

Sujet N°9

Présentation de l'entreprise

Entreprise On loue tout.

Activité : Location de matériel industriel

Des comptes de l'entreprise **On loue tout SAS.**, on extrait les renseignements suivants.

ELEMENTS	MONTANT
Ventes de produits finis	575 000.00
Charges variables	381 250.00
Charges fixes	162 500.00

L'entreprise reçoit une commande qui représente 20% de son chiffre d'affaires mais le taux de marge sur la commande supplémentaire diminue de 10% alors que les charges fixes augmentent de 50 000 euros

CHARGES ANNUELLES N	Avant	Commande	Montant global
Ventes de produits finis			
Charges variables			
Marge sur coût variable			
Taux de marge sur cout variable			
Frais fixes			
Résultat différentiel			

1- Compléter le tableau ci-dessus

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

3- Déterminer le seuil de rentabilité avant et après la commande

4- Déterminer le point mort. avant et après la commande

5- Doit elle accepter la commande ?