

## **Sujet N°1**

Monsieur X prévoit dans son nouveau magasin d'électro-ménagers la vente, en moyenne, de 10 appareils par jour d'ouverture, qui correspond à un chiffre d'affaires moyen de 5000 euros .

Avec l'augmentation de l'activité, de sa renommée et de son savoir-faire, il compte augmenter ses ventes de 10% les deux années suivantes

Une année compte 48 semaines travaillées , le magasin sera ouvert 6 jours par semaine.

### **Frais divers :**

Les frais de fonctionnement électricité et divers représentent 5% du chiffre d'affaires

Un contrat de maintenance et de nettoyage des locaux a été signé avec une société de services pour un montant de 5000 euros par an

.Le loyer du magasin s'élève à 10000 euros par mois

Monsieur X n'a qu'un salarié cout mensuel 3000 euros avec les charges sociales

### **Achat des appareils électro-ménagers**

Le coût d'achat des appareils représente en moyenne 70 % du chiffre d'affaires réalisé.

### **Divers**

Monsieur X dispose d'un budget en apport initial de 150 000 euros

L'intérieur du local d'une valeur de 50 000 euros sera amorti sur 3 ans, avec une valeur résiduelle de 1 000,00 €.

- Le BFR s'élève à 100000 euros Il augmentera proportionnellement aux ventes
- L'impôt sur les sociétés est de 33,33 %.
- Toutes les données monétaires sont énoncées hors taxes.
- L'exercice comptable porte sur l'année civile.

### **Consignes**

Les calculs seront effectués sans tenir compte des décimales.

### **Travail à faire**

Télécharger les documents et compléter les tableaux

*Vous pouvez utiliser Excel tableau à télécharger*

Mettre un commentaire sur le résultat obtenu