

## PREMIERE PARTIE

### CORRIGE BEP et CAP

Notation :    **BEP**     / 4 points BEP (0.5 point par code)  
                  **CAP**     / 8 points CAP (1 point par code)

### ANNEXE A

#### LISTE DES NOUVEAUX PRODUITS A CODIFIER

N°1 : marqueur bleu à pointe ogive de taille 0.9 mm

L	0	4	0	4	0	3	5	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N°2 : stylo à bille rouge à pointe fine de taille 0.4 mm

L	0	4	0	1	0	7	2	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N°3 : surligneur vert à pointe biseautée de taille 0.8 mm

L	0	4	0	3	0	5	4	0	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N°4 : crayon noir à pointe ultra-fine de taille 0.3 mm

L	0	4	0	6	0	2	1	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N°5 : feutre jaune à pointe moyenne de taille 0.7 mm

L	0	4	0	2	0	6	3	0	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N°6 : stylo à bille bleu à pointe ultra-fine de taille 0.3 mm

L	0	4	0	1	0	3	1	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N°7 : stylo plume noir à pointe fine de taille 0.4 mm

L	0	4	0	5	0	2	2	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

N°8 : marqueur violet à pointe épaisse de taille 0.9 mm

L	0	4	0	4	0	9	6	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**DEUXIEME PARTIE**

CORRIGE BEP et CAP

Notation : BEP / 6 points  
CAP / 12 points

- Chaque famille correspondant au bon secteur = 0.25 point (BEP) 0.50 point (CAP)
- Désignation + adresse = 0.25 point/ligne (BEP) 0.50 point/ligne (CAP)

<b>ANNEXE F</b>			
<b>SECTEUR 1</b>		<b>SECTEUR 2</b>	
<b><u>FAMILLE :</u> <i>INFORMATIQUE</i></b>		<b><u>FAMILLE :</u> <i>PAPIER</i></b>	
<b><u>DESIGNATION</u></b>	<b><u>ADRESSE</u></b>	<b><u>DESIGNATION</u></b>	<b><u>ADRESSE</u></b>
<i>Tapis souris antidérapant</i>	<i>A01A01</i>	<i>Papier pour photocopieurs</i>	<i>B02B01</i>
<i>Filtre standard</i>	<i>A02A01</i>	<i>Papier pour imprimantes laser</i>	<i>B02B02</i>
<i>Bras support écran</i>	<i>A02B01</i>	<i>Papier pour imprimantes jet d'encre</i>	<i>B03C01</i>
<i>Porte-copies sur socle</i>	<i>A03A01</i>	<i>Papier couleur</i>	<i>B03D01</i>
<i>Support imprimante</i>	<i>A03A02</i>	<i>Papier traditionnel</i>	<i>B03D02</i>
<b><u>SECTEUR 3</u></b>		<b><u>SECTEUR 4</u></b>	
<b><u>FAMILLE :</u> <i>ACC. DE BUREAU</i></b>		<b><u>FAMILLE :</u> <i>ACC. DE CALLIGRAPHIE</i></b>	
<b><u>DESIGNATION</u></b>	<b><u>ADRESSE</u></b>	<b><u>DESIGNATION</u></b>	<b><u>ADRESSE</u></b>
<i>Sous-main plastique</i>	<i>C01A01</i>	<i>Marqueur</i>	<i>D02A01</i>
<i>Sous-main planisphère</i>	<i>C02B02</i>	<i>Feutre</i>	<i>D03A02</i>
<i>Boîte de classement</i>	<i>C02B03</i>	<i>Stylo à bille</i>	<i>D03B03</i>
<i>Serre-livres</i>	<i>C02C05</i>	<i>Stylo plume</i>	<i>D04A01</i>
<i>Porte revues</i>	<i>C02H01</i>	<i>Crayon</i>	<i>D05B05</i>

**TROISIEME PARTIE**

**CORRIGE BEP et CAP**

Notation :    **BEP**        / 5 points  
                       **CAP**        / 10 points

- En-tête de la fiche de stock :    BEP = 6 x 0.25 = 1.5 point  
     CAP = 3 points
  
- Stock final au 16.05.XX :        BEP = 1.5 point  
     CAP = 3 points
  
- Valeur du stock au 16.05.XX : BEP = 2 points  
     CAP = 4 points

<b>ANNEXE I</b>			
<b>FICHE DE STOCK</b>			
Article : <i>Stylo plume de taille 0.4mm bleu à pointe fine</i>		Fournisseur : <i>LEFEUTRE</i>	
Réf. Fournisseur : <i>RBH1024</i>		Réf. Produit : <i>L040503202</i>	
Secteur : <i>4</i>		Emplacement : <i>D04A01</i>	
DATE	ENTREE	SORTIE	STOCK
10.05.XX	-----INVENT	AIRE-----	110
11.05.XX		50	60
12.05.XX	210		270
12.05.XX		15	255
13.05.XX		5	250
14.05.XX		135	115
15.05.XX		55	60
16.05.XX	210		270
16.05.XX		96	174

**VALEUR DU STOCK AU 16.05.XX AU SOIR**

**174 x 52.40 = 9117.60 Frs**

CORRIGE BEP

- Calculer une consommation moyenne mensuelle " CMM " (moyenne arithmétique), à l'aide de la 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

Total des consommations = 600

Nombre de mois = 6

$$\text{CMM} = \frac{600}{6} = 100$$

Notation : **BEP / 5 points**

CORRIGE BEP

- Calculer un seuil d'approvisionnement

Délai d'acquisition = 5 jours + 8 jours + 2 jours = 15 jours = 0.5 mois  
(BEP = 1 point)

Délai de protection = 15 jours = 0.5 mois

Formule utilisée : (délai d'acquisition + délai de protection) x CMM  
(BEP = 2 points)

STOCK MINIMUM = (0.5+0.5) x 120 = 120  
(BEP = 2 points)

Notation : **BEP / 5 points**

## CORRIGE BEP

DATE	ENTREE			SORTIE			STOCK		
	Quantité	Prix unit.	Valeur	Quantité	Prix unit.	Valeur	Quantité	Prix unit.	Valeur
01.01.XX	-	-	-	-	-	-	1500	5.00	7500.00
21.01.XX	-	-	-	170	5.00	850.00	1330	5.00	6650.00
04.02.XX	-	-	-	280	5.00	1400.00	1050	5.00	5250.00
30.03.XX	-	-	-	190	5.00	950.00	860	5.00	4300.00
01.04.XX	900	6.00	5400.00	-	-	-	1760	5.51	9697.60
20.04.XX	-	-	-	130	5.51	716.30	1630	5.51	8981.30
10.05.XX	-	-	-	240	5.51	1322.40	1390	5.51	7658.90
30.06.XX	-	-	-	290	5.51	1597.90	1100	5.51	6061.00

Calculez un Prix Unitaire Moyen Pondéré à chaque entrée :

Formule du PUMP :  $\frac{\text{Valeur quantité entrée} + \text{Valeur stock existant}}{\text{Quantité entrée} + \text{Quantité en stock}}$   
**1.5 point**

Détail du calcul du PUMP au 1.04.XX :  
**1 point**  $\frac{5400.00 + 4300.00}{900 + 860}$

PUMP au 1.04.XX :  
**1.5 point** 5.51 Frs

Valeur du stock au 30/06 : (6061.00 Frs)  
**1 point**

FORMULE =  $\frac{(S1 + S2) \times t1 + (S3 + S4) \times t2}{t1 + t2}$  **1.5 point**

*Détail du calcul*

STOCK MOYEN =  $\frac{(1500+860) \times 3 + (1760+1100) \times 3}{6}$  **1 point**

*Résultat du stock moyen*

STOCK MOYEN =  $\frac{3540 + 4290}{6}$  = 1305 **1.5 point**

Quantité en stock au 30/06 : (1100) **1 point**

CORRIGE BEP et CAP

ANNEXE M

FACTURE

REF.	DESIGNATION	Qtés cdées	Qtés livrées	P.U.H.T.	Prix Total H.T.
1726M398	<i>Siège visiteur noir</i>	2	2	810.00	1620.00
349M254	<i>Fauteuil dossier vert</i>	2	2	1309.00	2618.00
1270M73	<i>Lampe de bureau halogène</i>	3	3	40.80	122.40
1250M36	<i>Perforateur multiple</i>	5	5	541.00	2705.00
1526M70	<i>Pince agrafeuse</i>	7	7	295.00	2065.00
Total H.T.(en Frs)					9130.40
Remise 15 %					1369.56
H.T. après remise					7760.84
TVA 19.6 %					1521.12
Net à payer en Frs					9281.96
Net à payer en Euros					1415.03

Notation : **BEP** / 5 points

- 0.5 point par ligne
- Total Hors Taxe = 0.5 point
- Net à payer en Francs = 1 point
- Net à payer en Euros = 1 point

**CAP** / 10 points

- 1 point par ligne
- Total Hors Taxe = 1 point
- Net à payer en Francs = 2 points
- Net à payer en Euros = 2 points

**ANNEXE 3 (CORRIGE BEP - CAP)**

**« SERVICE RECEPTION »**

**PLANNING CORRIGE DE LA SEMAINE**

<b>JUIN</b>				
<b>11</b>	Commande n° 1501 Bureauplus (60)	Commande n° 1502 Rétrostock (60)	Commande n°	Commande n°
<b>12</b>	Commande n° 1520 Fournitech (59)	Commande n°	Commande n°	Commande n°
<b>13</b>	Commande n° 1503 O'style (80)	Commande n°	Commande n°	Commande n°
<b>14</b>	Commande n° 1530 Gomvitte (76)	Commande n°	Commande n°	Commande n°
<b>15</b>	Commande n° 1504 Ets Lefeutre (76)	Commande n° 1540 Fournitech (59)	Commande n° 1500 Bureauplus (76)	

**CAP (2 pts par ligne) / 10 - BEP (1,5 pt par ligne) / 7,5**

ANNEXE 6 (CORRIGE BEP - CAP)

DATE : 12/06/2001		<b>BON DE RECEPTION</b>			
N° DE COMMANDE : 1520		CAP 2 pt - BEP 2 pt pour			
FOURNISSEUR : FOURNITECH les infos (4 x 0,5)		DISTRIBUREAU 16, rue de la Hotoie  80000 AMIENS			
TRANSPORTEUR : MALART					
REFUS TOTAL DE RECEPTION <small>(Cochez la case)</small>					
SI OUI MOTIF DU REFUS					
Code produit	Désignation	Quantité cdée	Quantité annoncée	Quantité reçue	Quantité refusée
P6010	Rétroprojecteur ABIS	12	12	12	1
P6020	Rétroprojecteur TURBO	14	14	14	0
P6030	Rétroprojecteur YAKA	0	2	2	2
				CAP 12 pts 2 pt / case	
				BEP 9 pts 1,5 pt / case	
<b><u>OBSERVATIONS :</u></b>					
Un rétroprojecteur ABIS référence P6010 abîmé et inutilisable (voir réserve transporteur).					
Deux références P6030 « rétroprojecteur YAKA » refusés non commandés.					
<b>CAP 5 pts - BEP 3 pts</b>					

**CAP / 12 - BEP / 9 pour contrôle quantité**

ANNEXE 8 (CORRIGE BEP - CAP)

EXPEDITEUR	DESTINATAIRE	PORT	
FOURNITECH 2, place de la République 59000 LILLE	DISTRIBUREAU 16, rue de la Hotoie 80000 AMIENS	PAYE	DU

DATE	N° RECEPISSE	NBRE COLIS	POIDS	NATURE DE LA MARCHANDISE
12/06/01	2394142	3	90 Kg	Matériels de bureau

**TRANSPORT  
MALART  
113, AV DU FRETT  
59000 Lille**

<p>Reçu l'expédition conforme, en bon état.</p> <p>A AMIENS le 12/06/01 <b>CAP 2 pt</b> <b>BEP 0,5 pt</b></p>	<p>Nom du réceptionnaire :</p> <p>Le candidat <b>CAP 1 pt</b> <b>BEP 0,5 pt</b></p>
	<p>Signature :</p> <p>Le candidat <b>CAP 1 pt</b> <b>BEP 0,5 pt</b></p>
<p>Heure d'arrivée : 9 H</p> <p>Heure de départ : <b>CAP 1 pt - BEP 0,5 pt</b></p>	<p>Réserves :</p> <p>Un carton abimé, rétroprojecteur ABIS référence P6010 inutilisable</p> <p><b>CAP 5 pts - BEP 3,5 pts</b></p>

**CAP / 18 - BEP / 11,5 pour documents réception et transport**

## ANNEXE 10 (CORRIGE BEP)

	Détail des calculs	Résultats
Nombre de colis par lit	Représentation graphique 1,5 pt	12 0,5 pt
Nombre de lits en fonction de la hauteur maximum	$(1700 - 150) : 250 = 6,2$ lits 2 pt	6 0,5 pt
Nombre de lits en fonction de la masse maximale	$(1000 - 30) : (12 \times 20) = 4,04$ lits 2 pt	4 0,5 pt
Nombre total de colis à prendre en compte	$4 \times 12 = 48$ colis 0,5 pt	48 0,5 pt
Masse totale de la charge palettisée (en kg)	$(48 \times 20) + 30 = 990$ kg 1,5 pt	990 0,5 pt
Hauteur totale de la charge palettisée (en mm)	$(4 \times 250) + 150 = 1150$ mm 1,5 pt	1150 0,5 pt

**BEP / 12**

PLAN DE PALETTISATION

Côté 1200 mm


Accepter toute proposition cohérente