**Exercice 1.5 – *Train ou voiture ?***

Demander la distance en km séparant le domicile du lieu de travail et la stocker dans :  
**distance** [float]

Demander le prix du litre d’essence actuel et le stocker dans : **prixlEssence** [float]

Demander la consommation de la voiture aux 100 km et la stocker dans : **conso** [float]

Demander le coût d’amortissement (Frs par km) de la voiture et stocker dans :  
**coutAmorti** [float]

Demander le prix du billet simple de train et le stocker dans : **prixBillet** [float]

**prixVoiture** [float] = **distance** \* (**conso** / 100 \* **prixlEssence** + **coutAmorti** )

**prixTrain** [float] = **prixBillet**

**Si** **prixTrain** < **prixVoiture**  
 Choisir le train.  
**Sinon**   
 Choisir la voiture.