

## 1ère TAF :

1. • Marge brute =  $236000 - (220000 - 40000) = 56000$ 
  - Valeur ajoutée =  $56000 + ((670000 - 60000) + 40000 + 15000) - (360000 - 12000 + 80000 + 40000) = 56000 + 719000 - 468000 = 307000$
  - Excédent brut d'exploitation =  $307000 - (100000 + 33000) = 174000$
2. • La marge brute fait apparaître l'importance des ventes par rapport au coût d'achat des quantités vendues.
  - La valeur ajoutée permet de mesurer la véritable création de richesse par l'entreprise.
  - l'excédent brut d'exploitation permet de mesurer la performance économique de l'entreprise, alors que l'effet des éléments non courants et les dotations ont été exclu.
3. valeur ajoutée production =  $307000/719000 = 0,43$   
La valeur ajoutée représente 43% de la production de l'exercice, le degré d'intégration de cette entreprise est de 43%.

## 2ème TAF :

1. • Taux du coût variable =  $1 - \text{Taux de marge sur coût variable} = 1 - 0,25 = 0,75$ 
  - Coût variable = Chiffre d'affaires net  $\times$  taux du coût variable
  - Coût variable =  $940000 \times 0,75 = 705000$
- Marge sur coût variable =  $940000 \times 0,25 = 235000$  ou  $940000 - 705000 = 235000$
2. Seuil de rentabilité =  $78000/0,25 = 312000$
- Point mort =  $(312000/940000) \times 12 = 3,98$  - (après 4 mois) soit fin avril 2008
3. Commentaire :  
La marge sur coût variable représente 25% du chiffre d'affaires, alors qu'elle était de 30% durant l'exercice 2007, cette diminution pourrait être due soit à une diminution des ventes en quantité ou en valeur. Soit à une augmentation des charges variables proportionnelles au chiffre d'affaires.