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 DE FLEURISTE

## SESSION 2003

*E4 GESTION DE L'ENTREPRISE : Épreuve de Gestion - Comptabilité (U41)*

Durée : 3 heures — Coefficient : 2

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.

**Les annexes 1, 2, 3 et 4 sont à rendre et doivent être agrafées sous la zone anonymat.**
**L'ensemble des calculs doivent être arrondis à l'entier le plus proche .**

## Prévision d'investissement

Vous êtes fleuriste à Rouen. Vous exploitez depuis peu un magasin, en entreprise individuelle, à l'enseigne " Flore " et vous avez une employée.
Soucieux(se) de vous développer, vous envisagez l'acquisition d'une camionnette de livraison, car actuellement c'est votre employée qui livre avec son véhicule personnel moyennant le versement d'une indemnité kilométrique.
Vous souhaitez néanmoins évaluer la faisabilité de ce projet et vous avez prévu différentes tâches nécessaires à cette étude :

| | |
|---|---|
| I - Un prévisionnel de trésorerie sur 6 mois | (14 points) |
| II - Le choix du fournisseur | (8 points) |
| III - Un calcul d'amortissement du véhicule acquis | (8 points) |
| IV - Le coût de revient de cet investissement | (10 points) |

Flore

# I - Prévisionnel de trésorerie (14 points)

Travail à faire

**En fonction des éléments listés ci-dessous, vous présentez sur l'annexe 1 (à rendre avec la copie) le plan de trésorerie à partir de Juillet 2003 et pour les 6 mois suivants.**

## *Recettes :*

- Le chiffre d'affaires de votre point de vente au second semestre 2002 était le suivant :

| | | | |
|---|---|---|---|
| Juillet 2002 | 11 070 euros | Octobre 2002 | 9 500 euros |
| Août 2002 | 9 100 euros | Novembre 2002 | 18 170 euros |
| Septembre 2002 | 9 150 euros | Décembre 2002 | 20 510 euros |

**NB : Vos efforts et les nouveaux contrats que vous signez vous permettent de vous attendre à une augmentation mensuelle de 5 % des chiffres d'affaires pour 2003.**

## *Dépenses :*

- Les achats de fleurs représentent globalement 40 % de votre chiffre d'affaires.
- EDF/GDF prélève mensuellement sur votre compte la somme de 206 euros sauf en novembre et décembre.
- Les primes d'assurances s'élèvent pour l'année à 2 754,90 euros. Cependant, vous avez décidé récemment de vous faire mensualiser (sur 10 mois, sauf Mai et Décembre) moyennant un coût supplémentaire de 2 % du total de la police d'assurance.
- Les salaires et charges s'élèvent à 3 960 euros par mois. (+ 20 % en heures supplémentaires en Novembre et Décembre)
- Vous consacrez annuellement 2 % de votre chiffre d'affaires annuel à la publicité, dont 50 % en Février, 30 % en Mai et 20 % en Novembre. (chiffre d'affaires annuel prévisionnel : 162 754 €).
- Chaque mois vous dépensez 1 100 euros en frais divers (papiers d'emballage, produits d'entretien, matériels, petites fournitures, ...).

- Les honoraires de votre comptable s'élèvent à 1 800 euros par an, dont un quart au début de chaque trimestre.

- Les acomptes de TVA de 600 € sont payables en juillet et octobre.

- Les intérêts sur emprunts sont payables comme suit :

  Juillet 656 euros
  Novembre 656 euros

- Vous estimez avoir sur votre compte bancaire fin Juin 2003 la somme de 1 000 euros.

## II - Choix du fournisseur (8 points)

**Travail à faire**

**Rassuré(e) par la situation financière de votre entreprise, vous décidez maintenant de sélectionner le véhicule à acquérir, pour parcourir environ 20 000 kilomètres par an. Vous avez pour cela recueilli trois offres susceptibles de vous intéresser.**
**A l'aide des propositions de prix présentées dans les documents 1, 2 et 3, vous devez compléter l'annexe 2 (à rendre avec la copie). A la suite de ce travail, vous proposerez le fournisseur qui semble le mieux correspondre à votre besoin et vous justifierez votre choix.**

## III- L'amortissement du véhicule (8 points)

**Travail à faire**

Après de nouvelles négociations avec le fournisseur choisi, vous achetez votre véhicule de livraison au prix net de 12 677,60 euros TTC.

Durée d'amortissement : 5 ans
Mode : Dégressif
Coefficient : 1.75
Date d'achat : 01/,09/03

**Déterminez la valeur à amortir.**
**Complétez le plan d'amortissement annexe 3 (à rendre avec la copie).**

Flore

# IV - Calcul du coût de revient(10 points)

Travail à faire

**Vous allez maintenant déterminer le coût de revient de cette acquisition et le comparer avec le coût précédent.**

Vous avez comptabilisé les déplacements réalisés avec le véhicule de votre employée l'année précédente :

| | |
|---|---|
| Livraisons clientèle " particulier " | 2 400 km |
| Livraisons clientèle " entreprise " | 500 km |
| Déplacements grossistes et MIN | 15 600 km |
| Déplacements salons/foires/... | 600 km |

Vous versiez auparavant à votre employée une indemnité de 0.35 euro par kilomètre.

Quand vous posséderez votre véhicule, vous aurez alors les nouvelles charges suivantes :

- remboursement de prêt : 190,80 euros / mois
- assurance professionnelle : 1 067 euros HT/ an
- contrat d'entretien du véhicule : 256 euros HT/ an
- publicité peinte sur la carrosserie : 1 825 euros HT (possibilité d'amortir 1/5 de cette somme par an).

De plus, vous devrez aussi tenir compte du coût de l'utilisation de votre véhicule, c'est à dire :

- consommation : 8,5 l / 100 km en moyenne
- prix du carburant : 0,92 euro en moyenne le litre.

**Complétez l'annexe 4 (à rendre avec la copie), et rédigez un commentaire en justifiant la formule la plus adaptée pour votre point de vente, l'intérêt ou non d'une telle acquisition...**

Document 1

**MERLIN S.A.**
**CONCESSIONNAIRE PEUGEOT**
**76 000 ROUEN**
**TÉL. : 02.35.40.40.40**
**FAX . : 02.35.40.41.41**
**CAPITAL : 150 000 EUROS**
**R.C.S. : ROUEN B 458 826 435**

Devis N° DE 533345
Date : le 16/06/2003

Client N° 12 557

Mode de règlement :
Traite à 30 jours

| Référence | Désignation | Quantité | P.U. HT | % Remise | Remise HT | Montant HT | TVA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 535 | Utilitaire PARTNER<br>1900 cm3<br>Diesel<br>5 cv<br>Paroi séparatrice grillagée<br>Couleur blanche<br>Climatisation<br>Direction assistée<br><br>Délai de livraison<br>3 semaines. | 1 | 11 432,00 | 0,00 | 0,00 | 11 432,00 | 1 |

| Bases HT | Remise | % TVA | MT TVA | Total TTC | Acompte | Net à payer en euros |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 432,00 | 0,00 | 19.6 % | 2 240,67 | 13 672,67 | 0,00 | 13 672,67 |

Flore

Document 2

# TÉLÉCOPIE

| **Société :** | **A l'attention de :** |
|---|---|
| Renault Dupuis<br>Parc d'activités du Mesnil<br>76100 Rouen | Mme ou Mr X<br>Flore<br>76000 Rouen |
| N° de fax : 02.35.78.79.80 | N° de fax : 02.35.41.41.42 |

Nombre de pages (y compris cette page) : 1 Rouen, le 15/06/2003

Madame, Monsieur,

Nous avons bien reçu votre appel d'offre et nous avons le plaisir de vous proposer :

- Renault Kangoo 1.9 D
- Volume utile : 7.2 $m^3$
- Puissance fiscale : 5 cv
- Protections intérieures : bois
- Direction assistée
- Climatisation
- Girafon : oui
- Tarif HT : 12 950 €
- Remise : 5 % aux professionnels
- Conditions de paiement : comptant avec escompte 1 %
- Délai de livraison : 3 semaines

Nous espérons que notre offre retiendra toute votre attention et nous vous prions d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos sentiments dévoués.

**A. Dupuis**

Document 3

Publicité




Climatisation,
Direction assistée,
Vitres électriques,
Vitres teintées,
Fermeture à distance des portières,
Auto radio K7 RDS,
Volume utile 8 m3,
Hauteur de chargement 152 cm,
Hauteur de caisse 42 cm,
Girafon,
Protections intérieures,
Grillage séparateur,
Marche pied,...

# Citroën C 15 D
# Pack Confort
# 13 250 EUROS HT

Jusqu'au
30 Juin 2003
seulement !!

Automobiles des 2 Rives
Concession Citroën
Quai des Brumes
76100 Rouen
02.35.47.48.49

Flore

**Annexe 1 (à rendre avec la copie)**

# Plan de trésorerie pour le second trimestre 2003

| | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Recettes* | | | | | | |
| | | | | | | |
| Dépenses* | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| Total des dépenses | | | | | | |
| Solde du mois | | | | | | |
| Solde du mois précédent | | | | | | |
| Solde | | | | | | |

** arrondir vos chiffres à l'entier le plus proche !*

Flore

**Annexe 2 (à rendre avec la copie)**

| | FOURNISSEUR 1 | FOURNISSEUR 2 | FOURNISSEUR 3 |
|---|---|---|---|
| Marque | | | |
| Modèle | | | |
| Motorisation | | | |
| Cylindrée cm3 | | | |
| Puissance cv | | | |
| Volume utile | | | |
| Hauteur de chargement | | | |
| Hauteur de caisse | | | |
| Girafon (1) | | | |
| Direction assistée | | | |
| Climatisation | | | |
| Protections intérieures | | | |
| Séparation avant/arrière | | | |
| Prix HT | | | |
| Remise | | | |
| Escompte | | | |
| Prix net | | | |
| Conditions de paiement | | | |
| Délai de livraison | | | |
| Choix du fournisseur (mettre une croix) | | | |

(1) girafon : sorte de trappe sur le toit d'un véhicule utilitaire permettant de faire dépasser des objets de haute taille.

Justification :

.....

.....

.....

.....

.....

Flore

**Annexe 3 (à rendre avec la copie)**

Durée d'amortissement :_____ Taux : _____

Calcul de la première annuité :

| Années | Valeur début d'exercice | Annuités | Cumul des annuités | Valeur nette comptable |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Flore

Annexe 4 (à rendre avec la copie)

# Calcul du coût de revient (précisez le détail des calculs)

| | AVANT | APRÈS |
|---|---|---|
| Distance parcourue | | |
| Indemnités versées | | |
| Assurance | | |
| Prêt | | |
| Entretien | | |
| Publicité | | |
| Carburant | | |
| Total | | |
| Coût au km | 0,35 euro | |

Commentaire :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Flore

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.