

**Solution:**      **Exercice 3:**

**1- Calcule le résultat analytique de C1 (Méthode coûts complets)**

**Étape 1: TRCI**

Charges indirectes	Administ	Approvisi	Production	Distribution
Charges variables	0	3000	10000	10000
Charges Fixes	10000	2000	40000	10000
<b>Total Rép Prim (TRP)</b>	<b>10000</b>	<b>5000</b>	<b>50000</b>	<b>20000</b>
Répart Administration	-10 000	1 000	6 000	3 000
TRS	0	6000	56000	23000
Nature d'UO		1 tonne achetée	HMOD	100 dh de CA
Nombre d'UO		100	400	1600
Coût d'UO		60	140	14,375

**Étape 2: Calcul des coûts**

**Coûts d'Achat des MP ( toutes les commandes)**

Matière Première	MP		
Charges	Qté	PU	Coût
- Prix d'Achat	100	1 000,00	100 000,00
- Charges Indirectes d' Achat	100	60,00	6 000,00
<b>- Coût d'Achat</b>	<b>100</b>	<b>1 060,00</b>	<b>106 000,00</b>

**Coût de production Commande C1**

Charges	C1		
	Qté	PU	Coût
- Coût d'achat MP consommée	70	1 060,00	74 200,00
- Charges Directes (Autres)			
MOD	300	50,00	15 000,00
Force Motrice			3 000,00
- Charges Indirectes:			
Atelier Production	300	140,00	42 000,00
<b>- Coût de Production</b>			<b>134 200,00</b>

**Coût de revient et résultat ANA de C1**

Éléments	C1		
	Qté	PU	TOTAL
- Coût de production vendue			134 200,00
- Charges Indirectes			
* Distribution	1 600	14,38	23 000,00
<b>- Coût de revient</b>			<b>157 200,00</b>
<b>- Chiffre d'Affaires</b>			<b>160 000,00</b>
<b>- Résultat Analytique par produit</b>			<b>2 800,00</b>

2- Calcule du résultat analytique de C1 (Méthode IRCF)

Étape 1: TRCI

Charges indirectes	Administ	Approvisi	Production	Distribution
Charges variables	0	3000	10000	10000
Charges Fixes	10000	2000	40000	10000
Coefficient d'IRCF	100%	100%	90%	120%
Charges Fixes Imputées	10 000	2 000	36 000	12 000
Différence d'IR	0	0	4 000	-2 000
TRP avec IRCF	10 000	5 000	46 000	22 000
Répart Administration	-10 000	1 000	6 000	3 000
TRS	0	6000	52000	25000
Nature d'UO		1 tonne achetée	HMOD	100 dh de CA
Nombre d'UO		100	400	1600
Coût d'UO		60	130	15,625

Étape 2: Calcul des coûts

Coûts d'Achat des MP (toutes les commandes)

Matière Première	MP		
Charges	Qté	PU	Coût
- Prix d'Achat	100	1 000,00	100 000,00
- Charges Indirectes d' Achat	100	60,00	6 000,00
<b>- Coût d'Achat</b>	<b>100</b>	<b>1 060,00</b>	<b>106 000,00</b>

Coût de production Commande C1

Charges	C1		
	Qté	PU	Coût
- Coût d'achat MP consommée	70	1 060,00	74 200,00
- Charges Directes (Autres)			
MOD	300	50,00	15 000,00
Force Motrice			3 000,00
- Charges Indirectes:			
Atelier Production	300	130,00	39 000,00
<b>- Coût de Production</b>			<b>131 200,00</b>

Coût de revient et résultat ANA de C1

Éléments	C1		
	Qté	PU	TOTAL
- Coût de production vendue			131 200,00
- Charges Indirectes			
* Distribution	1 600	15,63	25 000,00
<b>- Coût de revient</b>			<b>156 200,00</b>
<b>- Chiffre d'Affaires</b>			<b>160 000,00</b>
<b>- Résultat Analytique par produit</b>			<b>3 800,00</b>

3- Concordance entre méthode coûts complets et IRCF					
Éléments			+	-	
<b>Résultat Coûts complets</b>			<b>2 800</b>		
+/- Différence d'IR					
* Production			3 000,00		
* Distribution				-2 000,00	
<b>Résultat IRCF</b>			<b>3 800</b>		