

**EXERCICE 13 :**

La société « **SBC** » envisage de lancer en 2011 une nouvelle unité pour la production de conserves d'haricots verts. Dans un premier temps, seule la production des boîtes de 250 g est envisagée.

Les données prévisionnelles d'exploitation sont les suivantes :

- Prix de vente d'une boîte : 6 DH ;
- Coût variable d'une boîte : 3,6 DH ;
- Coût fixe net global : 756 000 DH.

**Travail à faire :**

- 1- Déterminer le nombre de boîte à vendre en 2012 pour atteindre le seuil de rentabilité.
- 2- En supposant que la société puisse vendre 400 000 boîtes, quelle serait la date de réalisation du seuil de rentabilité (les ventes sont supposées régulières sur toutes l'année).