



SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Clermont-Ferrand  
pour la  
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

DANS CE CADRE

Académie :	Session :
Examen :	Série :
Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
Epreuve/sous épreuve :	
NOM :	
(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)	
Prénoms :	N° du candidat <input type="text"/>
Né(e) le :	(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)

NE RIEN ÉCRIRE

Appréciation du correcteur	
<input type="text"/>	
Note :	<input type="text"/>

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance.

# BREVET PROFESSIONNEL FLEURISTE

## E4 GESTION DE L'ENTREPRISE

### SUJET

**DUREE : 3H      COEFF : 2**

Vous répondrez directement sur le sujet en prenant soin de remplir l'en tête.

Il est interdit de dégrafer les pages, de demander un nouvel exemplaire du sujet en cas d'erreur de votre part

Il vous est demandé de vérifier que le sujet est complet dès sa mise à votre disposition.

BREVET PROFESSIONNEL FLEURISTE	Session 2013		SUJET
EPREUVE E4 GESTION	Durée : 3H00	Coeff : 2	1/15

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

« AUBEPINE »

**Matériel autorisé :**

- Calculatrice de poche à fonctionnement autonome, sans imprimante et sans dispositif de communication externe (circulaire n°99 du 16/11/1999).
- Aucun document externe.

**Le document est à rendre dans son intégralité**

**Arrondir l'ensemble des calculs à deux décimales.**

N° Dossier	Thèmes	Annexes à utiliser
Dossier 1	Le devis	Annexe 1
Dossier 2	Le prix psychologique	Annexe 2
Dossier 3	Calculs préparatoires à la déclaration de TVA	Annexes 3, 4, 5 et 6
Dossier 4	Achats et gestion des approvisionnements	Annexe 7

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**Dossier 1 : Etablir un devis**

Le 5 juin 2013, Madame Violette vous demande d'établir un devis pour l'entreprise DUOTEC (75 avenue du Général Leclerc 75001 PARIS) qui organise une inauguration pour l'agrandissement de ses locaux. Cette manifestation est prévue le 30 juin 2013.

Le règlement se fera en 2 parties : un acompte de 30 % (arrondi à l'euro supérieur) à la commande et le solde à la livraison.

Il est prévu la confection de 25 centres de table, de 2 compositions pour buffet et 2 grandes compositions pour le hall d'entrée.

Pour cela vous avez besoin de :

- 13 bottes de roses mini Eden à 5.50 € la botte
- 7 bottes de gypsophile à 5 € la botte
- 5 bottes de feuillages mûres/fruits à 2.75 € la botte
- 18 pivoines Sarah Bernard roses à 0.70 € pièce
- 8 freesias blancs à 0.38 € la branche
- 12 Lysianthus mariachi blancs à 0.92 la branche
- 25 bottes de pois de senteur blanc rose à 2.40 € la botte
- 13 bottes œillets de poète blancs à 1.90 € la botte
- 8 hortensias blancs à 1.35 € pièce
- 4 hortensias Dolce Vita rose à 3.30 € pièce
- 12 roses avalanche blanches à 2.20 € pièce
- 5 bottes de feuillage salal à 2.20 € la botte
- 25 petites soucoupes blanches à 0.20 € pièce
- 8 blocs de mousse à 1.05 € pièce
  
- Location de 2 grands vases Médicis 2.50 € pour un vase
- Location de 2 grands contenants droits zinc à 3.20 € pour une pièce

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

1.1 Etablir le devis n° 3159 sur l'**annexe 1** à partir des éléments ci-dessus nécessaires à la réalisation des compositions. Les prix donnés des fleurs, feuillages et fournitures sont les prix d'achat H.T., le coefficient multiplicateur est de 3.5. Les prix des locations sont les prix T.T.C. facturés au client. Le taux de T.V.A. est de 19.60 %.

1.2 Calculer le montant de l'acompte ainsi que celui du solde. (Justifier vos calculs)

Calcul de l'acompte :

Calcul du solde :

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**Dossier 2 : Le prix psychologique**

Votre chef d'entreprise désire commercialiser un nouveau service : la vente de bouquets en distributeur automatique. Cependant, l'investissement étant lourd financièrement, madame Violette a réalisé une enquête auprès de 100 personnes afin de savoir quel serait le prix d'acceptabilité pour ce genre de produits. Pour ce faire, deux questions ont été posées.

- Au dessus de quel prix n'achèteriez-vous pas ce produit car vous le trouveriez trop cher ?
- En dessous de quel prix n'achèteriez vous pas ce produit estimant qu'il est de mauvaise qualité ?

Les résultats de l'enquête sont les suivants :

Intervalles de prix de vente TTC	Non acheteurs : prix trop élevé	Non acheteurs : qualité insuffisante
De 0 à 10 €	0	40
De 11 à 20 €	10	30
De 21 à 30 €	12	11
De 31 à 40 €	20	10
De 41 à 50 €	23	9
De 51 à 60 €	35	0

2.1 A partir des résultats de l'enquête, vous êtes chargé de remplir l'annexe 2.

2.2 En déduire le prix d'acceptabilité sur l'annexe 2.

## NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

### Dossier 3 : Calculs préparatoires à la déclaration de T.V.A. CA3

Madame Violette vous demande de l'aider à calculer le montant de la T.V.A. à décaisser pour le mois de mai 2013. Ces calculs ont pour but de l'aider à remplir la déclaration de T.V.A. CA3 correspondante.

Elle vous communique le tableau des recettes T.T.C.

SEMAINE	PRESTATIONS DE SERVICES	VENTES DE PRODUITS
Du 02/05 au 05/05	2 999.00 €	420.20 €
Du 08/05 au 12/05	3 690.00 €	525.85 €
Du 15/05 au 19/05	3 850.00 €	498.35 €
Du 22/05 au 26/05	3 773.00 €	475.15 €
29/05	780.00 €	150.25 €

Au cours de ce même mois, madame Violette, a investi dans un logiciel de gestion des stocks d'une valeur de 900 € TTC et d'un ordinateur de 1 259.00 € TTC.

Elle réalise également l'aménagement d'une chambre froide pour un montant qui s'établit à 3 500 € TTC.

Les montants des achats de marchandises pour la période s'élèvent à 1 238.87 € HT

3.1 Compléter le tableau récapitulatif des ventes de services et de produits pour le mois de mai (annexe 3)

3.2 Calculer le montant de la TVA collectée pour le mois de mai (annexe 4)

3.3 Calculer le montant de la TVA déductible (annexe 5)

3.4 Calculer le montant de la TVA à décaisser (annexe 6)

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**Dossier 4 : Achats et gestion des approvisionnements**

La facture ci-après vient d'être reçue par Aubépine.

4.1 Vérifier la facture en document 3 à l'aide des documents 1 et 2 puis indiquer vos observations sur  
l'annexe 7.

4.2 Quelle sera votre attitude face à ce fournisseur ? (annexe 7)

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel  
Réseau SCEREN

# NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

## Document 1

**AUBEPINE**  
 12 rue de l'abbaye  
 75006 PARIS  
 Tél : 01 45 89 26 13

**Bon de commande n°25**

**FLORICASH**  
 54 rue de l'Eglise  
 75002 PARIS

Date : 15/04/13

Conditions de livraison : franco de port à partir de 300.00 € HT, au-delà un forfait de 50 €

Conditions de paiement : à 30 jours

Observations : nous vous rappelons notre conversation téléphonique du 12 courant nous promettant une livraison avant la fin du mois et une remise de 5 % sur tous les articles.

Désignation	Quantités	Prix unitaire HT	Montant total HT
Arrosoir métal blanc diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	2	5.00	10.00
Arrosoir métal orange diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	5	5.50	27.50
Arrosoir métal vert diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	8	5.50	44.00
Pot en zinc 10x10 hauteur 10 cm	3	4.30	12.90
Pot en zinc 17x7 hauteur 10 cm	4	4.70	18.80
Pot en zinc diamètre 13.5 cm hauteur 14 cm	2	5.10	10.20
Vase en zinc avec poignées diamètre 19.5 cm hauteur 30 cm	9	6.00	54.00
Vase en zinc avec poignées diamètre 37.5 cm hauteur 30 cm	7	6.90	48.30
Coupe métal alu bosselé diamètre 20 cm hauteur 8 cm	10	7.35	73.50
Cadre en zinc à poser 26.5x20	5	8.70	43.50
<b>Montant total HT</b>			<b>342.70</b>
<b>TVA 19.6 %</b>			<b>67.17</b>
<b>Montant total TTC</b>			<b>409.87</b>
<b>BP FLEURISTE</b>	<b>SUJET</b>	<b>Session 2013</b>	<b>E4 GESTION</b>
			Page 8 / 15

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**Document 2**

**FLORICASH**  
54 rue de l'Eglise  
75002 PARIS

**AUBEPINE**  
12 rue de l'abbaye  
75006 PARIS

**Bon de livraison n°252**

Date : 25/04/13

Conditions de transport : par transporteur

Conditions de paiement : à 30 jours

Désignation	Quantités	Prix unitaire HT	Montant total HT
Arrosoir métal blanc diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	2	5.00	10.00
Arrosoir métal orange diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	5	5.50	27.50
Arrosoir métal vert diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	8	6.50	52.00
Pot en zinc 10x10 hauteur 10 cm	3	4.30	12.00
Pot en zinc 17x7 hauteur 10 cm	4	4.70	18.80
Pot en zinc diamètre 13.5 cm hauteur 14 cm	1	5.10	5.10
Vase en zinc avec poignées diamètre 19.5 cm hauteur 30 cm	9	6.00	54.00
Vase en zinc avec poignées diamètre 37.5 cm hauteur 30 cm	7	6.90	48.30
Coupe métal alu bosselé diamètre 20 cm hauteur 8 cm	10	7.35	73.50
Cadre en zinc à poser 26.5x20	4	8.60	34.40
Montant total HT			335.60
TVA 19.6 %			65.78
Montant total TTC			401.38

BP FLEURISTE	SUJET	Session 2013	E4 GESTION	Page 9 / 15
--------------	-------	--------------	------------	-------------

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**Document 3**

**FLORICASH**  
54 rue de l'Eglise  
75002 PARIS

**AUBEPINE**  
12 rue de l'abbaye  
75006 PARIS

**Facture n°54**

Date : 25/04/13

Conditions de transport : par transporteur

Conditions de paiement : à 30 jours

Désignation	Quantités	Prix unitaire HT	Montant total HT
Arrosoir métal blanc diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	2	5.00	10.00
Arrosoir métal orange diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	5	5.50	27.50
Arrosoir métal vert diamètre 10.5 cm hauteur 8 cm	8	6.50	52.00
Pot en zinc 10x10 hauteur 10 cm	3	4.30	12.00
Pot en zinc 17x7 hauteur 10 cm	4	4.70	18.80
Pot en zinc diamètre 13.5 cm hauteur 14 cm	1	5.10	5.10
Vase en zinc avec poignées diamètre 19.5 cm hauteur 30 cm	9	6.00	54.00
Vase en zinc avec poignées diamètre 37.5 cm hauteur 30 cm	7	6.90	48.30
Coupe métal alu bosselé diamètre 20 cm hauteur 8 cm	10	7.35	73.50
Cadre en zinc à poser 26.5x20	4	8.60	34.40
Montant total HT			335.60
Remise 5%			0.00
Net commercial total HT			335.60
TVA 19.6 %			65.78
Montant total TTC			401.38



**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**ANNEXE 2**

2.1 A partir des résultats de l'enquête, vous êtes chargé de remplir le tableau ci-après.

Intervalles de prix de vente TTC	Non acheteurs : prix trop élevé			Non acheteurs : qualité insuffisante			Taux d'acceptabilité
	Nombre de réponses	% de réponses	% cumulés croissants	Nombre de réponses	% de réponses	% cumulés décroissants	
De 0 à 10 €							
De 11 à 20 €							
De 21 à 30 €							
De 31 à 40 €							
De 41 à 50 €							
De 51 à 60 €							

2.2 En déduire le prix d'acceptabilité

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**ANNEXE 3**

TOTAL DES PRESTATIONS DE SERVICES TTC	
TOTAL DES VENTES DE PRODUITS TTC	
CA TOTAL DU MOIS DE MAI TTC	

**ANNEXE 4**

CA TTC TOTAL	CA HT TOTAL	MONTANT DE LA TVA COLLECTÉE

**ANNEXE 5**

ELEMENTS	TTC	HT	MONTANT DE LA TVA DEDUCTIBLE
		TOTAL DE LA TVA DEDUCTIBLE	

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**ANNEXE 6**

TVA Collectée	
TVA déductible	
Crédit de TVA du mois précédent	500.00 €
TVA à décaisser	

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**ANNEXE 7**

OBSERVATIONS :

Quelle sera votre attitude face à ce fournisseur ?