SUJET N°6

**Etablissement Gazon SARL.**

**Activité : Entretien de jardin**

Les établissements **Gazon SARL.** sont spécialisés dans la fabrication de vêtements de sport.

Les données relatives à l'activité de l'exercice sont résumées dans le tableau ci-dessous.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ELEMENTS** | | **TOTAL** | **FIXES** | **VARIABLES** | |
| Chiffre d'affaires net HT | | 950 000 |  |  | |
| Consommations de matières premières | | 318 800 |  | 318 800 | |
| Main d'œuvre directe (MOD) | | 210 000 |  | 210 000 | |
| Charges variables indirectes | | 70 000 |  | 70 000 | |
| Charges de distribution | | 53 500 | 20 000 | 33 500 | |
| charges fixes | | 180 000 | 180 000 |  | |
|  | |  |  |  | |
|  | |  |  |  | |
|  | |  | | | |
| **COMPTE DE RESULTAT DIFFERENTIEL** | | | | | |
| **ELEMENTS** | | **MONTANT** | | | |
| CHIFFRE D"AFFAIRES | |  | | | |
| CHARGES VARIABLES | |  | | | |
| MARGE SUR COUT VARIABLE | |  | | | |
| TAUX DE MARGE SUR COUT VARIABLE | |  | | | |
| CHARGES FIXES | |  | | | |
| RESULTAT | |  | | | |
|  | |  | | | |

Vous devez, pour l'exercice **N** :

1- Présenter le compte de résultat différentiel et calculer le résultat.

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

3- Déterminer le seuil de rentabilité.

4-Vous recevez une commande supplémentaire de 100000 euros mais qui vous oblige à embaucher deux salariés supplémentaires cout annuel charges sociales comprises 75 000 euros. Calculez le nouveau seuil de rentabilité