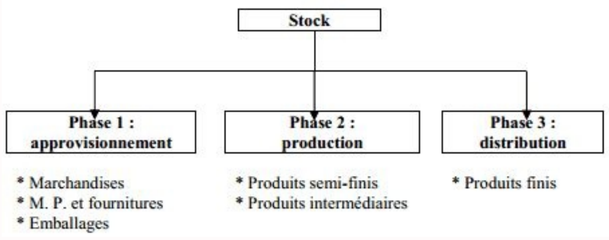
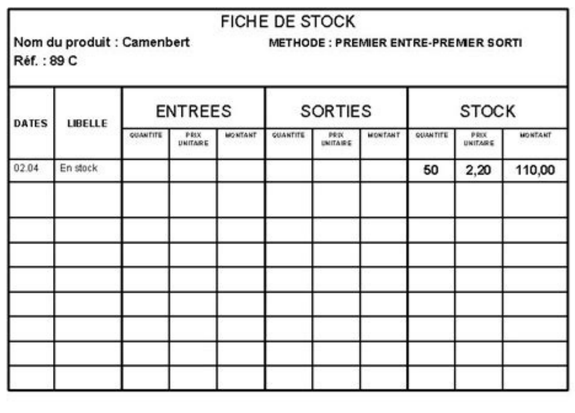
I'm not robot
reCAPTCHA
I'm not robot!

Valorisation des stocks exercices corrigés pdf

Ces documents ont été réalisés par Jean François Chanard professeur au Lycée Jacques Prévert à St Christol les Alès. Voici deux exemples d'évaluations (avec leur correction) qui portent sur la valorisation des stocks. Ils mettent en oeuvre les 3 méthodes (fifo, cmup après chaque entrée, cmup en fin de période).
Le niveau correspond à des élèves de classe de première ou de terminale traitant les indicateurs de gestion des stocks. Voici une série de ressources relatives au BP logistique Épreuve ponctuelle écrite 2 h - coefficient 1 2023 Sujets et corrigés - Épreuve E11 : Économie - Droit 2023 Voici le sujet 2023 de l'épreuve E2 du BP Logistique Épreuve écrite ponctuelle 3 h - Coefficient 5 E2 du Bac Pro OTM. Sujet 2023 Voici les Sujets 2023 de l'épreuve E2 Cette épreuve vise à apprécier l'aptitude du candidat à mobiliser ses connaissances et ses compétences en vue de... Cette épreuve vise à apprécier l'aptitude du candidat à mobiliser ses connaissances et ses compétences en vue de l'analyse de situations à caractère... Vous trouverez tous les webinaires de la réforme du bac pro AGORA Le CERPEG vous propose une série d'exercices jeux "C'est la CATA...." permettant de travailler par le biais du jeu des notions comptables, des notions... Dans ce qui suit on va faire un petit rappel sur la méthode d'évaluation des stocks, ensuite pour approfondir vos acquis on va vous présenter 8 exercices corrigés sur les méthodes d'évaluation des stocks . Rappels sur la valorisation des stocks. On distingue généralement trois phases de stockage qu'on peut schématiquement présenter comme suit : La valorisation des stocks concerne aussi bien les entrées que les sorties de stocks : Valorisation des entrées. – Pour les marchandises, les matières, les emballages : coût d'achat – Pour les produits fabriqués : coût de production Valorisation des sorties. L'évaluation des sorties peut se faire selon différentes méthodes, on retiendra : La méthode du « coût moyen unitaire pondéré » (CMUP) (le CMUP peut être calculé soit en fin de période, soit après chaque entrée) ; La méthode du « premier entré/premier sorti » (PEPS) appelée aussi méthode « first in, first out » (FIFO) ; La méthode du « dernier entré/premier sorti » (DEPS) appelée aussi méthode « last in, first out » (LIFO).



Chacune de ces méthodes obéit à un objectif de financement de l'entreprise. Exercice corrigé 1 sur les méthodes d'évaluation des stocks: Les mouvements des stocks de la matière première (laine) utilisée pour la fabrication des tapis par une entreprise durant le mois de janvier 2005 , se présente ainsi (à noter que pour le mois de janvier, les frais d'approvisionnement sont de 5 centimes le kilogramme) : 2 janvier…… Stock…… 4 tonnes à 26000 Dhs 5 janvier…… Sortie…… 800 Kg 9 janvier…… Entrée…… 2 tonnes 400 à 6,95 Dhs le kilo 13 janvier…… Sortie…… 2 tonnes 21 janvier…… Sortie…… 1 tonne 600 23 janvier…… Entrée…… 2 tonnes à 7,95 Dhs le kilo 28 janvier…… Sortie…… 2400 kg Travail à faire : Sachant que : – la consommation de la laine du mois de janvier 2005 est de 6800 kg – les frais de main d'œuvre : 10 000 Dhs – les frais de production : 35 000 Dhs – les frais de distribution : 4 000 Dhs – le chiffre d'affaire du mois de janvier 2005 : 110 000 Dhs Analysez l'incidence de chaque méthode d'évaluation des stocks sur le résultat de la période Corrigé de l'exercice 1 sur l'évaluation des stocks Première remarque à faire : les entrées se font au coût d'achat, ce qui fait que : Le coût d'achat = prix d'achat + frais sur achat (frais d'approvisionnement) Exemple : le 9/1 il y avait une entrée : prix d'achat = 6,95 dhs, a ce prix d'achat on rajoute les frais qui sont de 5 centimes (0,05 Dhs) et en tout le coût d'entrée c'est 7 dhs. Même chose pour toutes les entrées, a chaque fois on rajoute 0,05 Dhs. Par la méthode CMUP fin de période Par la méthode FIFO Par la méthode LIFO Analyse de l'incidence de chaque méthode d'évaluation des stocks sur le résultat de la période Énoncé de l'exercice 2 sur les méthodes d'évaluation des stocks : Soit un stock de 16 000 unités. On a acheté 25 % à 12 DH l'unité, 20 % à 10,5 DH l'unité et le reste à 9 DH l'unité. Travail à faire : Quel est le coût moyen unitaire pondéré (coût unique) ?



FICHE DE STOCK

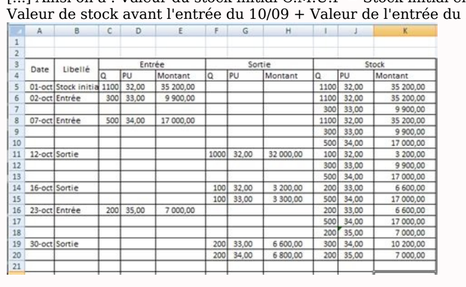
Nom du produit : Camenbert — METHODE : PREMIER ENTRE-PREMIER SORTI

Réf. : 89 C

DATES	LIBELLE	ENTREES			SORTIES			STOCK		
		QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT
02.04	En stock							50	2,20	110,00

Énoncé de l'exercice 3 sur les méthodes d'évaluation des stocks : 2.2.2. L'entreprise « GITEC » achète des matières premières dans les conditions suivantes : Le 01/01 : 600 kg à 2 DH le kg Le 05/03 : 350 kg à 2,60 DH le kg Le 01/07 : 200 kg à 3,10 DH le kg Le 10/09 : 900 kg à 1,9 DH le kg Travail à faire : En supposant le stock initial nul: 1) Calculer le coût moyen pondéré après chaque opération d'achat (coût immédiat). 2) Calculer le coût moyen pondéré unique à la fin des achats. Énoncé de l'exercice 4: Au cours du mois de mars 2000, les mouvements de matière « M » de l'entreprise « CRISTAL » ont été les suivants : Le 02/03 : Stock initial 380 kg pour une valeur globale de 3040 DH. Le 05/03 : Sortie 1 de 220 kg. Le 07/03 : Sortie 2 de 80 kg. Le 10/03 : Entrée 1 de 200 kg pour une valeur globale de 2 033 DH.
Le 15/03 : Sortie 3 de 160 kg. Le 20/03 : Sortie 4 de 120 kg. Le 26/03 : Entrée 2 de 300 kg pour une valeur globale de 2 418 DH. Le 30/03 : Sortie 5 de 150 kg Travail à faire : 1) Présenter la fiche de stock selon la méthode du coût moyen unitaire pondéré après chaque entrée (CMUP après chaque entrée). 2) Présenter la fiche de stock selon la méthode du CMUP en fin de période. Énoncé de l'exercice 5 sur les méthodes d'évaluation des stocks : Les mouvements de stock pour la matière N, au cours du mois de juin 2001 ont été les suivants : * En stock le 01/06 : 1 000 kg au prix de 4,4 DH le kg * Le 05/06 sortie 1 : 200 kg * Le 09/06 entrée 1 : 600 kg à 5,45 DH le kg * Le 12/06 sortie 2 : 250 kg * Le 20/06 sortie 3 : 150 kg * Le 23/06 entrée 2 : 500 kg à 4,38 DH le kg * Le 30/06 sortie 4 : 1 200 kg Travail à faire : Présenter le compte stock en utilisant successivement : 1) Méthode du « premier entré, premier sorti » ou FIFO 2) Méthode du « dernier entré, premier sorti » ou LIFO Énoncé de l'exercice 6 sur les méthodes d'évaluation des stocks : Les mouvements de stocks d'une matière chimique utilisée pour la fabrication d'un médicament durant le mois de mai 2002 se présentent comme suit : * Le 02/05 : 8 000 g pour une valeur globale de 108 000 DH * Le 08/05 : 1 600 g (Bon de sortie n° 1) * Le 13/05 : 4 800 g à 13,9 DH/g (Bon d'entrée n° 1) * Le 20/05 : 4 000 g (Bon de sortie n° 2) * Le 26/05 : 3 200 g (Bon de sortie n° 3) * Le 27/05 : 4 000 g à 14,2 DH/g (Bon d'entrée n° 2) * Le 30/05 : 4 600 g (Bon de sortie n° 4) N. B : – Durant cette période, chaque gramme acheté coûte à l'entreprise 10 centimes de frais d'achat. – Retenir deux chiffres après la virgule.

Travail à faire : Établir la fiche de stock de la matière par la méthode « CMUP » après chaque entrée. Énoncé de l'exercice 7 sur les méthodes d'évaluation des stocks : Une entreprise industrielle nous communique la fiche de stock suivante : Travail à faire : Compléter la fiche de stock en appliquant la méthode du « coût moyen unitaire pondéré » (CMUP) de fin de période. N. B: Tenir compte de 3 décimales. Énoncé de l'exercice 8 sur les méthodes d'évaluation des stocks : Pour le mois de mars 2002, l'état du stock initial et les mouvements concernant la matière première « M » de l'entreprise industrielle « INDUSMA » se présente ainsi : N.B : Retenir deux chiffres après la virgule. Travail à faire : Évaluer les sorties des stocks durant le mois de mars 2002, en utilisant les différentes méthodes étudiées en cours. Télécharger le corrigé des exercices sur les méthodes d'évaluation des stocks Télécharger "Méthodes d'évaluation des stocks : 8 exercices" Téléchargé 2229 fois – 64,93 Ko […] - La méthode du CUMP de la période - La méthode du premier entré, premier sorti. (FIFO) - La méthode du dernier entré, premier sorti. (LIFO) Sachant que les ventes s'élèvent à en admettant que les ventes correspondent à la production de la période considérée et que les charges autre que les matières s'élèvent à déterminez l'incidence de chaque méthode d'évaluation des sorties sur le bénéfice. […] […] Ainsi on a : Valeur du stock initial C.M.U.P = Stock initial en quantité A.N C.M.U.P = 20 400/12000 = 1,700 le Kg Ce coût moyen unitaire pondéré va être servi pour valoriser la sortie du 05/09/2002.
Valeur de stock avant l'entrée du 10/09 + Valeur de l'entrée du 10/09 C.M.U.P = Stock avant l'entrée du 10/09 en quantité + Quantité de l'entrée du 10/09 A.N C.M.U.P = (7000 x 1,700)) + 3000 x 1,900]/ (12000 7000) + 3000 = 14 200/8000 = 1,775 le Kg Ce coût moyen unitaire pondéré va être servi pour valoriser la sortie du 17/09/2002.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1											
2											
3				Entrée			Sortie			Stock	
4	Date	Libellé	Q	PU	Montant	Q	PU	Montant	Q	PU	Montant
5	01-oct	Stock initia	1100	32,00	35 200,00				1100	32,00	35 200,00
6	02-oct	Entrée	300	33,00	9 900,00				1100	32,00	35 200,00
7									300	33,00	9 900,00
8	07-oct	Entrée	500	34,00	17 000,00				1100	32,00	35 200,00
9									300	33,00	9 900,00
10									500	34,00	17 000,00
11	12-oct	Sortie				1000	32,00	32 000,00	100	32,00	3 200,00
12									300	33,00	9 900,00
13									500	34,00	17 000,00
14	16-oct	Sortie				100	32,00	3 200,00	200	33,00	6 600,00
15						100	33,00	3 300,00	500	34,00	17 000,00
16	23-oct	Entrée	200	35,00	7 000,00				200	33,00	6 600,00
17									500	34,00	17 000,00
18									200	35,00	7 000,00
19	30-oct	Sortie				200	33,00	6 600,00	300	34,00	10 200,00
20						200	34,00	6 800,00	200	35,00	7 000,00
21											

[…] […] Dans son processus de fabrication elle utilise une matière première M. Les mouvements d'entrées et de sorties de la matière première M du mois de septembre 2002 sont : 05/09, sortie 7000 kg 10/09, entrée 3000 Kg à 1,900 le Kg 17/09, sortie 3400 Kg 20/09, entrée 4400 Kg valant 23/09, sortie 3000 Kg 28/09, entrée 3000 Kg à 1,700 le Kg Le premier septembre il existait Kg de M pour une valeur de Travail à faire Etablir la fiche de stock de la matière première M selon : - La méthode du coût unitaire moyen pondéré calculé après chaque entrée. […] […] S.I en valeur + Entrée du 05/01 en valeur + Entrée de 13/01 en valeur C.M.U.P = S.I en quantité + Entrée du 05/01 en quantité + Entrée de 13/01en quantité A.N C.M.U.P = [+ (250 x 124) + (420 x 150 + 250 + 420 = 102 520/ 820 = 125,024 Ce coût moyen unitaire pondéré va être servi pour valoriser les sorties du 17/02 et du 18/02. Valeur de stock avant l'entrée du 25/02 + Valeur de l'entrée du 25/02 C.M.U.P = Stock avant l'entrée du 25/02 en quantité + Quantité de l'entrée du 25/02 A.N C.M.U.P = [(300 x 125,024) (150 x 125,024) + (520 x (150 + 250 + 420 300 150) = 112 819,200/ 890 = 126,763 Ce coût moyen unitaire pondéré va être servi pour valoriser la sortie du 03/03. […] […] Exercice 3 Dans une entreprise industrielle, les mouvements de la matière Y pendant le mois de Mai ont été les suivants : - 2 Mai, en stock 320 Kg à 0,800 le Kg - 3 Mai, sortie de 80 Kg pour la commande 436 - 4 Mai, réception de X Kg facturés à 0,980 le Kg - 6 Mai, sortie de 100 Kg pour la commande 437 - 11 Mai, sortie de 80 Kg pour la commande 438 - 18 Mai, entrée de 120 Kg au prix de 1,060 le Kg - 20 Mai, sortie de 100 Kg pour la commande 439 - 27 Mai, entrée de 150 Kg au prix de 1,080 le Kg - 30 Mai, sortie de 80 Kg pour la commande 440 Travail à faire Déterminer la quantité X sachant que le CUMP en inventaire périodique est de 0,9335 Déterminer la valeur et les quantités disponibles en stock à la date du 30 Mai. Exercice 1 Il s'agit d'établir une fiche de stock pour la matière première M selon les quatre méthodes de valorisation des sorties de stocks. […]