



MINISTÈRE DE
L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE LA JEUNESSE
ET DE LA VIE ASSOCIATIVE

MINISTÈRE DE
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

COMPTABILITÉ

ORAL DE CONTRÔLE

Session 2011

SUJETS

Oral de Contrôle – Bac Pro Comptabilité – Session 2011

Sujet n° 1

BUROMODERN : La comptabilisation de factures d'achats réalisées à l'étranger

Vous êtes stagiaire au service comptabilité de l'entreprise Buromodern, spécialisée dans la vente de mobiliers de bureau.

Nous sommes le 30 janvier 2011. Votre tutrice, Mlle Quantier, responsable de la comptabilité fournisseurs, vous confie les factures de la deuxième quinzaine du mois de janvier. Elle vous signale qu'elle a classé les factures et a affecté à chaque document un numéro d'enregistrement.

Travail à faire : Analysez puis enregistrez les factures des fournisseurs étrangers sur les tickets comptables. Vous disposez de l'extrait du plan comptable ci-dessous.

Extrait du plan de comptes	
4012	Fournisseurs – UE
4013	Fournisseurs – Hors UE
445661	TVA sur autres biens et services
445662	TVA déductible sur acquisitions intracommunautaires
445200	TVA due intracommunautaire
607200	Achats de marchandises - UE
607300	Achats de marchandises – Hors UE
624100	Transports sur achats

PARLO
Firma
 Via ... 8
 10100 TORINO - ITALIA
 TVA IT 32316005674

FATTURA N° 374-210

Société BUROMODERN
 34 rue van Gogh
 59000 LILLE
 TVA CEE : FR 41 567345675

Date : **15/01/2011**

Num. articolo	Designazione	Quantità	Prezzo	Totale
YY345-5	Sede di ufficio – Réf. Roma	10	106,34	1 063,40
YY657-4	Tavolo – Réf. Roma	15	165,00	2 475,00
Siège de bureau et Table				
Total (TVA exo)				3 538,40
Trasporto				150,00
Netto a pagare				3 688,40 €

Regolamento : 10/02/2011

Total hors taxe

2 – La facture mentionne-t-elle une acquisition intracommunautaire ? Une importation ?

3 – Quel sera le montant de la TVA correspondant à cette acquisition ? Calcul : _____

TICKET D'IMPUTATION			
Document : _____		Date : _____	
Libellé : _____			
N° comptes	Sommes	Débit	Crédit
		Totaux	

Mac MADONA

New York City
USA – 10 001 NY New York

Compte 4013MAD

Rechnung : 7898-45

SAID TO

**Société
BUROMODERN**

34 Rue Van Gogh
59000 LILLE

FR 41 567345675

Invoice no. 1014

January, 21th 2011

Fact n° 241

Art. no	Description	Q	Price	Total
4825	Black desk – American model	10	126,00	1 260,00
4987	Black table – American model	13	134,00	1 742,00
	Reduction			300,20
Total 1				2 701,80
Transport				100,00
Total 2 in dollars US				2 801,80

Payment : February, 28th

By international transfer

Cours de l'USD : 0,68 €

- 1 – La facture est-elle rédigée en euros ? En devise étrangère ?
- 2 – De quel type d'opération s'agit-il (importation ou acquisition intracommunautaire) ?
- 3 – Quel est le montant net des marchandises en euros ? Présentez vos calculs ci-dessous.

- 4 – Quel est le montant du transport en euros ? Présentez vos calculs ci-dessous.

TICKET D'IMPUTATION

Document : _____ Date : _____

Libellé : _____

N° comptesSommesDébitCrédit


Totaux

Sujet n° 2

CHEZ THEO : L'amortissement des investissements

L'entreprise « Chez Théo », située sur le port de Cagnes sur mer, est un restaurant spécialisé dans la cuisine italienne. Le gérant monsieur Bricout décide d'investir dans un nouveau four pour sa cuisine. L'exercice comptable coïncide avec l'année civile.

En vous aidant des informations figurant dans la facture et le tableau d'amortissement répondez aux questions ci-dessous :

 <p>Cuisine d'Antan Cagnes sur mer</p> <p>Four professionnel vapeur mixte Frais d'installation et de mise en service Total HT TVA 19,6% Net à payer TTC</p>	<p>Facture n° 5287 du 15 /05</p> <p>Doit « Chez Théo » Le Port Cagnes sur Mer</p> <table> <tr> <td></td><td align="right">7000,00</td></tr> <tr> <td></td><td align="right">440,00</td></tr> <tr> <td></td><td align="right">7440,00</td></tr> <tr> <td></td><td align="right">1458,24</td></tr> <tr> <td></td><td align="right">8898,24</td></tr> </table>		7000,00		440,00		7440,00		1458,24		8898,24
	7000,00										
	440,00										
	7440,00										
	1458,24										
	8898,24										

PLAN D'AMORTISSEMENT				
Nature de l'immobilisation :		Taux d'amortissement :		
Valeur d'acquisition :		Valeur résiduelle : 1488 €		
Date d'acquisition :		Date de mise en service : 20/05/2011		
Durée d'utilisation : 60 mois		Mode d'amortissement : linéaire		
Année	Base amortissable	Annuité d'amortissement	Amortissements cumulés	Valeur nette comptable en fin d'exercice
011				
2012				
2013				
2014				
2015				
2016				

- 1) A quoi correspond la valeur résiduelle ?
- 2) Calculez le taux d'amortissement pour ce bien.
- 3) Complétez le tableau d'amortissement ci-dessus.
- 4) Quels moyens de financement Monsieur Bricout peut-il utiliser pour réaliser son investissement ?

Sujet n° 3

CORSICA : Les créances douteuses

Vous travaillez dans la SARL CORSICA spécialisée dans la fabrication de charcuterie artisanale. Vous devez traiter l'état des créances douteuses au 31/12/N.

- 1/ Complétez le tableau des créances douteuses au 31/12/N (Annexe 2) à l'aide des renseignements de l'annexe 1.
- 2/ Passez les écritures nécessaires (Annexe 3). N° pièce 20.
- 3/ Après plusieurs relances et procédures, le client Colonna (entrepreneur individuel) a été déclaré irrécouvrable. Indiquez le tribunal compétent et la nature de la responsabilité engagée.

Annexe 1

État des créances

Clients	Créances TTC au 01/01/N	Règlements effectués en N	Dépréciations au 31/12/N-1	Observations en N
Defranchi	4274	850	1200	Perte prévue 80%
Colonna	6362	0	3500	Irrécouvrable
Martini	1783	587	500	On espère récupérer 70%

Annexe 2

	Créances		Dépréciations		Ajustement	
Clients	TTC	HT	N-1	N	Dotations	Reprises
Total						

Annexe 3

BORDEREAU DE SAISIE COMPTABLE					Année :	Mois :
Jal	Jour	N° Pièce	N° compte	Libellé de l'opération	Débit	Crédit
				TOTAL		

[illegible]

Sujet n° 5

FLAMINOUE : La déclaration de TVA – Régime du réel normal

Vous êtes stagiaire au service Comptabilité de l'entreprise Flaminou, grossiste en articles de tuning (accessoires d'automobiles). Le responsable, M. Gondrand, vous confie le dossier TVA contenant le tableau de calcul préparatoire (déclaration de TVA d'avril) et la déclaration de TVA du mois d'avril à compléter.

Avant de traiter ce dossier, M. Gondrand souhaite tester vos connaissances en vous demandant de répondre à ses questions.

Travail n° 1 : Répondez aux questions ci-dessous

- 1 – Donnez une définition de la TVA.
- 2 – Qui supporte la TVA ?
- 3 – Expliquez les notions de « TVA collectée » et « TVA déductible ».
- 4 – Citez un autre régime de TVA.
- 5 – Définissez les notions d'acquisition intracommunautaire, livraison intracommunautaire, importation et exportation.
- 6 – Comment la déclaration de TVA peut-elle être transmise au Trésor public ?

Travail n° 2 : Présentez ci-dessous le calcul de la TVA du mois d'avril (complétez le tableau).

Tableau de calcul préparatoire – déclaration de TVA d'avril (taux 19,6 %)

N° de compte	Intitulé du compte	HT	TVA	TVA arrondi
2	Acquisitions d'immobilisations	3 698.98	725,00	.....
6071	Achats de marchandises en France	.....	2 450,00	.....
6072	Achats de marchandises – UE	3 545.92	.....	.....
TOTAL TVA DEDUCTIBLE			.....	.....
7071	Ventes de marchandises en France	29 158.16	5 714,99	.....
7072	Ventes de marchandises – UE	3 240.00	-	-
7073	Ventes de marchandises – Etranger	1 350.00	-	-
6072	Achats de marchandises – UE	3 545.92	695,00	.....
TOTAL TVA COLLECTEE			.....	.....
44551	TVA A DECAISSER	<input type="checkbox"/>
44567	CREDIT DE TVA A REPORTER	<input type="checkbox"/>

Travail n° 3 : Présentez la déclaration de TVA du mois d'avril.

A MONTANT DES OPÉRATIONS RÉALISÉES				
OPÉRATIONS IMPOSABLES (H.T.)			OPÉRATIONS NON IMPOSABLES	
01	Ventes, prestations de services		04	Exportations hors CE 0032
02	Autres opérations imposables		05	Autres opérations non imposables 0033
03	Acquisitions intracommunautaires 0031		06	Livraisons intracommunautaires 0034
			07	Achats en franchise 0037

B DÉCOMPTÉ DE LA TVA A PAYER				
TVA BRUTE			Base hors taxe	Taxe due
Opérations réalisées en France métropolitaine				
08	Taux normal 19,6 %	0206		
09	Taux réduit 5,5%	0105		
Opérations réalisées dans les DOM				
10	Taux normal 8,5 %	0201		
11	Taux réduit 2,1 %	0100		
12				
13				
15	TVA antérieurement déduite à reverser		0600	
			16 Total de la TVA brute due (lignes 08 à 15)	
			17 Dont TVA sur acquisitions intracommunautaires 0035	
TVA DÉDUCTIBLE				
19	Biens constituant des immobilisations		0703	
20	Autres biens et services		0702	
21	Autre TVA à déduire		0059	
22	Report du crédit apparaissant ligne 27 de la précédente déclaration		8001	
23	Indiquer ici le pourcentage de déduction applicable pour la période s'il est différent de 100 %	<div style="border: 1px solid black; width: 80px; height: 20px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;">%</div>	24 Total TVA déductible (lignes 19 à 22)	
CRÉDIT			TAXE A PAYER	
25	Crédit de TVA (ligne 24 - ligne 16)	0705	28	TVA nette due (ligne 16 - ligne 24)
26	Remboursement demandé	8002	29	Taxes assimilées 9979
27	Crédit à reporter (ligne 25 - ligne 26) (Cette somme est à reporter ligne 22 de la prochaine déclaration)	8003	30	Somme à imputer 9989
			31	Somme à ajouter 9999
			32 Total à payer (lignes 28 + 29 - 30 + 31) ...	
			(N'oubliez pas de joindre le règlement correspondant)	

Attention ! Une situation de TVA créditrice (ligne 25 servie) ne dispense pas du paiement des taxes assimilées déclarées ligne 29.

Sujet n° 6

FRUITS'LEG : La déclaration de TVA

Vous effectuez un stage au sein du service comptabilité de l'entreprise **FRUITS'LEG** spécialisée dans la vente Import/Export de fruits et légumes. Ses principaux clients et fournisseurs se situent en France, en Espagne et au Japon.

L'entreprise FRUITS'LEG a réalisé un chiffre d'affaires HT de 350 000 € pour l'année 2010.

Les informations concernant son activité pour le mois de juin se résument ainsi :

	France	Intracommunautaires	Import / Export
Ventes HT Taux réduit	20 326.48 €	6 658.79 €	8 439.98 €
TVA sur achats	665.98 €	117.47 €	

Au cours du mois de juin, l'entreprise a fait l'acquisition d'une camionnette réfrigérée au prix de 12 500 euros HT.

Règle fiscale :

Le seuil de l'obligation de télédéclarer et de télérégler la TVA est fixé à 500 000 € hors taxes depuis le 1er octobre 2010 (article 29 de la Loi de finances rectificative pour 2009).

A compter du 1er octobre 2011, il est abaissé à 230 000 € hors taxes.

Travail à faire :

- 1) Donner la signification du sigle TVA et sa définition.
- 2) Qu'appelle-t-on prélèvements obligatoires ?
- 3) Citer deux exemples de prélèvements obligatoires autres que la TVA.
- 4) En quoi consistent la télédéclaration et le télérèglement ?
- 5) L'entreprise FRUITS'LEG a-t-elle l'obligation de télédéclarer et de télérégler sa TVA pour le mois de juin ? Justifiez votre réponse.
- 6) Terminer de compléter la télédéclaration de TVA du mois de juin (Annexe 1).

Annexe 1

A Montant des opérations réalisées				
Opérations imposables (H.T.)			Opérations non imposables	
0			04	Exportations hors CEE
1	Ventes, prestations de services	20 326	0032	
0			05	Autres opérations non imposables
2	Autres opérations imposables		0033	
0			06	Livraisons intracommunautaires
3	Acquisitions intracommunautaires (dont ventes à distance et/ou opérations de montage)	0031	0034	
B Décompte de la TVA à payer				
Opérations imposables (lignes 1 à 3 ventilées par taux)			Base hors taxes	Taxe due
0				
7	Taux 19,60%.....	0200		
0				
8	Taux 5,50%.....	0100	22 462	
0				
9	Anciens taux.....	0900		
1				
0	Opérations imposables à un taux particulier (décompte effectué sur annexe 3310 A)....	0950		
1				
1	Opérations réalisées dans les DOM.....	0920		
1				
2				
3	TVA antérieurement déduite à reverser (pour les redevables RSI crédit au 31-12 dont le remboursement a été demandé).		0600	
14	Total (lignes 07 à 13).....			
15	Dont TVA sur acquisitions intracommunautaires.....		0035	
Déductions				
6	Biens constituant des immobilisations.....		0703	
1				
7	Autres biens et services.		0702	
1				
8	Autre TVA à déduire.....			
1				
9	Report du crédit apparaissant ligne 24 de la précédente déclaration..... (A convertir si ce crédit est en francs et votre déclaration en euros)	8001		
20	Total des lignes 18 + 19.....		0701	
21	Total (lignes 16 + 17 + 20).....			3 233
Crédit		Taxe à payer		
2				
2	Crédit de TVA (ligne 21 - ligne 14)	0705		
2				
3	Remboursement demandé sur formulaire n°3519 joint			
2				
4	Crédit à reporter ligne 19 de la prochaine déclaration			
(Cette somme est à reporter ligne 19 de la prochaine déclaration)				
		25	TVA nette due (ligne 14 - ligne 21).....	
		26	Taxes assimilées calculées sur annexe n°3310 A	9979
		27	Sommes à imputer y compris acompte congés	9989
		28	Sommes à ajouter y compris acompte congés	9999
		Total à payer..		
Attention ! Une situation de TVA créditrice (ligne 22 servie) ne dispense pas du paiement des taxes assimilées déclarées ligne 26.		(N'oubliez pas de joindre le règlement)		

La loi n°78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, garantit aux entreprises individuelles un droit d'accès et de rectification aux données les concernant.

Sujet n° 7

MAG 2000 : Le seuil de rentabilité

Vous effectuez un stage au sein du service contrôle de gestion de l'entreprise **MAG 2000** spécialisée dans la vente d'électroménager.

L'entreprise envisage d'acquérir une photocopieuse multi fonctions. Elle cherche le moyen de financement le plus intéressant.

Dans le cadre de son projet de développement, Madame Joseph vous demande de participer à une étude de rentabilité. Vous disposez du tableau de répartition des charges, du compte de résultat par variabilité et du seuil de rentabilité.

Travail à faire :

- 7) Donner la définition d'un investissement.
- 8) Citer les trois moyens de financement d'un investissement.
- 9) Compléter le tableau de répartition des charges (annexe 1).
- 10) Calculer la marge sur coût variable en valeur et en pourcentage (annexe 2).
- 11) Calculer le résultat d'exploitation (annexe 2).
- 12) Retrouver par le calcul le seuil de rentabilité (annexe 2).

Annexe 1 : tableau de répartition des charges

Charges	Montant en €	Variables en %	Variables	Fixes
Achats de marchandises	1 530 250	100 %		
Autres achats et charges externes	620 580	70 %		
Autres achats	20 650	60 %		
Charges de personnel	1 124 650	30 %		
Dotations aux amortissements	360 240	0 %		
TOTAL	3 656 370		2 314 441	1 341 929

Annexe 2 : compte de résultat par variabilité et seuil de rentabilité

Chiffre d'affaires	4 600 255	100 %
Charges variables	2 314 441	
Marge sur coût variable		
Charges fixes	1 341 929	
Résultat d'exploitation		

Seuil de rentabilité : 2 700 664,01 €

Sujet n° 8

NEO INFO : Le traitement des créances

L'entreprise NEO INFO est une SARL spécialisée dans l'assemblage d'ordinateurs et dans la conception de logiciels spécifiques. Son activité est soumise à la TVA au taux normal.

Votre responsable vous demande de traiter le dossier des créances douteuses.

ETAT DES CREANCES DOUTEUSES AU 31/12/N				
Nom du client	Créance TTC	Créance HT	Dépréciation	Commentaires
Anciens clients douteux				
SA Calou	24 518,00	20 500,00	16 400,00	<i>Déprécier à 50% du montant de la créance</i>
Pariotti Plomberie	2 392,00	2 000,00	2 000,00	<i>Rien ne devrait être récupéré : client insolvable.</i>
Nouveaux clients douteux				
Eurl Cuniez	1 794,00			<i>Calculer une dépréciation de 80% du montant de la créance</i>
SA Debannez	45 448,00			<i>On pense récupérer 30 000,00 € HT sur le montant initial de la créance.</i>
Sarl Phil-STV	14 950,00			<i>A réglé 5 000,00 HT. Déprécier 1/3 du solde</i>

- 1) Qu'est ce qu'une créance douteuse ?
- 2) Complétez l'état des créances douteuses en justifiant vos calculs.
- 3) Retrouvez l'écriture passée dans l'entreprise pour constater les créances douteuses au 31/12/N (bordereau ci-dessous).
- 4) Devant quel tribunal l'entreprise doit-elle déposer son recours face à l'insolvabilité d'un client ?
De quelle type de juridiction dépend ce tribunal ?
- 5) Expliquez « perte irrécouvrable ».
- 6) Présentez l'écriture constatant la créance irrécouvrable au 31/12/N (bordereau ci-dessous).

[illegible]

Sujet n° 9

SOCIÉTÉ QUENTIN : La déclaration de TVA

<p style="text-align: center;">Société Quentin 24 rue des oliviers 06400 Cannes</p> <p>Siret : 125 478 639 00014 Forme juridique : S.A.R.L. Capital : 7 500 euros Code activité : 568A Commerce alimentaire</p>
--

Vous travaillez dans la société Quentin spécialisée dans le commerce alimentaire en gros. Cette société s'approvisionne auprès de fournisseurs locaux (Grasse, Nice...) ainsi que de quelques fournisseurs italiens.

Le responsable vous communique un extrait de la balance des comptes (document 1) et la déclaration de TVA du mois de mai 2011 (document 2).

Questions

- 1) Précisez l'utilité d'une déclaration de TVA.
- 2) Citez 2 mentions obligatoires à faire figurer sur les factures d'acquisitions intra communautaires.
- 3) Justifiez le calcul qui a été réalisé pour déterminer les montants suivants :
 - Base HT 5.50 % (ligne 9) : 6 781
 - Tva nette due (ligne 28) : 1 241
- 4) Proposez l'écriture comptable de la déclaration de TVA.
- 5) Indiquez les caractéristiques de la forme juridique de l'entreprise.

Document 1

Balance par soldes au 31/05/2011:

N° Compte	Intitulé	Soldes débiteurs	Soldes créditeurs
445 200	TVA due intracommunautaire 19.60%	0.00	258.93
445 620	TVA déductible sur immobilisations	391.12	0.00
445 660	TVA déductible sur ABS	2 631.84	0.00
445 662	TVA déductible sur acquis. Intracommunautaire 19.60%	258.93	0.00
445 711	TVA collectée sur ventes 19.60%	0.00	3 891.16
445 712	TVA collectée sur ventes 5.50%	0.00	372.93
...			

A MONTANT DES OPERATIONS REALISEES

OPERATIONS IMPOSABLES (HT)			OPERATIONS NON IMPOSABLES		
01	Ventes, prestations de services	26 634	04	Exportations hors CEE.....	0032
02	Autres opérations imposables.....		05	Autres opérations non imposables...	0033
03	Acquisitions intracommunautaires...	1 321	06	Livraisons intracommunautaires.....	0034
			07	Achats en franchise	0037

B DECOMPTE DE LA TVA A PAYER

TVA BRUTE			Base hors taxe	Taxe due
Opérations réalisées en France Métropolitaine				
08	Taux normal 19,6 %.....	0206	21 174	4 150
09	Taux réduit 5,5 %.....	0105	6 781	373
Opérations réalisées dans les DOM				
	Taux normal 19,6 %.....	0201		
	Taux réduit 5,5 %.....	0100		
Opérations imposables à un autre taux				
13	Anciens taux.....	0900		
14	Opérations imposables à un taux particulier.....	0950		
15	Tva antérieurement déduite à reverser.....	0600		
La ligne 11 ne concerne que les DOM. Les autres opérations relevant du taux de 2,1 % continuent d'être déclarées sur l'annexe 3310 A				
16	Tva brute due (ligne 08 à 15)			4 523
17	Dont Tva sur acquisition intracommunautaires	0035		259
18	Dont Tva sur opérations à destination de Monaco	0038		

TVA DEDUCTIBLE

19	Biens constituant des immobilisations.....	0703	391
20	Autres biens et services.....	0702	2 891
21	Autre Tva à déduire.....	0059	
22	Report du crédit apparaissant ligne 24 de la précédente déclaration.....	8001	
24	Indiquez ici le pourcentage de déduction pour la période s'il est différent de 100 %		
24	Total Tva Dédutable (lignes 19 à 22)		3 282

CREDIT

25	Crédit de TVA (ligne 24-ligne 16).....	0705	
26	Remboursement demandé.....	8002	
27	Crédit à reporter (ligne 12 de la prochaine déclaration.....)	8003	

TAXE A PAYER

28	Tva nette due (ligne 16 - ligne 24).....		1 241
29	Taxes assimilées (annexe 3310 MA)	9979	
30	Sommes à imputer	9989	
31	Somme à ajouter	9999	
32	Total à payer (ligne 28+29-30+31)		1 241

SUD CONSTRUCTION : Les dotations aux amortissements

La SARL **Sud Construction** a acquis une camionnette au cours de l'exercice N. Sachant que l'exercice comptable coïncide avec l'année civile, vous êtes chargé de traiter les questions suivantes :

1. Compléter l'en-tête et les deux premières lignes du plan d'amortissement linéaire (Annexe 2) pour une durée d'utilisation de 4 ans.
2. Comptabiliser la dotation aux amortissements du premier exercice sur le bordereau de saisie (Annexe 3)
3. Expliquer le rôle de l'amortissement.
4. Citer les autres formes d'amortissement que vous connaissez.
5. Indiquer ce qu'est une SARL. Donner ses principales caractéristiques.

Remarque : la durée d'utilisation relativement courte de la camionnette ne justifie pas la décomposition de celle-ci. Le véhicule est mis en service le jour de son acquisition.

Annexe 1

Garage Galiani Concession Renault		Doit
		Sud Construction
Le 15 mars N		
Camionnette avec plateau	26 800,00	
Remise 10%	2 680,00	
Net commercial	24 120,00	
TVA 19,6%	4 727,52	
Total TTC	28 847,52	
Carte grise	104,00	
Net à Payer TTC	28 951,52	

Annexe 2

Immobilisation :		Base amortissable :	
Date de mise en service :		Durée d'utilisation :	
Taux d'amortissement linéaire :			
Exercice comptable	Base Amortissable	Amortissement	Valeur Nette Comptable

Détaillez vos calculs d'amortissement :

Annexe 3

Journal	Date	Libellé	N° de compte	Débit	Crédit

ENTREPRISE VALENTINO : Les emprunt indivis

Entreprise VALENTINO

54, avenue des champs
06130 Grasse
Tel. 04 92 45 78 45

Siret : 125 478 639 00014
Forme juridique : E.U.R.L.
Capital : 10 000 euros
Code activité : 124A – Fabrication Revêtement Industriel

Vous êtes assistant comptable dans l'entreprise Valentino spécialisée dans le revêtement industriel. Afin de maintenir son parc de machines outils performant, M. Valentino souhaite acquérir une nouvelle machine. **Vous souhaitez recourir à un organisme financier afin d'obtenir un prêt.**

Vos démarches auprès du Crédit Lyonnais sont énoncées dans les documents 1 et 2.

Document 1

Montant du prêt 50 000 euros remboursable par annuités constantes. La libération des fonds sera effective le 01/07/2011.

Les remboursements auront lieu le premier jour de chaque mois et la première mensualité interviendra le 01/08/2011.

Le taux d'intérêt annuel est de 6 % et la durée est de 10 ans.

Document 2

Période	Capital restant début de période	Intérêt	Amortissement	Annuité	Capital restant fin de période
01/08/2011	50 000.00	250.00	305.10	555.10	
01/09/2011	49 694.90		306.63	555.10	49 388.27
01/10/2011	49 388.27	246.94	308.16	555.10	49 080.11

Questions :

- 1) Justifiez les éléments de la formule de calcul de l'annuité : 0.005 et 120 :

$$555.10 = 50\,000,00 \times \frac{0.005}{1 - (1 + 0.005)^{-120}}$$

- 2) Complétez le tableau d'amortissement de l'emprunt (document 2).
3)
4) Proposez l'écriture comptable pour le 01/10/2011.
5) Indiquez les caractéristiques de la forme juridique de l'entreprise.

SA VALJEAN : Le seuil de rentabilité

Vous travaillez à la SA VALJEAN 25 rue des Teinturiers 84000 AVIGNON.

Le dirigeant, Monsieur Jean, vous confie l'étude de la rentabilité de la société.

A l'aide du tableau ci- après :

Indicateurs	En milliers d'Euros	En % du CA
Chiffre d'affaires	2 000	100
Charges Variables	1 200	60
Marge sur Coût Variable		
Charges Fixes	440	
Résultat		

1°) Indiquer :

- le total des ventes,
- le montant et le taux de la marge sur charges variables,
- le montant des charges incompressibles,
- le montant et le taux du résultat.

2°) Définir la notion de seuil de rentabilité.

3°) Calculer le seuil de rentabilité à partir du tableau ci-dessus.

4°) Calculer la date à laquelle il est atteint sur la base d'une activité normale sur l'année.

5°) Rappeler le statut juridique de la société anonyme

SOCIETE CAUSETTE : Les dépréciations de VMP

Le responsable de la Sté vous charge de traiter les dépréciations de ses VMP à l'inventaire le 31/12/2010.. Pour cela, il met à votre disposition le tableau des titres qu'elle détient au 31/12/2010.

Titres	N° de Compte	Date d'achat	Nombre	Coût d'achat Unitaire	Evaluation décembre 2010	Moins-value latente	Plus value latente
Hugo	503	30/04/2010	500	57.60	56.30		
Ténardier	503	09/09/2009	100	32.50	34.10		
Javert	503	22/12/2009	400	29.80	25.10		

Il vous demandé :

1°) de compléter le tableau ci-dessus des VMP détenues par la Sté Causette.

2°) de compléter le tableau ci-dessous des dépréciations des VMP.

Titres	N° de Compte	Dépréciation au 31/12/2009	Dépréciation au 31/12/2010	Ajustement Dépréciation Dotations	Ajustement Dépréciation Reprises
Hugo	503				
Ténardier	503	30.00			
Javert	503	1 590.00			

3°) d'enregistrer les écritures relatives aux dépréciations de ces VMP dans le ticket ci-dessous.

Date : Code journal : Libellé :		
Numéro	Débit	Crédit
686		
5903		
5903		
786		
TOTAUX		

4°) d'indiquer dans quel but l'entreprise fait l'acquisition de VMP ?

BORDEREAU DE SAISIE COMPTABLE					Année :	Mois :
Jal	Jour	N° Pièce	N° compte	Libellé de l'opération	Débit	Crédit
				TOTAL		