Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Fleuriste, veuillez visiter :
bpfleuriste.fr/annales-sujets-et-corriges

Brevet Professionnel fleuriste **Session de printemps 2010**

Epreuve E4 U40 – Gestion de l'entreprise

2ème partie : gestion de l'entreprise – durée : 3 heures coeff : 2

SUJET

CAS DUFLORE

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.

L'ensemble des annexes est à insérer dans la copie d'examen, en l'agrafant sous le cadre « NE RIEN ECRIRE DANS LA PARTIE BARREE »

Arrondir l'ensemble des calculs à deux décimales.

N° Dossier	Thèmes	Annexes à rendre
Dossier 1	La valorisation des stocks	Annexe 1
Dossier 2	Le seuil de rentabilité	Annexe 2
Dossier 3	L'amortissement	Annexe 3
Dossier 4	Le devis	Annexe 4

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

Brevet Professionnel fleuriste **Session de printemps 2010**

Epreuve E4 U40 – Gestion de l'entreprise

2ème partie : gestion de l'entreprise – durée : 3 heures coeff : 2

SUJET

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

DOSSIER 1 : La valorisation des stocks

Madame Duflore qui a racheté une partie du stock de l'ancien propriétaire, désire connaître l'état de ses stocks de contenants pour le mois d'avril 2010 et vous demande de remplir une fiche de stock grâce à la méthode PEPS (premier entré/premier sorti). Elle vous fournit les renseignements suivants :

Stock initial au 1/04/10	225 contenants à 2. 25 € l'unité.
Le 3/04/10	entrée de 25 contenants à 3.10 € l'unité.
Le 7/04/10	sortie de 150 contenants.
Le 12/04/10	sortie de 25 contenants.
Le 15/04/10	entrée de 105 contenants à 2. 90 € l'unité.
Le 23/04/10	sortie de 120 contenants.
Le 27/04/10	sortie de 30 contenants.
Le 29/04/10	entrée de 80 contenants à 2. 40 €.
Le 30/04/10	sortie de 50 contenants.

1.1 Complétez la fiche de stock en **annexe 1.**

1.2 Vous citerez sur cette même annexe, 2 autres méthodes permettant de valoriser les stocks.

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

DOSSIER 2 : Le seuil de rentabilité

Comte tenu de l'évolution de son activité, pour l'année 2009, Madame Duflore désire savoir si elle peut atteindre son seuil de rentabilité rapidement.

Son comptable vous fournit les informations suivantes :

- **CA annuel HT : 120 000 €**

- **Différentes charges annuelles :**

  - Electricité : 1200 €
  - Chauffage : 2000 €
  - Loyers des bâtiments : 10 000 €
  - Matières premières : 77 500 €
  - Salaire annuel considéré comme une charge fixe : 20 000 €
  - Assurances : 4000 €

Sur l'annexe 2-A et annexe 2-B, vous répondrez aux questions suivantes :

2.1 Différenciez les charges fixes des charges variables et inscrivez dans le tableau votre choix ainsi que le montant.

2.2 Complétez le compte de résultat différentiel et commentez le résultat.

2.3 Calculez le seuil de rentabilité en valeur.

2.4 A quelle date sera atteint ce seuil de rentabilité ?

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

DOSSIER 3 : L'amortissement

Madame Duflore décide d'investir dans une camionnette afin de réaliser des livraisons. Elle en a fait l'acquisition le 5 juin 2010 pour une valeur de 15700 € HT.

Travail à faire : Présentez le tableau d'amortissement de cet équipement. **Annexe 3**

- Mode d'amortissement : dégressif
- Coefficient fiscal : 1.75
- Durée d'utilisation : 5 ans

DOSSIER 4 : La réalisation d'un devis

Le 25 mai 2008, Madame Duflore vous demande de réaliser un devis pour l'inauguration de la nouvelle salle des fêtes de la ville prévue le 29 juin 2010. Les compositions florales seront élaborées à partir des éléments suivants :

- 45 roses rouges et jaunes à 0.90 € pièce
- 5 bottes de feuillages mixtes à 3.80 € pièce
- 15 gerberas en mélange à 1 € pièce
- 18 chrysanthèmes orangé et jaune à 0.85 € pièce
- 3 blocs de mousse à 1.55 € pièce
- 3 contenants à 5.90 € pièce

4.1 Réalisez le devis n° 2553 sur l'**annexe 4** à partir de la liste des produits, ci-dessus, nécessaires à la réalisation des compositions florales. Le temps pour la confection de ces compositions est de 1h40 sachant que la main d'œuvre est facturée 25 € de l'heure.
Les compositions florales et la main-d'œuvre sont assujetties au taux de TVA de 19.6 %.

4.2 Calculez l'escompte de 2 % et le montant de la facture TTC dans le cas d'un paiement comptant. **(annexe 4).**

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

ANNEXE 1

FICHE DE STOCK : METHODE PEPS

PRODUIT : Contenant RT 5225 Période : Avril 2010

Date	**Libellé**	**Entrées**			**Sorties**			**Stock**		
		Quantité	*Prix unitaire*	*Total*	*Quantité*	*Prix unitaire*	*Total*	*Quantité*	*Prix unitaire*	*Total*

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

ANNEXE 2-A

Tableau de répartition des charges

Dénominations	Charges fixes	Charges variables
TOTAUX		

Compte de résultat différentiel

	Montants en €	Pourcentages
Chiffre d'affaires		
Charges variables		
Marge sur coûts variables		
Charges fixes		
Résultat		

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

ANNEXE 2-B

- Calcul du seuil de rentabilité en valeur :

- Calcul du point mort :

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

ANNEXE 3

Tableau d'amortissement

Désignation :
Valeur à amortir :
Durée de l'amortissement :
Type d'amortissement :

Années	VNC début	Taux linéaire	Annuité	VNC fin	Cumul annuité
2010	15 700	20 %	3205.42	12 494.58	3205.42

Détail des calculs

- 2ème annuité :

- 4ème annuité :

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

ANNEXE 4

DEVIS

Expéditeur :		Devis N°:	
Destinataire :		Date :	
Durée de validité : 2 mois			
Désignation des produits	**Quantité**	**Prix unitaire en €**	**Montant HT en €**
		Total HT en €	
		TVA..... %	
		Total TTC en €	

Calcul de l'escompte en cas de paiement comptant :

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.