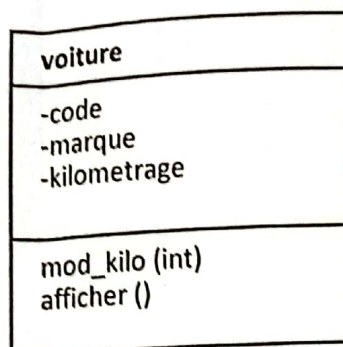


Activité 1



Implémenter la classe voiture en langage Python avec trois instances différentes?

Ecrire un programme pour tester les trois instances?

Activité 2

1. Ecrire une classe étudiant caractérisée par: sa matricule, son nom, son prénom, et sa note.
2. Ecrire un programme qui effectue les opérations suivantes :
 - Les informations de 2 étudiants ;
 - Affichage à l'écran les informations de chaque étudiant. //méthode afficher()
 - Calculez la somme totale des notes de toutes les instances de la classe étudiant.
 - Calculez la moyenne de toutes les instances de la classe étudiant.
 - Ecrire un programme teste pour inclure les fonctions ci-dessus.

Activité 3 : (à faire)

1. Définir une classe Employé caractérisée par les attributs :
Identifiant, Nom, Prénom, DateNaissance, DateEmbauche, Salaire.
2. Définir à l'aide des propriétés les méthodes d'accès aux différents attributs de la classe.
3. Définir un constructeur permettant d'initialiser les attributs par des valeurs saisies par l'utilisateur.
4. Ajouter à la classe la méthode **Age()** qui retourne l'âge de l'employé.
5. Ajouter à la classe la méthode **Anciennete()** qui retourne le nombre d'années d'ancienneté de l'employé.

Activité 4

Implémenter les classes ci-contre en langage Python avec deux instances différentes de chaque classe?

Ecrire un programme pour tester les instances?

