

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 : BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL	Session 2004	
Spécialité : COMPTABILITÉ		
Épreuve Scientifique et Technique	Durée : 3 heures	Coefficient : 5
Sous-épreuve E1A : Activités professionnelles de synthèse		Unité 11

Ce corrigé comporte 10 pages numérotées de 1 à 10.

ÉLÉMENTS INDICATIFS DE CORRIGÉ

Ce dossier présente des éléments de corrigé à l'attention des correcteurs.

Pour les questions qui appellent des réponses rédigées de la part des candidats, seules les idées clés sont proposées, de manière schématique, pour permettre une approche ouverte des réponses des candidats. Ce document ne constitue donc pas un modèle.

NOTA : Il est rappelé que les nombres de points annoncés dans le sujet constituent un engagement *a minima*, incontournable, vis à vis des candidats.

Le barème fourni respecte cette contrainte et doit s'appliquer à tous.

LE SUJET COMPREND QUATRE DOSSIERS INDÉPENDANTS

THÈMES	ANNEXES À RENDRE AVEC LA COPIE	BARÈME
DOSSIER A - Comptabilisation d'opérations courantes et travaux d'inventaire	R1-1 R1-2 R2	40 pts
DOSSIER B - Analyse de documents de synthèse	R3-1 R3-2 R4	25 pts
DOSSIER C - Analyse d'une feuille de calcul	R5	15 pts
DOSSIER D - Suivi des règlements - Projet de création d'un site internet	Feuille de copie Feuille de copie	20 pts
TOTAL		100 pts

ANNEXE R1-2 (À RENDRE AVEC LA COPIE) 15 POINTS

Écriture de régularisation : 3pts

Journal	Date	N° de compte	Libellé	Pièce comptable	Débit	Crédit
OD	31/12/2003	486000	Quittance de AXEL Assurances	24891	1 158.45	1pt
0.25pt	0.25pt	616000	1263.76*11/12 =calcul=1pt		0,5pt	1 158.45
			3pts			

Justifier la nécessité de régulariser la prime d'assurance. 1pt

Avant le calcul du résultat, il faut extraire des comptes les sommes qui ne concernent pas l'exercice.

Calculer et justifier le montant des dotations aux amortissements des deux immobilisations acquises à la fin de l'exercice.

Véhicule HONDA LOGO : $10\,701,03 * 0,25 * 16/360 = 118,90$ **2pts**

Conteneurs C4PP : $5796,76 * 0,20 * 1,75/12 = 169,07$ **2pts**

Écriture de dotation aux amortissements au 31/12/2003 : 4pts

Journal	Date	N° de compte	Libellé	Pièce comptable	Débit	Crédit
OD	31/12/2003	681120	Dotations de l'exercice 2003		24 019.37	0,5pt
0.25pt	0.25pt	281310			0,5pt	6 086.68
		281540			0,5pt	5 898.39
		281820			1pt	11 443.73
		281830			0,5pt	213.56
		281860			0,5pt	377.01
			OU			
OD	31/12/2003	681120	Dotations de l'exercice 2003		20 551.15	0,5pt
0.25pt	0.25pt	281310			0,5pt	6 086.68
		281540			0,5pt	5 898.39
		281820			0,5pt	7 975.51
		281830			0,5pt	213.56
		281860			0,5pt	377.01
			et			
OD	31/12/2003	681120	Dotation Berlingo		3 468.22	
		281820			0,5pt	3 468.22

Sortie d'actif du Citroën Berlingo : 3pts

Journal	Date	N° de compte	Libellé	Pièce comptable	Débit	Crédit
OD	31/12/2003	281820	Sortie d'actif Berlingo		8 959.57	1pt
0.25pt	0.25pt	675000			4 913.29	1pt
		218200			0,5pt	13 872.86

ANNEXE R2 (À RENDRE AVEC LA COPIE) 7 POINTS

Désignation de l'entreprise :		LA BEAUNOISE DE PROPRETE			
CADRE A	IMMOBILISATIONS	Valeur brute des immobilisations au début de l'exercice	Augmentations		
			Consécutives à une réév. pratiquée au cours de l'exer. ou résul. d'une mise équiv.	Acquisitions, créations, apports et virements de poste à poste	
Incorporelles					
	Frais d'établissement, recherche, develop.	TOTAL I	KA	KB	KC
	Autres postes d'immob. incorporelles	TOTAL II	KD	KE	KF
Corporelles					
	Terrains		KG	KH	KI
	Constructions sur sol propre	121 734	KJ	KK	KL
	Constructions sur sol d'autrui		KM	KN	KO
	Constructions, installations gén., agenc., aménagements*		KP	KQ	KR
	Installations techniques, matériel et outillage industriels	20 709	KS	KT	KU
	Installations générales, agencements, aménag. divers*		KV	KW	KX
	Matériel de transport*	45 299	KY	KZ	LA
	Matériel de bureau et informatique, mobilier	2 355	LB	LC	LD
	Emballages récupérables et divers*	1 040	LE	LF	LG
	Immobilisations corporelles en cours		LH	LI	LJ
	Avances et acomptes		LK	LL	LM
	TOTAL III	191 136	LN	LO	LP
Financières					
	Participations évaluées par mise en équivalence				
	Autres participations				
	Autres titres immobilisés				
	Prêts et autres immobilisations financières				
	TOTAL IV		LQ	LR	LS
	TOTAL GENERAL (I+II+III+IV)	191 136			16 498
CADRE B	IMMOBILISATIONS	Diminutions		Valeur brute des immobilisations à la fin de l'exercice	Réévaluation légale* Valeur d'origine des immobilisations en fin d'exercice
		par virements de poste à poste	par cessions à des tiers ou mises hors service		
Incorporelles					
	Frais d'étab. rech. et dével.	TOTAL I	LT	LU	
	Autres postes d'immob. incorp.	TOTAL II	LV	LW	
Corporelles					
	Terrains		LX	LY	LZ
	Constructions sur sol propre	121 734	MA	MB	MC
	Constructions sur sol d'autrui		MD	ME	MF
	Constructions, inst. gén. agenc. aménag.		MG	MH	MI
	Installations techn. mat. out. industriels	20 709	MJ	MK	ML
	Installations gén. agenc. aménag. divers		MM	MN	MO
	Matériel de transport	13 873	MP	MQ	MR
	Matériel de bureau informatique mobilier	2 355	MS	MT	MU
	Emballages récupérables et divers*	6 836	MV	MW	MX
	Immobilisations corporelles en cours		MY	NA	NB
	Avances et acomptes		NC	NE	NF
	TOTAL III	13 873	NG	NH	NI
Financières					
	Participations évaluées par équivalence				
	Autres participations				
	Autres titres immobilisés				
	Prêts et autres immobilisations financières				
	TOTAL IV		NJ	NK	
	TOTAL GENERAL (I+II+III+IV)	13 873		193 761	

Lignes MB, MK, MT, MW : 0,25 pt pour chaque montant

Lignes LA, LG, MP, MQ, KJ, KS, LB, MW : 0,5 pt pour chaque montant

Lignes KY, LE : 1 pt pour chaque montant

CORRIGÉ

ANNEXE R3.1 (À RENDRE AVEC LA COPIE) 15 POINTS

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Variations 2003-2002
	Produits	Colonne 1 2003	Colonne 1 2002	Charges	Colonne 1 2003	Colonne 2 2002	Soldes intermédiaires des exercices (colonne 1 - 2)	SIG 2003	SIG 2002	
1	Ventes de marchandises			Coût d'achat des marchandises vendues (4)						
2	Production vendue 1 pt	782 396	757 385	ou Déstockage de production (1)						
3	Production stockée			Total			Production de l'exercice 0,5 pt	782 396	757 385	+25 011 0,5 pt
4	Production immobilisée			Consommations de l'exercice en provenance de tiers (4) 1 pt	218 534	185 736	Valeur ajoutée 0,5 pt	563 862	571 649	-7787 0,5 pt
5	Total	782 396	757 385	Impôts, taxes et versements assimilés (2) 0,5 pt	21 122	18 029	Excédent brut (ou insuffisance brute) d'exploitation 0,5 pt	50 083	73 417	-23 334 0,5 pt
6	Production de l'exercice	782 396	757 385	Charges de personnel (4) 1 pt	492 657	480 203				
7	Marge commerciale	782 396	757 385	Total	513 779	498 232				
8	Total	782 396	757 385	Insuffisance brute d'exploitation						
9	Valeur ajoutée	563 862	571 649	Dotations aux amortissements et aux provisions 0,5 pt	35 226	38 628				
10	Subventions d'exploitation	50 083		Autres charges						
11	Total	563 862	571 649	Total	35 226	38 628	Résultat d'exploitation 0,5 pt	14 857	34 789	-19 932 0,5 pt
12	Excédent brut d'exploitation	50 083		Résultat d'exploitation (-)						
13	Reprises sur charges calculées			Quotes-parts de résultat sur opérations faites en commun						
14	et transferts de charges non affectables			Charges financières (5) 0,5 pt	3 062	754				
15	Autres produits			Total	3 062	754	Résultat courant avant impôts 0,5 pt	11 795	34 035	-22 240 0,5 pt
16	Total	50 083	73 417	Charges exceptionnelles 0,5 pt	7 420	78	Résultat exceptionnel 0,5 pt	-5 133	-78	
17	Résultat d'exploitation (+)	14 857	34 789	Résultat courant avant impôt (-)	5 133	78				
18	Quotes-parts de résultat sur opérations faites en commun			Résultat exceptionnel (-) 0,5 pt	3 670	15 964				
19	Produits financiers			Participation des salariés						
20	Total	14 857	34 789	Impôts sur les bénéfices 0,5 pt	8 803	16 042	Résultat de l'exercice (3) 1 pt	2 992	17 993	-15 001 0,5 pt
21	Produits exceptionnels 0,5 pt	2 287		Total						
22	Résultat courant avant impôt (+)	11 795	34 035	Valeur comptable des éléments cédés 0,5 pt	4 913		Résultat sur cessions d'éléments d'actif immobilisé 0,5 pt			
23	Résultat exceptionnel (+)									
24	Total	11 795	34 035							
25	Produits exceptionnels 0,5 pt	2 287								
26	Résultat courant avant impôt (+)	11 795	34 035							
27	Résultat exceptionnel (+)									
28	Total	11 795	34 035							
29	Produits exceptionnels 0,5 pt	2 287								
30	Résultat courant avant impôt (+)	11 795	34 035							
31	Résultat exceptionnel (+)									
32	Total	11 795	34 035							
33	Produits de cessions d'éléments d'actif 0,5 pt	2 287								
34	Total	2 287								

ANNEXE R3-2 (À RENDRE AVEC LA COPIE)

3 POINTS

1 pt par commentaire exact avec un maximum de 1,5 pt si par de valorisation

Diminution	Valeur ajoutée car	Consommations =	+ 32 798,00
Diminution	EBE car	Charges de personnel =	+ 12 454,00
Diminution	RCAI car	Charges financières =	+ 2 308,00

ANNEXE R4 (À RENDRE AVEC LA COPIE)

7 POINTS

Calcul de la capacité d'autofinancement

Calcul à partir de l'excédent brut d'exploitation (méthode soustractive)

3pts

	2003	2002
Excédent brut d'exploitation : 0,5 pt	50 083,00	73 417,00
+ autres produits		
- autres charges		
+ produits financiers (sauf reprises financières)		
- charges financières (sauf dotations financières) 0,5 pt	-3 062,00	-754,00
+ produits exceptionnels (sauf reprises exceptionnelles et produits des cessions d'éléments d'actif)		
- charges exceptionnelles (sauf dot. exceptionnelles et valeurs comptables des éléments d'actif cédés) 1 pt	-2 507,00	-78
- participation des salariés		
- impôt sur les bénéfices 0,5 pt	-3 670,00	-15 964,00
Capacité d'autofinancement 0,5 pt	40 844,00	56 621,00

Quelle est la variation de la CAF ? Quelles en sont les raisons?

3 pts

La CAF est diminuée de **15 777,00 car** ← 0,5 pt

- EBE = **-23 334,00** ← 0,5 pt
 Car augmentation des consommations des Impôts et Taxes et des autres charges ← 0,5 pt

- charges financières = **-2 308,00** ← 0,5 pt

- charges exceptionnelles = **-2 429,00** ← 0,5 pt

malgré une diminution de l'impôt sur les bénéfices = **-12 294,00** ← 0,5 pt

Quelle en est la conséquence ?

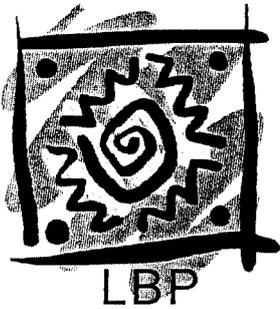
Diminution de l'autofinancement de l'entreprise

1 pt

Questions	Réponses
Indiquer la formule de la cellule I15	$= B15-E15$ 2 points
Indiquer la formule de la cellule F15	$=SOMME(F13 :F14)$ ou $F13+F14$ 2 points
Expliquer la formule contenue dans la cellule C16 : =SI(I15>0 ;I15 ;" ")	<i>Si l'excédent brut est positif (1pt), il se retrouve dans la cellule C16(1pt), sinon il n'apparaît pas dans cette cellule(1pt)</i> 4 points
Expliquer la formule de la cellule E18 : =SOMME('charges 01'!C30:'charges 01'!C33)	<i>La cellule E18 contient la somme (1pt) des cellules C30 à C33 (1pt) de la feuille de calcul appelée 'charges 01'(2pt).</i> 4 points
Indiquer la formule de la cellule C29	$=SI(I27>0 ;I27 ;" ")$ ↑ ↑ ↑ 1 pt 1 pt 1 pt 3 points

- CORRIGÉ -

DOSSIER D : LETTRE



10 POINTS

LETTRE RECOMMANDÉE AVEC AR **1pt**

Date : 12 janvier 2004 **0,5 pt**

Objet : Notre facture n° 1256 **0,5 pt** (accepter réf facture dans le texte)

Monsieur,

0,5 pt

Nous avons bien reçu votre lettre du 10 courant par laquelle vous nous demandez un délai de paiement.

0,5 pt

0,5 pt

Nos engagements envers nos fournisseurs ne nous permettent pas de vous donner satisfaction.

0,5 pt

1 pt

1pt

Nous vous demandons donc de régler le solde de votre compte dans les 5 jours.
Passé ce délai, nous transmettrons votre dossier à notre cabinet de recouvrement.

2 pts

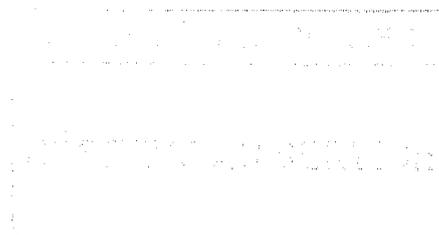
Veillez agréer, Monsieur, nos salutations distinguées.

Eric VILAIN

Accepter l'argument des incidents de paiement antérieurs ou l'obtention de l'escompte de 3 % pour paiement comptant.

Style : 1 pt si correct (une incorrection = 0 pt)

Orthographe : 1 pt si zéro faute ; 0,5 si 2 fautes maximum ; plus de 2 fautes = 0 pt



Exemple (accepter toute présentation)

LBP		DEMANDE DE DEVIS	
Société	<input type="text"/>		
Nom	<input type="text"/>		
Adresse	<input type="text"/>		
CP	<input type="text"/>	Ville	<input type="text"/>
Tél	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>
Courriel	<input type="text"/>		
<i>Nettoyage et entretien des locaux</i>			
• Nettoyage de vitres	<input type="checkbox"/>	surface	<input type="text"/>
• Traitement des sols	<input type="checkbox"/>	surface	<input type="text"/>
• Nettoyage de moquettes	<input type="checkbox"/>	surface	<input type="text"/>
<i>Traitement des déchets</i>			
• Déchets industriels	<input type="checkbox"/>	volume	<input type="text"/>
• Déchets domestiques	<input type="checkbox"/>	volume	<input type="text"/>
<input type="button" value="ENVOYER"/>	Validation ③	<input type="button" value="ACCUEIL"/>	<input type="button" value="CONTACT"/>
<input type="button" value="ANNULER"/>		<input type="button" value="PRESTATIONS"/>	

Identification
①

Formulation
②

Navigation
④



DOSSIER D : PAGE 3 DU SITE - 10 POINTS

	Totaux	
Titre : Demande de devis	0,5 pt	
1 – Identification du client	2 pts	
nom ou société.....0,5 adresse complète.....0,5 téléphone, télécopie.....0,5 courriel.....0,5		
2 – Formulation de la demande		
Nettoyage et entretien Nettoyage de vitres.....0,5 Traitement des sols.....0,5 Nettoyage de moquettes.....0,5	} À préciser pour chacun la surface (0,5 pour les 3)	2 pts
Traitement des déchets Déchets industriels.....0,5 Déchets domestiques.....0,5	} À préciser pour chacun le volume (0,5 pour les 2)	1,5 pt
3 – Validation de la demande		
Boutons ou liens « Envoyer » (admettre « Valider ») et « Annuler »	1 pt	
4 – Navigation sur le site		
Boutons ou liens « Accueil », « Prestations » et « Contact » 0 si un élément manquant 0,5 si absence de matérialisation du bouton ou du lien	1 pt	
Soin, clarté et orthographe	1 pt	
0 si une faute d'orthographe		
Matérialisation des espaces de saisie (ex. : points de conduite, cadres, cases à cocher...)	0,5 pt	
Respect de la consigne (Formulaire sur une page)	0,5 pt	

