

## **TP 4 Garage:**

### EX 1 :

Q10: Il faut renvoyer un objet nul ou une exception de la forme `NoSuchElementException` afin de préciser qu'il n'y a pas de voiture pour cette marque.

### EX 2:

Q1: On remarque que le comportement n'est pas naturel, il faut redéfinir la méthode `equals()`.

Q2: Redéfinir `equals()` dans la class `object`.

Q3: Il faut redéfinir `hashCode()`.

### EX3 :

3) On doit créer une classe abstraite du nom de `Vehicule` qui va être la classe mère de `Bike` et `Car`.

On va utiliser une liste de véhicules dans le garage .