

Exercice01 :

- I) Le directeur commerciale d'une entreprise **Z** a pour choix entre deux processus de fabrication de nouveau produit **P**. Le tableau suivant présente les données prévisionnelle du cout par **unité** :

Eléments	Processus 1	Processus 2
Matière première	0.75g 2.5d/g	0.61g 2.4d/g
Atelier I	24mn 1.5d/h	60mn 0.8d/h
Atelier II	1het30mn 1d/h	1h15mn 1.2d/h
Frais de production	0.5	0.7
Emballage	0.71	0.85

N.B :*les charges fixe de production s'élèvent à 98150 d pour processus 1 et 106860 pour processus 2.

*quantité : 10000unités.

1-calculer le cout de revient global et unitaire de deux processus. (Annexe1).

2-compléter (Annexe 2) sachant que les résultats de P1 et P2 sont 5 et 6 respectivement.

3-quel est le processus le plus rentable ?justifié.

- II) L'entreprise a choisit le processus 1, après exécution, le fabrication de **9000 unités** de P1 nécessite :

Eléments	Cout unitaire
mp	0.7g à 2.6d/g
AI	26mn à 1.3d/h
All	1h à 0.8d/h
FP	0.55
emb	0.70

T.A.F : déterminer le tableau des écarts (Annexe 3).

Exercice02 :

Une entreprise « **ZF** »produire un bien **M** avec :

-cout de production variable : 0.8d.

-cout de revient : 23d.

-cout fixe de production : 1000d.

1-déterminer le cout de distribution.

2-calculer le résultat sachant que PV=30d.

3-calculer le taux de marge.

*le magasin « ret » achète le produit H et le revend aux consommateurs avec un taux de marque commerciale de 27%.

4-déterminer le prix de vente de détaillant.

5-compléter le chemin :

Producteur	PV= PV=.....	Consommateurs f
------------------	-----	-------------------------	-----------------

Prix

Canal.....

Exercice03 : le CA d'une entreprise X est formé de 3 produit A,BetC comme suit :

CA	N-2	N-1	N
Produit A	2000	2500	3000
Produit B	1500	2000	2800
Produit C	800	900	1000

1- Calculer le pourcentage de CA de produit B par rapport aux total CA des produits.

2- Calculer le pourcentage de CA de produit C par rapport CA de tous les années.

3-compléter (Annexe4).

Eléments (produit A)	N-1	N	N+1(prév)
CA	2500	3000
Part du marché valeur	15000
Part du marché %	10%	25%
Taux d'accroissement	-	20%

ANNEXE1

ELEMENTS	PROCESSUS 01	PROCESSUS 02
CHARGES VARIABLE : MP AI AII FRAIS P Total charges variables de prod CHARGES FIXE DE PRODUCTION COUT DE DISTRIBUTION : EMBALLAGE Cout de revient		

ANNEXE02

<i>ELEMENTS</i>	<i>P1</i>	<i>P2</i>
<i>Cout de revient</i> <i>Chiffre d'affaires</i>		
<i>RESULTAT</i>		

ANNEXE03

<i>COUT REEL</i>	<i>COUT PREVISIONNELLE</i>	<i>ECART</i>
<i>MP</i> <i>AI</i> <i>AII</i> <i>FRAIS P</i> <i>EMBALLAGE</i> <i>COUT FIXE</i> 98150	99050	
<i>Cout de revient</i>		