

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL Spécialité : COIFFURE	Session : 2008
Épreuve : U42 Travaux de gestion et d'administration CORRIGÉ	Durée de l'épreuve : 2 heures Coefficient : 2

**Ce sujet comporte quatre parties.
Toutes les parties sont indépendantes les unes des autres.**

HORIZON COUP'
SALON DE COIFFURE
63 route de Vannes
35000 MESSAC
Téléphone : 02.99.41.85.12
RCS : B 326 451 887
Forme juridique : EURL
Nombre de salariés : 5
Taux de TVA applicable : 19,6 %
Banque : Société Générale - compte n° 0152 4628450

Vous travaillez au salon « Horizon Coup' », dirigé par Monsieur Lesieur. Courant juin 2008, vous avez quatre dossiers à traiter :

TRAVAUX À RÉALISER	DOCUMENTS À CONSULTER	DOCUMENTS A COMPLÉTER	BARÈME
Dossier 1 <i>Fiche de stock</i>		n° 1 page 3 /12 points
Dossier 2 <i>Calcul de TVA</i>		n° 2 pages 4 et 5 /10 points
Dossier 3 <i>Mise à jour du compte banque</i>	Annexe 1 page 6	n° 3 page 7 /8 points
Dossier 4 <i>Salaire</i>	Annexe 2 page 8	n° 4 page 9 /10 points
TOTAL		 / 40 points

EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL Spécialité : COIFFURE	Session : 2008
Épreuve : U42 Travaux de gestion et d'administration CORRIGÉ	Durée de l'épreuve : 2 heures Coefficient : 2

DOSSIER N°1 : FICHE DE STOCK

A partir des éléments ci-dessous, répondre aux questions du **document 1**

- 01/04/2007 - Stock initial : 20 articles à 3,05 € l'unité
- 07/04/2007 - Bon d'entrée BE n° 45 : 30 articles à 3,35 € l'unité
- 11/04/2007 - Bon de sortie BS n° 31 : 35 articles
- 15/04/2007 - Bon d'entrée BE n° 46 : 18 articles à 3,45 € l'unité
- 21/04/2007 - Bon de sortie BS n° 32 : 25 articles
- 27/04/2007 - Bon d'entrée BE n° 47 : 20 articles à 3,50 € l'unité

Document 1

1. Compléter la fiche de stock pour l'article « gel laque REF WEL 3632 », ci-dessous. Vous utiliserez la méthode PEPS : premier entré – premier sorti.

1 point par opération d'entrée (0.5 par ligne) et 2 points par opération de sortie (1 par ligne) = 8 points

8 pts

FICHE DE STOCK DU PRODUIT : GEL LAQUE REF WEL3632										
METHODE : Premier Entré, Premier sorti										
Dates	N° du bon	ENTREES			SORTIES			STOCK		
		Quant.	P. Unit.	Montant	Quant.	P. Unit.	Montant	Quant.	P. Unit.	Montant
1/04 (1 pt)	SI							20	3,05	61
7/04 (1 pt)	BE45	30	3,35	100,50				20	3,05	61
								30	3,35	100,50
11/04 (2 pts)	BS31				20	3,05	61			
					15	3,35	50,25	15	3,35	50,25
15/04 (1 pt)	BE46	18	3,45	62,10				15	3,35	50,25
								18	3,45	62,10
21/04 (2 pts)	BS32				15	3,35	50,25			
					10	3,45	34,50	8	3,45	27,60
27/4 (1 pt)	BE47	20	3,50	70,00				8	3,45	27,60
								20	3,50	70,00

EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL Spécialité : COIFFURE	Session : 2008
Épreuve : U42 Travaux de gestion et d'administration CORRIGÉ	Durée de l'épreuve : 2 heures Coefficient : 2

Parallèlement, le stock de vos produits techniques en début d'exercice s'élève à 230 € et le montant de la variation de stocks de vos produits techniques est de - 75 €.

2. Quel est le montant du stock de produits techniques en fin d'exercice ?

Variation du stock = stock initial – stock final

- 75 € = 230 - SF

SF = 230 + 75 = 305 €

4 pts

...../12 pts

DOSSIER N° 2 : CALCUL DE TVA

M. Lesieur vous demande de compléter les tableaux préparatoires à la déclaration de TVA du mois de mai 2007.

Vous devez compléter le document 2 ci-dessous.

Document 2

1. Compléter ce 1^{er} tableau (arrondir à 2 décimales)

(4 x 0,5 pt)

2 pts

	Montant H.T.	Montant TVA	Montant TTC
Ventes prestations en mai 2008	11 918,06 € <i>(0,5 pt)</i>	2 335,94 € <i>(0,5 pt)</i>	14 254 €
Ventes de produits en mai 2008	1 250 €	245 € <i>(0,5 pt)</i>	1 495 € <i>(0,5 pt)</i>
TOTAL	13 168,06	2 580,94	15 749 €

2. Comment s'appelle cette TVA sur les ventes ?

- **TVA Collectée**

0.5pt

3. Compléter ce 2^{ème} tableau (arrondir à 2 décimales)

(6 x 0,5 pt)

3 pts

	Montant H.T.	Montant TVA	Montant TTC
Achats produits en mai 2008 - taux 19,6%	6 420 €	1 258,32 € <i>(0,5 pt)</i>	7 678,32 € <i>(0,5 pt)</i>
Achats divers produits en mai 2008 - taux 5,5%	250 €	13,75 € <i>(0,5 pt)</i>	263,75 € <i>(0,5 pt)</i>
Achats services en mai 2008 - taux 19,6%	1 938,13 € <i>(0,5 pt)</i>	379,87 € <i>(0,5 pt)</i>	2 318 €
TOTAL	8 608,13 €	1 651,94 €	10 260,07 €

EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL Spécialité : COIFFURE	Session : 2008
Épreuve : U42 Travaux de gestion et d'administration CORRIGÉ	Durée de l'épreuve : 2 heures Coefficient : 2

4. Comment s'appelle cette TVA sur les achats ?
- TVA déductible sur autres biens et services

0,5 pt

5. Compléter ce 3^{ème} tableau (arrondir à 2 décimales)

2 pts

(4 x 0,5 pt)

	Montant H.T.	Montant TVA	Montant TTC
Ensemble ordinateur / imprimante	1 655,52 € (0,5 pt)	324,48 € (0,5 pt)	1 980 €
Travaux d'aménagement salon	8 450 €	1 656,20 € (0,5 pt)	10 106,20 € (0,5 pt)
TOTAL	10 105,52 €	1 980,68 €	12 086,20 €

6. Comment s'appelle cette TVA sur les achats de biens durables et sur les travaux ?

- TVA déductible sur immobilisation

0,5 pt

7. Compléter le tableau suivant (arrondir à l'euro le plus proche)

1,5 pts

Montant de la TVA du 1 ^{er} tableau	2 581 €
Montant de la TVA du 2 ^{ème} tableau	1 652 €
Montant de la TVA du 3 ^{ème} tableau	1 981 €
Montant de la TVA à reverser à l'Etat ou du crédit de TVA en mai 2008 (rayer la mention inutile) (0,5 pt)	1 052 € (1 pt)

...../10 pts

EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL Spécialité : COIFFURE	Session : 2008
Épreuve : U42 Travaux de gestion et d'administration CORRIGÉ	Durée de l'épreuve : 2 heures Coefficient : 2

DOSSIER N° 3 : MISE A JOUR DU COMPTE BANQUE

M. Lesieur vous demande de mettre à jour son compte banque au 15 juin 2007 pour en connaître le solde.

À l'aide de l'annexe 1 :

1. Compléter le compte banque sur le **document 3**.

Annexe 1

01 juin 2007	Solde débiteur 6 218,14 €
02 juin	Virement des salaires de mai 2007 : Nathalie : 1 520 € Clotilde : 750 € Vincent : 1 390 € Camille : 1 280 € Julie : 1 275 €
03 juin	Paiement du fournisseur Wella : 1 195,25 € chèque n° 4362
03 juin	Prélèvement assurances : 118,24 €
04 juin	Prélèvement cotisations RSI : 326 €
05 juin	Règlement de 50 % de la facture de l'ordinateur. chèque n° 4361 1 980 € TTC est le montant total de la facture.
05 juin	Recettes encaissées la 1 ^{ère} semaine de juin 2007 : Ventes prestations : 2 174 €
08 juin	Versement d'un acompte sur la facture des travaux : 1 500 € chèque n° 4363
12 juin	Versement d'un acompte : impôt sur les sociétés : 1 851 € chèque n° 4364
15 juin	Chèque au fournisseur L'Oréal : 826,45 € chèque n° 4365
15 juin	Prélèvement de la facture EDF : 248,65 €
15 juin	Recettes encaissées pour la 2 ^{ème} semaine de juin 2007 Ventes prestations : 3 126 € Ventes produits : 385 €

EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL Spécialité : COIFFURE	Session : 2008
Épreuve : U42 Travaux de gestion et d'administration CORRIGÉ	Durée de l'épreuve : 2 heures Coefficient : 2

Document 3

Le compte banque du salon HORIZON COUP'

(12 lignes à 0,5 point par ligne)

6 pts

Date	Libellé de l'opération	N° de pièce	DÉBIT	CRÉDIT	SOLDE
01 juin	Solde débiteur		6 218,14		6 218,14
02 juin	Virement salaires			6 215,00	3,14
03 juin	Fournis Wella			1 195,25	- 1 192,11
03 juin	Assurances			118,24	- 1 310,35
04 juin	Cotisations RSI			326,00	- 1 636,35
05 juin	Fact ordinateur			990,00	- 2 626,35
05 juin	Recette 1 ^{ère} s		2 174,00		- 452,35
08 juin	Acompte fact travaux			1500,00	- 1 952,35
12 juin	Acompte IS			1 851,00	- 3 803,35
15 juin	Fournis L'Oréal			826,45	- 4 629,80
15 juin	Prélèvement EDF			248,65	- 4 878,45
15 juin	Recette 2 ^{ème} s		3 511,00		- 1 367,45
TOTAUX			11 903,14	13 270,59	

2. Quel est le solde au 15 juin 2008 ?

- Solde créditeur (de 1 367,45 €)

2 pts

...../8 pts

EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL Spécialité : COIFFURE	Session : 2008
Épreuve : U42 Travaux de gestion et d'administration CORRIGÉ	Durée de l'épreuve : 2 heures Coefficient : 2

DOSSIER N° 4 : LE SALAIRE

Camille est salariée du salon HORIZON COUP' depuis 9 années. Elle vous demande de lui expliquer quelques éléments sur son bulletin de salaire.

A partir de l'annexe 2, répondre aux questions du document 4.

Annexe 2 : Bulletin de salaire de Camille

HORIZON COUP' - 63 route de Vannes - 35000 MESSAC											
Convention collective : Coiffure											
BULLETIN DE PAIE du : 01/05/2007 au : 31/05/2007											
NOM : LABBE		Prénom : Camille									
N° Sécurité Sociale : 2 80 02 53 037 321											
Emploi : Coiffeuse											
Salaire de base pour :	[REDACTED]	heures à :	9,50	1440,87							
Heures supplémentaires 25% :	[REDACTED]	heures à :	[REDACTED]								
Prime sur vente				103,50							
Prime ancienneté				46,07							
Salaire Brut en €				1590,44							
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 10%; text-align: center;">Cotisations Montant</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">patronales Taux</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">Base</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">Cotisations Taux</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">salariales Montant</th> </tr> </thead> </table>							Cotisations Montant	patronales Taux	Base	Cotisations Taux	salariales Montant
	Cotisations Montant	patronales Taux	Base	Cotisations Taux	salariales Montant						
CSG non déductible			1562,93	2,40%	37,51						
CSG déductible			1562,93	5,10%	79,71						
CRDS			1562,93	0,50%	7,81						
S.S. Maladie	203,58	12,80%	1590,44	0,85%	13,52						
Contribution de solidarité	4,77	0,30%	1590,44								
S.S. Vieillesse / tranche A	132,01	8,30%	1590,44	6,65%	[REDACTED]						
S.S. Vieillesse / salaire brut	25,45	1,60%	1590,44								
Allocation familiale	85,88	5,40%	1590,44								
Accident de travail	25,45	1,60%	1590,44								
F.N.A.L. / tranche A	1,59	0,10%	1590,44								
Chômage / tranche A	63,62	4,00%	1590,44	2,40%	38,17						
AGS	2,39	0,15%	1590,44								
A.G.F.F.	19,09	1,20%	1590,44	0,80%	12,72						
Complémentaire retraite IRPC	71,57	4,50%	1590,44	3,00%	47,71						
Formation continue et alternance	8,75	0,55%	1590,44								
Mutuelle MNM	20,83				13,89						
	664,98		←-----Total cotisations-----→		356,80						
Salaire net :				[REDACTED]							
Salaire imposable :				[REDACTED]							
Salaire à payer en € :				1233,64							

EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL Spécialité : COIFFURE	Session : 2008
Épreuve : U42 Travaux de gestion et d'administration CORRIGÉ	Durée de l'épreuve : 2 heures Coefficient : 2

Document 4

1. Expliquer comment est obtenu le montant de « 151,67 »
 - $(35 \times 52) / 12 = 151,67$ heures 1,5 pts

2. Préciser le montant du tarif horaire (taux horaire brut).
 - 9,50 € 1 pt

3. Expliquer comment est obtenu le montant de « 11,88 »
 - $9,50 \times 1,25 = 11,88$ € 1,5 pts

4. Expliquer comment est obtenu le montant de « 105,76 »
 - $1\,590,44 \times 6,65 \% = 105,76$ € 1 pt

5. Expliquer comment est obtenu le montant de « 1 233,64 »
 - $1\,590,44 - 356,80 = 1\,233,64$ € 1 pt

6. Expliquer comment est obtenu le montant de « 1 278,96 »
 - $1\,233,64 + 37,51 + 7,81 = 1\,278,96$ € 1,5 pts

7. Calculer la charge totale que représente Camille pour le salon Horizon Coup, en mai 2008.
 - $1\,590,44 + 664,98 = 2\,255,42$ € 1,5 pts

8. Calculer le montant total que devra verser le salon Horizon Coup' aux organismes sociaux, en mai 2008.
 - $664,98 + 356,80 = 1\,021,78$ € 1 pt

...../10 pts
