

# Exercice corrigé : Méthode CMUP, FIFO, LIFO

 [tifawt.com/exercice-comptabilite-analytique/exercice-corrige-methode-cmupfifolifo](http://tifawt.com/exercice-comptabilite-analytique/exercice-corrige-methode-cmupfifolifo)

11 octobre 2016

Dans cet exercice de comptabilité analytique vous allez essayer de déterminer le niveau du stock final par la méthode CMUP après chaque entrée, ensuite par la méthode du CMUP à la fin de l'année, et enfin par la méthode du FIFO et par la méthode du LIFO.

La société Bêta d'Oujda constate les mouvements des stocks suivants au cours du mois de février 2007 :

1 Février..... Stock..... 100 articles à 10 Dhs

5 Février..... Sortie..... 50 articles

13 Février..... Entrée..... 150 articles à 12 Dhs

18 Février.... Sortie..... 80 articles

28 Février... Entrée..... 200 articles à 13 Dhs

Autre exercices corrigés de comptabilité analytique.

**Correction de l'exercice :**

## Méthode CMUP, FIFO, LIFO

Par la méthode CMUP fin de période:

dates	Entrée			Sorties			Stock		
	Qtite	Pu	Mt	Qtite	Pu	Mt	Qtite	Pu	Mt
1/02	100	10	1000				100	10	1000
5/02				50	12	600	50		
12/02	150	12	1800				200		
18/02				80	12	960	120		
28/02	200	13	2600				320		
<b>TOTAL</b>	<b>450</b>	<b>12</b>	<b>5400</b>	<b>130</b>	<b>12</b>	<b>1560</b>	<b>320</b>	<b>12</b>	<b>3840</b>

Par la méthode CMUP après chaque entrée:

dates	Entrée			Sorties			Stock		
	Qtite	Pu	Mt	Qtite	Pu	Mt	Qtite	Pu	Mt
1/02	100	10	1000				100	10	1000
5/02				50	10	500	50	10	500
12/02	150	12	1800				200	11,5	2300
18/02				80	11,5	920	120	11,5	1380
28/02	200	13	2600				320	12,44	3980
<b>TOTAL</b>	<b>450</b>	<b>12</b>	<b>5400</b>	<b>130</b>		<b>1420</b>	<b>320</b>	<b>12,44</b>	<b>3980</b>

Par la méthode FIFO

dates	Numéro Du bon	Entrée			Sorties			Stock			
		Qtite	Pu	Mt	Qtite	Pu	Mt	Lot	Qtite	Pu	Mt
1/02	(SI) Lot A	100	10	1000				Lot A	100	10	1000
5/02	Sortie Lot A				50	10	500	Lot A	50	10	500
12/02	Entrée Lot B	150	12	1800				Lot A	50	10	500
								Lot B	150	12	1800
18/02	Sortie Lot A				50	10	500	Lot A	0		0
	Lot B				30	12	360	Lot B	120	12	1440
28/02	Entrée Lot C	200	13	2600				Lot B	120	12	1440
								Lot C	200	13	2600
		450		5400	130		1360		320		4040

Par la méthode LIFO

dates	Numéro Du bon	Entrée			Sorties			Stock			
		Qtite	Pu	Mt	Qtite	Pu	Mt	Lot	Qtite	Pu	Mt
1/02	(SI) Lot A	100	10	1000				Lot A	100	10	1000
5/02	Sortie Lot A				50	10	500	Lot A	50	10	500
12/02	Entrée Lot B	150	12	1800				Lot A	50	10	500
								Lot B	150	12	1800
18/02	Sortie Lot B				80	12	960	Lot A	50	10	500
								Lot B	70	12	840
28/02	Entrée Lot C	200	13	2600				Lot A	50	10	500
								Lot B	70	10	840
								Lot C	200	13	2600
		450		5400	130		1460		320		3940