

BACCALAURÉAT TECHNOLOGIQUE
SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LA GESTION
SECOND GROUPE D'ÉPREUVES

Session 2008

SPÉCIALITÉ COMPTABILITÉ ET FINANCE D'ENTREPRISE
ÉPREUVE ORALE DE CONTRÔLE

Temps de préparation : 40 minutes.

Durée de l'épreuve : 20 minutes.

Documents et matériels autorisés : liste des comptes du Plan comptable général et calculatrice de poche à fonctionnement autonome.

Sujet n° 8CFE02

A partir de vos connaissances et des documents fournis en annexes, vous traiterez les questions suivantes :

L'entreprise «Déco +» fabrique des objets de décoration intérieure qu'elle revend principalement aux magasins de décoration et d'ameublement. Elle commercialise également des objets décoratifs typiques importés de différents pays du monde.
Ces dernières années, elle a développé une gamme inox qui rencontre un succès commercial.

Première partie

1. Caractériser l'activité de l'entreprise «Déco +».
2. En vous aidant de l'exemple fourni en annexe 1, présenter les caractéristiques et l'utilité des clés primaires et étrangères,
3. Quelle est l'utilité d'un budget de trésorerie ? Quel calcul permet de connaître une trésorerie en fin de mois ?
4. Dans un environnement réseau, qu'entend-on par « postes clients » et « postes serveurs » ? Quels sont les avantages de cette architecture ?

Deuxième partie

1. Procéder à l'enregistrement de la facture présentée en annexe 2 dans le journal de «Déco +». Quelles sont les incidences de cet enregistrement sur le bilan, le compte de résultat et la trésorerie de «Déco +» ?
2. Après avoir complété l'extrait de tableau de répartition des charges indirectes présenté en annexe A, expliquer le choix de la nature de l'unité d'œuvre du centre approvisionnement.
3. En vous servant des renseignements présentés en annexe 3, compléter le coût d'achat et le stock de matières premières de l'annexe B.
4. Le cours de l'inox ayant brutalement augmenté sur les marchés mondiaux, notre fournisseur « METALUX » applique une hausse de 20 % sur le prix de vente de ce métal.
 - a. En supposant les autres données inchangées, calculer en annexe C les conséquences de cette hausse de prix sur le coût d'achat et le coût de sortie de stock de l'inox pour l'entreprise «Déco+ ».
 - b. Quelles conséquences cette hausse de prix peut-elle avoir sur le coût de revient des produits fabriqués par «Déco+» et sur le résultat de l'entreprise ?
 - c. Proposer deux solutions susceptibles de remédier à cette situation.

ANNEXE 1 : Exemple de relations utilisées par l'entreprise « DECO + »

FOURNISSEUR (Code fournisseur, Raison sociale, Contact, N° Téléphone)

clé primaire = Code fournisseur

PRODUIT (Code produit, Désignation, Prix unitaire, Code fournisseur)

clé primaire = Code produit ;

clé étrangère = Code fournisseur en référence à la table fournisseur

ANNEXE 2 : Facture N° 45965 éditée pour le client Habitat 2000.

DECO +		Le 08 Novembre 2007		
Facture N° 45965		Doit :	Habitat 2000	
Code produit	Désignation	Quantité	Prix unitaire	Montant
D+CHCHRM	Chandeliers Déco + de charme	10	9,70	97,00
D+VSCHRM	Vases Déco + de charme	10	5,40	54,00
Montant hors taxes				151,00
Remise 10 %		151,00	10,00%	15,10
Montant net commercial				135,90
Escompte 2 %		135,90	2,00%	2,72
Montant net financier				133,18
TVA 19,6%		133,18	19,60%	26,10
Montant TTC				159,29

Règlement ce jour par chèque Crédit Lyonnais N°15489521

ANNEXE 3 : Renseignements nécessaires aux calculs de coûts :

Les objets de décoration produits par l'entreprise «Déco +» sont essentiellement fabriqués à partir d'inox acheté auprès d'un unique fournisseur «METALUX» :

- Achat d'inox auprès du fournisseur « METALUX » : 12 600 kg à 8,00 le Kg

Les comptes de stock sont tenus grâce à la méthode du coût moyen unitaire pondéré (CMUP) de fin de période :

- Stock d'inox au 01/11/2007 : 3 500 Kg pour un montant total de 34 230,00 €
- Consommation du mois de novembre : 15 200 Kg d'inox

ANNEXE A : Extrait du tableau de répartition des charges indirectes

<i>(A compléter)</i>	APPROVISIONNEMENT
Totaux répartition secondaire	34 020,00
Nature de l'unité d'œuvre	Kg de métal acheté
Nombre d'unités d'œuvre	
Coût de l'unité d'œuvre	

ANNEXE B : Coût d'achat et stock de matières premières (à compléter)***Coût d'achat de l'inox en novembre 2007***

	Quantité	Prix unitaire	Montant
<u>Charges Directes</u>			
Achat d'inox			
<u>Charges indirectes</u>			
Approvisionnement			
Coût d'achat de l'inox			

Stock d'inox en novembre 2007

	Quantité	Prix	Montant		Quantité	Prix	Montant
Stock initial				Sorties			
Entrées				Stock final			
Total				Total			

ANNEXE C : Coût d'achat et stock de matières premières (à compléter)***Coût d'achat de l'inox***

	Quantité	Prix unitaire	Montant
<u>Charges Directes</u>			
Achat d'inox			
<u>Charges indirectes</u>			
Approvisionnement			
Coût d'achat de l'inox			

Stock d'inox

	Quantité	Prix	Montant		Quantité	Prix	Montant
Stock initial				Sorties			
Entrées				Stock final			
Total				Total			