Exercice PHP

1. Créer un nouveau projet PHP CLI
2. Dans la solution, créer un nouveau fichier classe « Voiture »
3. Ecrire une classe « Voiture » avec les attributs suivants :
   * Couleur
   * Marque
   * Modèle
   * Nb de kilomètres
   * Motorisation (Diesel ou Essence)
4. Créer les accesseurs pour chaque attribut de la classe
5. Tous les attributs peuvent être passées dans le constructeur .
6. Ecrire une méthode qui retourne une description de la voiture telle que :

« Cette voiture est un *modèle* de la marque *marque*, de couleur *couleur*, de motorisation

*motorisation*, avec *Nb de kilomètres* Kilomètres »

1. Ecrire dans le programme principal le code permettant de créer deux nouvelles instances de la classe voiture pour une « Citroën C4 » avec 10000 Kms et une « Renault Kadjar » de couleur rouge
2. Afficher à l’écran de l’application console la description de chaque voiture
3. Créer dans la classe une nouvelle méthode « Rouler » avec en paramètre le nombre de kilomètres effectués durant le trajet. Ce nombre de kilomètres va venir s’ajouter au nombre de kilomètres de la voiture à chaque fois que l’on roule.
4. Ajouter dans le programme principal le code nécessaire pour tester la méthode « Rouler »