voulez.

```
int[] tableau = [8,4,7,5,1]
```

Exercice 2

Écrire un programme qui trie ce tableau dans un ordre alphabétique en utilisant l'algorithme de tri que vous voulez.

Pour comparer 2 String, utilisez la fonction “.compareTo()”

```
String[] tableau = ["banane", "fraise", "pomme", "poire", "abricot"]
```

Exercice 3

Écrire un programme qui ajoute 5 noms d'élèves dans une arrayList, qui les trie par ordre alphabétique à l'aide de la fonction “.sort” et qui affiche cette arrayList