

DANS CE CADRE	Académie :	Session :
	Examen :	Série :
	Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
	Epreuve/sous épreuve :	
	NOM	
	<small>(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)</small>	
Prénoms :	n° du candidat	<input style="width: 150px; height: 30px;" type="text"/>
Né(e) le :		
	<small>(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)</small>	
NE RIEN ÉCRIRE		

DOSSIER 2

COMPÉTENCES	TACHES A RÉALISER	BEP	CAP
C4.3 S'initier aux méthodes d'implantation	Constitution de familles d'articles	X	X
C4.2 Tenir les stocks	Codification des articles	X	X
	Tenue des mouvements de stock	X	X
	Calcul d'un PUMP	X	
	Calcul d'un stock moyen	X	
C4.5 S'initier aux méthodes d'approvisionnements économiques	Calcul d'une consommation moyenne	X	
	Calcul d'un seuil d'approvisionnement	X	
C3.2 Rédiger des documents	Rédaction d'une facture	X	X

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

L'entreprise DISTRIBUREAU a reçu récemment de nouveaux articles (*annexe A*) en provenance du fournisseur LEFEUTRE.

TRAVAIL A FAIRE

- Codifier ces nouveaux articles à l'aide du plan de codification (*annexe B*) et de la nomenclature (*annexe C*).

L'entrepôt est composé de plusieurs secteurs. A chaque secteur, correspond une famille d'articles (*annexe D*).

TRAVAIL A FAIRE

- Regrouper et classer les articles de l'*annexe E*, en fonction des secteurs et en respectant l'**ordre croissant** des adresses de stockage.
- Compléter l'*annexe F*.

Le responsable de l'entrepôt vous demande de participer à la tenue et à la gestion des stocks de certains articles. Pour cela, il vous a remis les mouvements de stock concernant des articles de références différentes (*annexe H*).

TRAVAIL A FAIRE

- Compléter la fiche de stock (*annexe I*) du " stylo plume bleu à pointe fine de taille 0.4 mm ". Des informations concernant cet article sont fournies en *annexe G*.
- Calculer la valeur du stock au 16.05.XX au soir pour cet article. Indiquer le résultat sur l'annexe I.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

- Calculer la consommation moyenne mensuelle “ CMM ” (par la moyenne arithmétique) ; à l'aide de la liste des consommations fournie en *annexe J*.
- Calculer le seuil d'approvisionnement d'un autre article de référence L04050304. Le délai de protection est de 15 jours. le délai administratif est de 5 jours. le délai de production chez le fournisseur est de 8 jours et le délai de transport est de 2 jours. La consommation moyenne mensuelle calculée sur l'année précédente est de 120 unités pour cet article. Détailler les calculs sur *l'annexe J*.
- Effectuer la mise à jour de l'article en *annexe K*, en quantité et en valeur, en utilisant la méthode du prix unitaire moyen pondéré (**PUMP**), **calculée après chaque entrée**.
Indiquer la formule du PUMP et détailler le calcul du nouveau prix unitaire sur *l'annexe K*.
- A l'aide des informations de *l'annexe K*, calculer le stock moyen pour la période comprise entre le 01.01.XX et le 30.06.XX.
Indiquer la formule du stock moyen et détailler les calculs sur *l'annexe L*.

Une fois par semaine. il vous est demandé d'aider le service comptabilité afin de participer à l'établissement des factures.

TRAVAIL A FAIRE

- Compléter la facture de la société FORMAPLUS (*annexe M*).

Remarques :

- Tous les produits commandés ont été livrés.
- Remise 15 %.
- TVA de 19.6 %.
- 1 Euro = 6.55957 FRF.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE B

PLAN DE CODIFICATION

- 1^{er} rang : fournisseur (une lettre)
- 2^{ème} rang : famille de produits (deux chiffres)
- 3^{ème} rang : sous-famille de produits (deux chiffres)
- 4^{ème} rang : couleur (deux chiffres)
- 5^{ème} rang : pointe (un chiffre)
- 6^{ème} rang : taille (deux chiffres)

Les codes obtenus seront alphanumériques.

Exemple :

L	0	4	0	1	0	2	2	0	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Ce code indique que l'article provient de notre fournisseur LEFEUTRE, qu'il fait partie de la famille ECRITURE et que c'est un feutre noir à pointe fine de taille 0.6 mm.

ANNEXE C

NOMENCLATURE

FOURNISSEURS

RETROSTOCK	: R
O`STYLE	: S
GOMEVITTE	: G
LEFEUTRE	: L
FOURNITECH	: F
BUREAUPPLUS	: B

SOUS-FAMILLES

01 = stylo à bille
02 = feutre
03 = surligneur
04 = marqueur
05 = stylo plume
06 = crayon
07 = porte-mine
08 = plume

COULEURS

01 = orange
02 = noir
03 = bleu
04 = rose
05 = vert
06 = jaune
07 = rouge
08 = turquoise
09 = violet
10 = blanc

TAILLES DE LA POINTE

01 = 0.3
02 = 0.4
03 = 0.5
04 = 0.6
05 = 0.7
06 = 0.8
07 = 0.9

POINTES

1 = ultra-fine
2 = fine
3 = moyenne
4 = biseautée
5 = ogive
6 = épaisse

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE D

SECTEUR 1 : famille " INFORMATIQUE "

SECTEUR 2 : famille " PAPIER "

SECTEUR 3 : famille " ACCESSOIRES DE BUREAU "

SECTEUR 4 : famille " ACCESSOIRES DE CALLIGRAPHIE "

ANNEXE E

LISTE DES ARTICLES A CLASSER

DÉSIGNATION	SECTEUR	ADRESSE DE STOCKAGE
Papier pour imprimante laser	2	B02B02
Feutre	4	D03A02
Porte revues	3	C02H01
Boîte de classement	3	C02B03
Support imprimante	1	A03A02
Porte-copies sur socle	1	A03A01
Papier couleur	2	B03D01
Papier traditionnel	2	B03D02
Sous-main plastique	3	C01A01
Crayon	4	D05B05
Stylo plume	4	D04A01
Marqueur	4	D02A01
Bras support écran	1	A02B01
Papier pour photocopieur	2	B02B01
Papier pour imprimante jet d'encre	2	B03C01
Serre-livres	3	C02C05
Filtre standard	1	A02A01
Tapis souris antidérapant	1	A01A01
Stylo à bille	4	D03B03
Sous-main planisphère	3	C02B02

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE F

SECTEUR 1		SECTEUR 2	
<u>FAMILLE :</u>		<u>FAMILLE :</u>	
<u>DESIGNATION</u>	<u>ADRESSE</u>	<u>DESIGNATION</u>	<u>ADRESSE</u>
SECTEUR 3		SECTEUR 4	
<u>FAMILLE :</u>		<u>FAMILLE :</u>	
<u>DESIGNATION</u>	<u>ADRESSE</u>	<u>DESIGNATION</u>	<u>ADRESSE</u>

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE G

Article :	“ Stylo plume bleu à pointe fine de taille 0.4 mm ”
Fournisseur :	LEFEUTRE
Référence fournisseur :	RBH1024
Référence produit :	L040503202
Adresse de stockage :	D04A01
Secteur :	4
Famille :	Accessoires de calligraphie
Prix d'achat :	52.40 Frs
Inventaire effectué le 10.05.XX	110 articles en stock

ANNEXE H

<u>ENTREES</u>			<u>SORTIES</u>		
<u>DATES</u>	<u>REFERENCES</u>	<u>QUANTITES</u>	<u>DATES</u>	<u>REFERENCES</u>	<u>QUANTITES</u>
12.05.XX	L040503202	210	11.05.XX	RBH1024	50
12.05.XX	L040607202	120	12.05.XX	RBH1024	15
12.05.XX	L040203202	200	12.05.XX	RBH1124	6
13.05.XX	RBH1204	320	13.05.XX	RBH1024	5
13.05.XX	RBH1332	170	14.05.XX	L040203252	54
14.05.XX	L040403222	140	14.05.XX	L040503202	135
14.05.XX	RBH1224	220	15.05.XX	RBH1024	55
16.05.XX	RBH1024	210	16.05.XX	L040503202	96
16.05.XX	L020403202	160	16.05.XX	RBL0405	48

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE I

FICHE DE STOCK			
Article :		Fournisseur :	
Réf. Fournisseur :		Réf. Produit :	
Secteur :		Emplacement :	
DATE	ENTREE	SORTIE	STOCK

VALEUR DU STOCK AU 16.05.XX AU SOIR

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE J

CONSOMMATION MOYENNE MENSUELLE

Liste des consommations des mois précédents

<u>Janvier</u>	<u>Février</u>	<u>Mars</u>	<u>Avril</u>	<u>Mai</u>	<u>Juin</u>
60	111	147	38	156	88

CMM =

SEUIL D'APPROVISIONNEMENT (REF. L0405304)

Délai d'acquisition :

Formule utilisée :

STOCK MINIMUM =

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE K

<u>DATE</u>	<u>ENTREE</u>			<u>SORTIE</u>			<u>STOCK</u>		
	Quantité	Prix unit.	Valeur	<u>DATE</u>	Prix unit.	Valeur	Quantité	Prix unit.	Valeur
01.01.XX	-	-	-	-	-	-	1500	5.00	
21.01.XX	-	-	-	170					
04.02.XX	-	-	-	280					
30.03.XX	-	-	-	190					
01.04.XX	900	6.00		-	-	-			
20.04.XX	-	-	-	130					
10.05.XX	-	-	-	240					
30.06.XX	-	-	-	290					

Calcul du Prix Unitaire Moyen Pondéré à chaque entrée :

Formule du PUMP :

Détail du calcul du PUMP au 1.04.XX :

PUMP au 1.04.XX :

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE L

CALCUL DU STOCK MOYEN

Formule du stock moyen :

Détail du calcul du stock moyen sur la période du 1.01.XX au 30.06.XX :

Stock moyen =

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

ANNEXE M

Éléments de la facture société FORMAPLUS

FACTURE					
REF.	DÉSIGNATION	Qtés Cdées	Qtés Livrées	P.U.H.T.	Prix Total H.T.
1726M398	Siège visiteur	2	2	810.00	
349M254	Fauteuil dossier vert	2	2	1309.00	
1270M73	Lampe de bureau halogène	3	3	40.80	
1250M36	Perforateur multiple	5	5	541.00	
1526M70	Pince agrafeuse	7	7	295.00	
				Total H.T.	
				Remise %	
				H.T. après remise	
				TVA %	
				Net à payer en Frs	
				Net à payer en Euros	