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

Gestion comptabilité

Session 2004 • Code sujet : **Non indiqué dans les pages fournies** • Durée : **Non indiquée dans les pages fournies**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. **Compte d'exploitation et calculs comptables** (10 questions) — **Page 3**
2. **Bilan simplifié et ratios financiers** (3 questions) — **Page 9**
3. **Tableaux de bord et suivi des ventes** (3 questions) — **Page 12**
4. **Seuil de rentabilité d'un nouveau produit** (1 question) — **Page 15**
5. **Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ)** (Synthèse & Q&A Examen) — **Page 16**

Sujet officiel (PDF) : https://bpfleuriste.fr/assets/annales/bp-fleuriste/U41 - Gestion - comptabilité/2004/BP Fleuriste - U41 - Gestion - comptabilité - Session 2004 - 2-Sujet.pdf

1. Compte d'exploitation et calculs comptables

Le dossier concerne la SARL Vallée Bleue et son exercice 2003, avec un compte d'exploitation présentant les produits et les charges. Les annexes portent sur le coût d'acquisition et l'amortissement d'une réserve climatique, les variations de stocks et plusieurs soldes de gestion.

Annexe 1

Question Compte. Compléter le compte d'exploitation de la SARL Vallée Bleue pour l'exercice 2003 à partir des produits et des charges indiqués.

Le compte d’exploitation présente d’abord les produits, puis les charges de l’exercice. Les montants ci-dessous reprennent les postes et les intitulés du document. Le total des produits est de 193 000 €, celui des charges de 177 400 €. Leur différence donne le résultat avant impôt. Les variations de stocks sont inscrites avec leur signe comptable, notamment la variation des stocks de marchandises de -2 500 €.

Compte d’exploitation 2003	Montant (€)
Produits	
Ventes de marchandises : fleurs coupées	72 000
Ventes de marchandises : plantes vertes	36 000
Ventes de marchandises : bouquets pour entreprise	13 000
Production vendue : arrangement et décoration	66 000
Prestations de services : locations de plantes et abonnements	6 000
Total des produits	**193 000**
Charges	
Achats de marchandises : fleurs coupées	34 000
Achats de marchandises : plantes	14 400
Variation de stocks de marchandises	-2 500
Matières premières et approvisionnement	24 000
Variations de stocks de matières premières	1 500
Fournitures consommables	7 920
Emballages	3 600
Énergie	420
Fournitures d’entretien	600
Petits équipements	1 200
Fournitures administratives	360
Loyer et charges locatives	11 500
Assurances multirisques	600
Entretien et réparation	3 600
Honoraires	5 000
Publicité	3 720
Déplacements, missions et réceptions	990
Transports sur achats	2 000
Frais postaux	800
Services bancaires	180
Taxe professionnelle	790

Compte d’exploitation 2003	Montant (€)
Taxe d’apprentissage	150
Taxe formation professionnelle	150
Salaires	39 980
Charges sociales	17 640
Autres charges de gestion courantes	60
Dotations aux amortissements	2 700
Intérêts d’emprunt	1 680
Amendes fiscales	360
Total des charges	**177 400**
Résultat avant impôt sur les sociétés	**15 600**

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Total produits : 193 000 € ; total charges : 177 400 € ; résultat avant impôt : 15 600 €.

Question 1. Calculer le coût d'acquisition hors taxes de la réserve climatique.

La facture de la réserve climatique est exprimée toutes taxes comprises. Le taux de TVA appliqué est de 19,6 %, soit un coefficient TTC de 1,196. Pour retrouver le coût d’acquisition hors taxes, on divise donc le montant TTC par ce coefficient. Le résultat du calcul est présenté ci-dessous en euros, sans arrondi supplémentaire.

Calcul	Coût d’acquisition HT
11 481,60 ÷ 1,196	9 600 €

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Coût d’acquisition : 9 600 € HT.

Question 2. Déterminer le taux dégressif applicable à la dotation de l'exercice, puis calculer cette dotation.

Le coefficient dégressif indiqué est 2,25 et la durée d’amortissement correspond à un taux linéaire de 1/8. On multiplie le taux linéaire par le coefficient pour obtenir le taux dégressif, puis on applique ce taux au coût d’acquisition HT de 9 600 €. Les deux étapes et leurs résultats figurent dans le tableau.

Étape	Formule	Résultat
Taux dégressif	1/8 × 2,25	0,28125, soit 28,125 %
Dotation de l’exercice	9 600 × 0,28125	2 700 €

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Taux dégressif : 28,125 % ; dotation : 2 700 €.

Question 3. Calculer les variations de stocks de marchandises et de matières premières.

La variation de stock se calcule selon les montants de l’annexe : stock initial moins stock final. Le signe indique le sens de la variation. Les marchandises diminuent de 2 500 €, tandis que le stock de matières premières augmente de 1 500 €. Ces deux variations sont distinctes et sont reportées séparément dans le compte d’exploitation.

Stock	Calcul (€)	Variation (€)
Marchandises	2 500 - 5 000	-2 500
Matières premières	3 000 - 1 500	1 500

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Marchandises : -2 500 € ; matières premières : +1 500 €.

Annexe 2

Question 1. Calculer le coût d'achat des marchandises vendues.

Le coût d’achat des marchandises vendues additionne les achats de fleurs coupées et de plantes, puis tient compte de la variation des stocks de marchandises. Cette variation est négative, à hauteur de 2 500 €. L’opération et le total obtenu sont détaillés dans le tableau, en euros.

Calcul	Montant (€)
34 000 + 14 400 - 2 500	45 900

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Coût d’achat des marchandises vendues : 45 900 €.

Question 2. Calculer la marge commerciale et préciser ce qu'elle représente pour l'entreprise.

La marge commerciale mesure la ressource dégagée par l'activité d'achat-revente. Elle correspond aux ventes de marchandises diminuées du coût d'achat des marchandises vendues. Les ventes concernées sont celles de fleurs coupées, de plantes et de bouquets pour entreprise. Le calcul reprend leur total et le coût obtenu à la question précédente.

Calcul	Montant (€)
Ventes : 72 000 + 36 000 + 13 000	121 000
Coût d'achat des marchandises vendues	-45 900
Marge commerciale	**75 100**

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Marge commerciale : 75 100 €, ressource dégagée par l'activité d'achat-revente.

Question 3. Calculer la production de l'exercice.

La production de l'exercice regroupe ici la production vendue et les prestations de services. Le compte d'exploitation indique 66 000 € pour l'arrangement et la décoration, et 6 000 € pour les locations de plantes et abonnements. L'addition de ces deux montants donne la production de l'exercice.

Calcul	Production de l'exercice
66 000 + 6 000	72 000 €

✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Production de l'exercice : 72 000 €.

Question 4. Calculer la consommation de l'exercice en provenance des tiers.

La consommation de l'exercice en provenance des tiers rassemble les matières premières, les fournitures et les autres achats et charges externes retenus dans l'annexe. La formule reprend les montants indiqués, y compris les variations de stocks de matières premières. Leur somme, sans ajout des charges de personnel ni des amortissements, donne le total ci-contre.

Calcul des consommations (€)	Total (€)
24 000 + 1 500 + 7 920 + 3 600 + 420 + 600 + 1 200 + 360 + 11 500 + 600 + 3 600 + 5 000 + 3 720 + 990 + 2 000 + 800 + 180	67 990

✓ RÉPONSE À RETENIR

Consommation de l’exercice en provenance des tiers : 67 990 €.

Question 5. Calculer la valeur ajoutée et expliquer ce qu'elle représente ainsi que sa répartition.

La valeur ajoutée représente la richesse créée par l’entreprise grâce aux moyens mis en œuvre pour produire. Elle se calcule en ajoutant la marge commerciale à la production de l’exercice, puis en retranchant les consommations provenant des tiers. Selon le corrigé, cette richesse est répartie entre impôts et taxes, salaires, amortissements et le propriétaire de l’entreprise.

Élément	Montant (€)
Marge commerciale	75 100
Production de l’exercice	72 000
Consommations en provenance des tiers	-67 990
Valeur ajoutée	**79 110**

✓ RÉPONSE À RETENIR

Valeur ajoutée : 79 110 €, richesse créée par l’entreprise et répartie entre ses parties prenantes.

Question 6. Déterminer le résultat net de l'exercice.

Le résultat avant impôt sur les sociétés est de 15 600 €. Le corrigé retient un impôt sur les sociétés de 2 340 €. La déduction de cet impôt du résultat avant impôt permet de déterminer le résultat net de l’exercice. Le calcul est récapitulé dans le tableau ci-dessous.

Calcul	Résultat net
15 600 - 2 340	13 260 €

✓ RÉPONSE À RETENIR

Résultat net de l’exercice : 13 260 €.

2. Bilan simplifié et ratios financiers

Le dossier s'appuie sur le bilan simplifié de la SARL Vallée Bleue pour examiner ses actifs et ses ressources. Il demande de compléter le bilan, de calculer plusieurs agrégats financiers et d'interpréter les ratios d'autonomie financière et de liquidité immédiate.

Annexe 3

Question Bilan. Compléter le bilan simplifié de la SARL Vallée Bleue en équilibrant l'actif et le passif.

Le bilan présente les emplois de l'entreprise à l'actif et ses ressources au passif. Pour le compléter, on reporte les montants indiqués, dont le résultat net de 13 260 € dans les capitaux propres, puis on vérifie que les deux totaux sont égaux. Les immobilisations totalisent 63 500 € et les autres postes d'actif 16 500 €.

ACTIF	Montant net (€)	PASSIF	Montant (€)
Fonds commercial	50 000	Capital	7 600
Immobilisations corporelles	6 900	Réserves	14 000
Immobilisations financières	6 600	Résultat net	13 260
Stocks	6 500	Dettes à long et moyen terme	37 400
Créances	2 500	Dettes à court terme	7 740
Disponibilités	7 500		
Total	**80 000**	**Total**	**80 000**

Bilan simplifié équilibré de la SARL Vallée Bleue

Actif	Montant net (€)	Passif	Montant (€)
Fonds commercial	50 000	Capital	7 600
Immobilisations corporelles	6 900	Réserves	14 000
Immobilisations financières	6 600	Résultat net	13 260
Stocks	6 500	Dettes à long et moyen terme	37 400
Créances	2 500	Dettes à court terme	7 740
Disponibilités	7 500		
Total	80 000	Total	80 000

Les deux totaux sont égaux.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Bilan équilibré : actif total de 80 000 € et passif total de 80 000 €.

Question Calculs. Calculer le résultat net de l'exercice, les capitaux propres, le total de l'actif immobilisé, les capitaux permanents et l'actif circulant.

Les agrégats sont calculés à partir des postes du bilan. Le résultat net correspond au total du passif diminué des autres ressources. Les capitaux propres comprennent le capital, les réserves et le résultat net. Les capitaux permanents réunissent les capitaux propres et les dettes à long et moyen terme. L'actif circulant rassemble stocks, créances et disponibilités.

Agrégat	Calcul	Montant
Résultat net	80 000 € - (7 600 € + 14 000 € + 37 400 € + 7 740 €)	13 260 €
Capitaux propres	7 600 € + 14 000 € + 13 260 €	34 860 €
Actif immobilisé	50 000 € + 6 900 € + 6 600 €	63 500 €
Capitaux permanents	34 860 € + 37 400 €	72 260 €
Actif circulant	6 500 € + 2 500 € + 7 500 €	16 500 €

Calcul des agrégats financiers

Agrégat	Calcul	Montant (€)
Résultat net	80 000 - (7 600 + 14 000 + 37 400 + 7 740)	13 260
Capitaux propres	7 600 + 14 000 + 13 260	34 860
Actif immobilisé	50 000 + 6 900 + 6 600	63 500
Capitaux permanents	34 860 + 37 400	72 260
Actif circulant	6 500 + 2 500 + 7 500	16 500

Montants issus du bilan simplifié.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Résultat net : 13 260 € ; capitaux propres : 34 860 € ; actif immobilisé : 63 500 € ; capitaux permanents : 72 260 € ; actif circulant : 16 500 €.

Question Ratios. Calculer le ratio d'autonomie financière et le ratio de liquidité immédiate, puis expliquer ce que mesure chacun de ces ratios.

Les deux ratios mettent en relation des postes du bilan, mais répondent à des questions différentes. L'autonomie financière compare les capitaux propres au total du bilan et indique le poids des ressources propres. La liquidité immédiate compare les disponibilités aux dettes à court terme. Un ratio proche de 1 signifie que la trésorerie couvre presque ces dettes.

Ratio	Formule	Résultat
Autonomie financière	34 860 € / 80 000 €	0,44, soit 43,58 %
Liquidité immédiate	7 500 € / 7 740 €	0,97

- Autonomie financière : mesure la part du bilan financée par les capitaux propres et la capacité à recourir à l'endettement.
- Liquidité immédiate : mesure la capacité à payer les dettes à court terme avec les disponibilités.

Ratios financiers et interprétation

Ratio	Calcul	Résultat	Ce que mesure le ratio
Autonomie financière	34 860 / 80 000	0,44 (43,58 %)	Poids des capitaux propres dans le financement du bilan
Liquidité immédiate	7 500 / 7 740	0,97	Capacité à payer les dettes à court terme avec les disponibilités

Ratios calculés à partir du bilan.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Autonomie financière : 0,44 (43,58 %). Liquidité immédiate : 0,97.

3. Tableaux de bord et suivi des ventes

Le dossier suit les ventes du point de vente par famille de produits à partir des données de décembre 2003 et des objectifs de janvier 2004. Les tableaux servent à analyser la répartition du chiffre d'affaires et des marges, puis à comparer les prévisions aux réalisations après la campagne de communication.

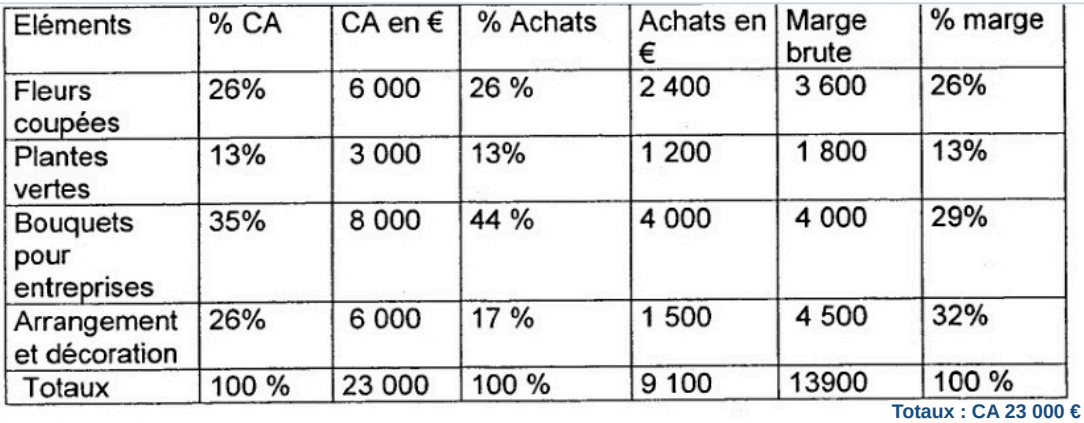
Rentabilité du point de vente

Question 1. À partir des données de décembre 2003, compléter le tableau par famille de produits : pourcentages du chiffre d'affaires, chiffres d'affaires, pourcentages et montants des achats, marges brutes et parts de marge, puis les totaux.

Les pourcentages du chiffre d'affaires et des achats sont calculés sur leurs totaux respectifs. La marge brute est égale au chiffre d'affaires moins les achats ; son pourcentage est calculé sur la marge totale. Les valeurs sont arrondies à l'unité, comme dans le corrigé. Par exemple, la marge des fleurs coupées vaut 6 000 - 2 400 = 3 600 €, soit 26 % de la marge totale.

Famille	% CA	CA (€)	% achats	Achats (€)	Marge brute (€)	% marge
Fleurs coupées	26 %	6 000	26 %	2 400	3 600	26 %
Plantes vertes	13 %	3 000	13 %	1 200	1 800	13 %
Bouquets pour entreprises	35 %	8 000	44 %	4 000	4 000	29 %
Arrangement et décoration	26 %	6 000	17 %	1 500	4 500	32 %
Totaux	**100 %**	**23 000**	**100 %**	**9 100**	**13 900**	**100 %**

Total de la rentabilité de décembre



Eléments	% CA	CA en €	% Achats	Achats en €	Marge brute	% marge
Fleurs coupées	26%	6 000	26 %	2 400	3 600	26%
Plantes vertes	13%	3 000	13%	1 200	1 800	13%
Bouquets pour entreprises	35%	8 000	44 %	4 000	4 000	29%
Arrangement et décoration	26%	6 000	17 %	1 500	4 500	32%
Totaux	100 %	23 000	100 %	9 100	13900	100 %

Totaux : CA 23 000 € | marge 13 900 €

✓ RÉPONSE À RETENIR

CA total : 23 000 € ; achats totaux : 9 100 € ; marge brute totale : 13 900 €.

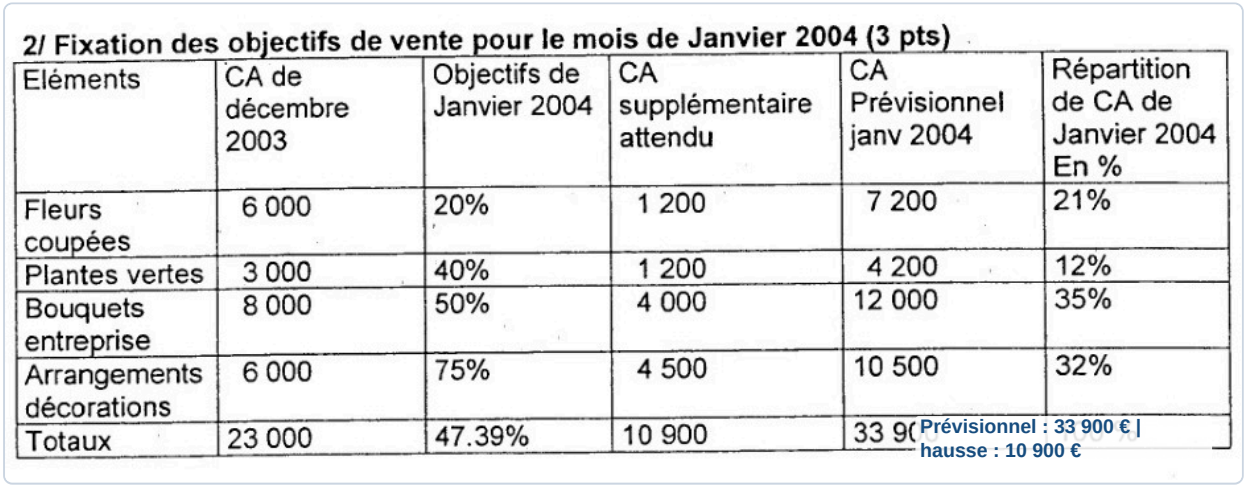
Fixation des objectifs de vente

Question 2. Pour janvier 2004, calculer le chiffre d'affaires supplémentaire attendu, le chiffre d'affaires prévisionnel et la répartition du chiffre d'affaires prévisionnel par famille de produits.

Le chiffre d'affaires supplémentaire est obtenu en appliquant le taux d'objectif au CA de décembre. Le CA prévisionnel est la somme du CA de décembre et de cette hausse. Enfin, chaque part est calculée par rapport au total prévisionnel de 33 900 €. Les parts exactes totalisent 100 % ; leur arrondi individuel donne ici 99 %, ce qui explique l'écart d'un point avec le tableau source.

Famille	CA décembre (€)	Objectif	CA supplémentaire (€)	CA prévisionnel (€)	Part du CA prévisionnel
Fleurs coupées	6 000	20 %	1 200	7 200	21 %
Plantes vertes	3 000	40 %	1 200	4 200	12 %
Bouquets pour entreprises	8 000	50 %	4 000	12 000	35 %
Arrangements et décorations	6 000	75 %	4 500	10 500	31 %
Totaux	**23 000**	**47,39 %**	**10 900**	**33 900**	**100 %**

Total prévisionnel des ventes de janvier



✓ RÉPONSE À RETENIR

CA prévisionnel de janvier : 33 900 €, dont 10 900 € de hausse attendue.

Analyse des écarts

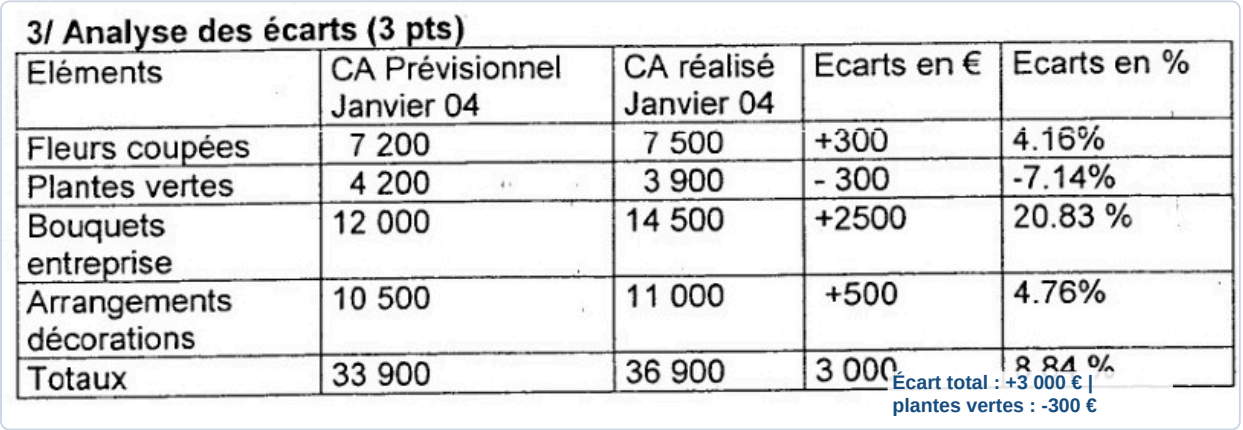
Question 3. Comparer le chiffre d'affaires prévisionnel et le chiffre d'affaires réalisé en janvier 2004, calculer les écarts en euros et en pourcentage, puis commenter les résultats de la campagne de communication.

L'écart en euros est le CA réalisé moins le CA prévisionnel. L'écart en pourcentage rapporte cet écart au CA prévisionnel. Un résultat positif indique un dépassement de l'objectif ; un résultat négatif correspond à une vente inférieure aux prévisions. Le pourcentage total, calculé sur les montants non arrondis, est de 8,85 % à deux décimales.

Famille	CA prévisionnel (€)	CA réalisé (€)	Écart (€)	Écart (%)
Fleurs coupées	7 200	7 500	+300	+4,16 %
Plantes vertes	4 200	3 900	-300	-7,14 %
Bouquets pour entreprises	12 000	14 500	+2 500	+20,83 %
Arrangements et décorations	10 500	11 000	+500	+4,76 %
Totaux	**33 900**	**36 900**	**+3 000**	**+8,85 %**

La campagne a globalement bien fonctionné : le CA réalisé dépasse l'objectif de 3 000 €. Les bouquets pour entreprises enregistrent la plus forte hausse. Les plantes vertes sont la seule famille en recul et nécessitent une action commerciale plus offensive.

Écart total et famille en recul


3/ Analyse des écarts (3 pts)

Eléments	CA Prévisionnel Janvier 04	CA réalisé Janvier 04	Ecarts en €	Ecarts en %
Fleurs coupées	7 200	7 500	+300	4.16%
Plantes vertes	4 200	3 900	- 300	-7.14%
Bouquets entreprise	12 000	14 500	+2500	20.83 %
Arrangements décorations	10 500	11 000	+500	4.76%
Totaux	33 900	36 900	3 000	8,84 %

Écart total : +3 000 € | plantes vertes : -300 €

✓ RÉPONSE À RETENIR

Campagne positive : +3 000 € (+8,85 %). Renforcer l'action commerciale sur les plantes vertes.

4. Seuil de rentabilité d'un nouveau produit

Le dossier étudie la rentabilité prévisionnelle d'un nouveau produit exotique à partir de son prix de vente, du volume prévu et des charges. Il demande de construire un compte de résultat différentiel, de déterminer le seuil de rentabilité et d'évaluer si ce seuil serait atteint au 25 avril.

Annexe 5

Question Calculs. Calculer le chiffre d'affaires potentiel, compléter le compte de résultat différentiel, déterminer le seuil de rentabilité en valeur et en quantité, calculer la marge sur coût variable unitaire et la date d'obtention du seuil, puis conclure sur la rentabilité au 25 avril en justifiant la réponse.

Le chiffre d’affaires potentiel est calculé au prix de vente de 56 € pour 2 500 unités. Les charges variables représentent 60 % du chiffre d’affaires, donc la marge sur coût variable est de 40 %. Le seuil est atteint lorsque cette marge couvre les frais fixes. Selon le décompte de l’annexe, il est atteint après 132 jours, le 12 mai. Au 25 avril, le volume prévu reste inférieur au seuil en quantité.

Élément	Formule et calcul	Résultat
Chiffre d’affaires potentiel	56 € × 2 500 unités	140 000 €
Charges variables	Donnée : 84 000 € ; 84 000 / 140 000 × 100	84 000 € ; 60 %
Marge sur coût variable	140 000 - 84 000 ; puis 56 000 / 140 000 × 100	56 000 € ; 40 %
Frais fixes	Donnée	22 400 €
Résultat différentiel	56 000 - 22 400	33 600 €
Seuil de rentabilité en valeur	22 400 / 0,40	56 000 €
Seuil de rentabilité en quantité	22 400 / 22,40	1 000 unités
Marge sur coût variable unitaire	56 000 / 2 500	22,40 € par unité
Date d’obtention du seuil	56 000 × 330 / 140 000	132 jours, soit le 12 mai
Ventes estimées au 25 avril	115 × 1 000 / 132	Environ 871 unités

✓ RÉPONSE À RETENIR

Seuil atteint le 12 mai. Au 25 avril, environ 871 unités seront vendues, contre 1 000 nécessaires : le produit n’est pas encore rentable.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2004)

Bilan de l'épreuve : Le corrigé-barème de Gestion comptabilité, Session 2004, étudie la SARL Vallée Bleue et ses opérations de l'exercice 2003. Le code sujet, la durée et le coefficient ne sont pas indiqués dans les pages fournies. Les quatre dossiers évaluent les calculs comptables, l'analyse du bilan et des ratios, le suivi commercial par tableaux de bord et l'étude du seuil de rentabilité d'un nouveau produit.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Coût d'achat des marchandises vendues = achats de marchandises corrigés de la variation de stocks.
- Valeur ajoutée = marge commerciale + production de l'exercice - consommations en provenance des tiers.
- Seuil de rentabilité en valeur = frais fixes / taux de marge sur coût variable.
- Écart de chiffre d'affaires = chiffre d'affaires réalisé - chiffre d'affaires prévisionnel.

Points de vigilance & attentes du jury

- Distinguer les ventes de marchandises, la production vendue et les prestations de services.
- Respecter le signe des variations de stocks dans le calcul des coûts.
- Présenter le calcul des ratios et préciser ce que chacun mesure.
- Pour chaque écart, garder le même ordre de comparaison et interpréter son signe.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment calculer la valeur ajoutée à partir des données comptables ?

Additionnez la marge commerciale et la production de l'exercice, puis soustrayez les consommations de l'exercice en provenance des tiers. Veillez à inclure les charges externes pertinentes et à respecter le signe des variations de stocks.

Q : Comment déterminer le seuil de rentabilité en quantité ?

Divisez les frais fixes par la marge sur coût variable unitaire. Pour obtenir cette marge unitaire, soustrayez les charges variables unitaires du prix de vente unitaire.

Q : Comment organiser son temps lorsque la durée de l'épreuve n'est pas indiquée ?

Les pages fournies ne donnent pas la durée officielle. Le barème attribue 3 points au dossier 1, 9 au dossier 2, 9 au dossier 3 et 10 au dossier 4 : utilisez ces poids pour répartir votre temps.

Q : Quelles précautions prendre pour les écarts et les critères de notation ?

Le corrigé-barème est indicatif et précise que chaque jury est souverain. Présentez les opérations, les unités et les résultats, puis interprétez les écarts en gardant la convention réalisé moins prévisionnel.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bpfleuriste.fr/assets/annales/bp-fleuriste/U41 - Gestion - comptabilité/2004/BP Fleuriste - U41 - Gestion - comptabilité - Session 2004 - 2-Sujet.pdf
Ressources BP Fleuriste : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

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.