

SEANCE N° 7 : COUTS avec IMPUTATION RATIONNELLE
Cas Renardo

L'entreprise industrielle RENARDO SA créée le 1er janvier, sans stocks initiaux, travaille sur commandes, en transformant un matière première unique.

100 tonnes de matières premières ont été achetées au prix d'achat unitaire de 1000 euros

Les seuls frais directs du mois de janvier sont constitués par :

-la force motrice des ateliers, soit 5 000 €
 -la main d'œuvre directe de production, soit 20 000 € pour 2000 heures

Les charges indirectes sont réparties entre les centres suivants :

administration et financement
 approvisionnement
 production (ateliers)
 distribution

L'étude des charges indirectes, effectuée avant la sous-répartition de la section administration et financement fournit les informations suivantes :

	adm./fin.	appro	prod.	distrib.
charges fixes	10000	2000	40000	10000
charges variables	0	3000	10000	10000
total	10000	5000	50000	20000
unités d'œuvre	néant	1 tonne achetée	1 heure MOD	100€ de CA
coefficients d'activité	1	1	0,9	1,2
répartition centre adm.	-100%	10%	60%	30%

Les charges indirectes ne comprennent que des frais et des dotations à l'exclusion de tout élément supplétif

En janvier, les ateliers ont travaillé sur les commandes suivantes :

	commande 1		commande 2	
matières utilisées	70	tonnes	20	tonnes
main d'œuvre directe	1500	heures	500	heures
force motrice	3000	euros	2000	euros
avancement des commandes	terminée et livrée		en cours	
facturation	150000	euros	non facturée	

Travail à faire

1) Après avoir dans les deux cas, achevé le tableau de répartition, déterminer les différents coûts, l'état des stocks et le résultat sur la commande n°1.

- a) par la méthode des coûts réels
- b) par la méthode de l'imputation rationnelle des charges fixes.

2) En tenant compte des évaluations faites par la méthode des coûts réels, établir le compte de résultat de la période sachant qu'il n'y a pas de différences de traitement comptable en dehors de celles qui pourraient résulter de l'arrondissement des calculs.

3) Rapprocher et commenter brièvement les résultats obtenus en 1a et 1b.