Sujet N°5

***Présentation de l'entreprise***

**Au bon abri**

***Activité : Restauration rapide***

Vous êtes contactés par un de vos amis qui souhaite reprendre un restaurant self-service dans une .zone commerciale

Il estime qu’un client dépense en moyenne 18 euros par repas et que le cout variable est de 6 euros (nourriture, boisson, électricité, chauffage…).

 Le total des salaires charges sociales comprises du personnel (certains à temps partiel) serait de 124 000 euros par mois et le coût de l’investissement 550 000 euros amortissables sur 10 ans.

1- Etablir l'équation de la marge sur coût variable.

2- Déterminer le seuil de rentabilité.

3- Déterminer le point mort.

4-Faire une représentation graphique (Joignez la photo du schéma si vous faites une représentation sur papier)

5-Que conseillez-vous à votre ami ?