



SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Caen pour la  
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement  
professionnel**

**E1  
EEJC**

**SUJET**

## **ÉPREUVE ÉCRITE**

# **ENVIRONNEMENT ÉCONOMIQUE JURIDIQUE ET COMPTABLE**

– Documents autorisés : Néant.

– Matériel autorisé :

*« Le matériel autorisé comprend toutes les calculatrices de poche y compris les calculatrices programmables, alphanumériques ou à écran graphique à condition que leur fonctionnement soit autonome et qu'il ne soit pas fait usage d'imprimante. »*

*« Le candidat n'utilise qu'une seule machine sur la table. Toutefois, si celle-ci vient à connaître une défaillance, il peut la remplacer par une autre.*

*...sont interdits les échanges de machines entre les candidats, la consultation des notices fournies par les constructeurs ainsi que les échanges d'informations par l'intermédiaire des fonctions de transmission des calculatrices. »*

*(Circulaire N°99-186 du 16 novembre 1999 – B.O. N°42 du 25 novembre 1999.)*

Nota : k€ = millier d'euros  
M€ = million d'euros

**Les annexes II, III, V sont à rendre complétées avec votre copie.**

Code épreuve : E1EEJC		Durée : 3 H 00	Spécialité : BANQUE	
EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL	SUJET	Coefficient : 4	Épreuve : ENVIRONNEMENT ÉCONOMIQUE JURIDIQUE ET COMPTABLE	
		SESSION : 2010	N° du sujet : 10AE1	Page : 1/14

## BARÈME GÉNÉRAL

- Question 1 3,5 points
- Question 2 3 points
- Question 3 4 points
- Question 4 1 point
- Question 5 3,5 points
- Question 6 5 points

## CAS VPP VENTES PRIVÉES PAPETERIES

Vous trouverez ci-joint :

- **annexe I :** barème de l'impôt sur le revenu
- **annexe II :** tableau des caractéristiques économiques de la SAS VPP
- **annexe III :** comptes schématiques de la SAS VPP
- **annexes IV.1 et IV.2 :** compte de résultat de la SAS VPP
- **annexe V :** tableau des SIG de la SAS VPP

*Les annexes II, III, V sont à rendre complétées avec votre copie.*

## Banque DU VAL DE SEINE

Agence de NEUILLY-SUR-SEINE

7, avenue du Roule

92200 NEUILLY-SUR-SEINE

### IDENTITÉ DE L'ENTREPRISE

<b>Raison sociale :</b>	VPP Ventes Privées Papeteries
<b>Adresse du siège social :</b>	21, rue du Château – 92200 NEUILLY-SUR-SEINE
<b>Objet social :</b>	vente de fournitures scolaires
<b>Forme juridique :</b>	SAS
<b>Capital :</b>	150 000 €
<b>Date de création :</b>	14 avril 2000
<b>Répartition du capital :</b>	Hervé ROSSI, Président, détient 45 % Véronique ROSSI, son épouse, détient 40 % Mélissa ROSSI, leur fille de 19 ans, détient 15 %

### LES DIRIGEANTS

Seul M. ROSSI occupe une place de direction dans l'entreprise. Après avoir perdu son emploi de commercial dans un grand groupe papetier, il a créé sa propre structure, avec le concours de l'agence pour l'emploi et la Chambre des métiers locale. Sa femme, qui est infirmière libérale et qui l'a aidé lors du démarrage, reste uniquement actionnaire. Ils ont associé leur fille de 19 ans à ce projet. Encore étudiante, elle représente la future génération.

### HISTORIQUE

L'activité a démarré de manière artisanale chez M. ROSSI. Rapidement le stockage des marchandises et le reconditionnement ont posé problème. L'entreprise a alors acquis des locaux importants sur la commune d'Achères en bordure de Seine. L'entreprise dispose donc à proximité de tous les moyens de transports.

## L'ACTIVITÉ

L'entreprise est un nouvel acteur dans la vente de fournitures scolaires de produits de marques, disponibles uniquement sur Internet. La gamme proposée couvre l'intégralité de celles de ses concurrentes plus connues.

VPP commence à avoir quelques commandes à l'intérieur de l'Europe et M. ROSSI pense que les études en marketing international de sa fille pourront beaucoup apporter au développement de l'entreprise.

## LE MARCHÉ

VPP n'utilise que le vecteur « Internet » et face à la crise elle propose des produits de qualité à des prix inférieurs de 20 % environ par rapport aux différentes grandes enseignes de la distribution. La règle principale pour obtenir des clients est de répondre à la demande dans des délais très courts. Parallèlement, elle cherche à diversifier sa gamme de produits en ligne en proposant des produits en lien avec la sphère scolaire (bureau, chaise ergonomique, micro-informatique).

## LES RESSOURCES HUMAINES

Outre les trois actionnaires, la société emploie, en 2008, 50 personnes. L'effectif en 2006, à la création de l'entreprise, actionnaires compris, était de 19 personnes.

## LES RELATIONS BANCAIRES

L'entreprise n'a qu'un établissement bancaire, la banque DU VAL DE SEINE. Cette dernière, à la création de l'entreprise, a accordé une autorisation de découvert de 100 000 €, qui a été portée cette année à 200 000 € en lien avec le développement de l'activité.

Toutefois, cette ligne est assortie d'une caution personnelle et solidaire du Président.

## DROIT – FISCALITÉ

### DROIT

#### ► QUESTION 1 (3,5 points)

a) 3 points b) 0,5 point

#### ■ SITUATION

M<sup>me</sup> Monique CORDIER, 76 ans, est la mère de M<sup>me</sup> ROSSI. Cette dernière a noté quelques bizarreries dans le comportement de sa mère, rien de grave ni d'alarmant. Elle a néanmoins pris rendez-vous avec son médecin afin de lui faire passer des tests concernant la maladie d'Alzheimer.

#### ■ TRAVAIL À EFFECTUER

- a) *Pour parer à toute éventualité, M<sup>me</sup> ROSSI souhaite se renseigner et vous demande de lui expliquer les différents régimes en vigueur qui permettraient de protéger éventuellement sa mère, en cas de besoin.*
- b) *M<sup>me</sup> CORDIER doit vendre sa maison secondaire de Quiberon la semaine prochaine et M<sup>me</sup> ROSSI voudrait que les intérêts de sa mère soient protégés lors de cette vente. Que proposez-vous lui suggérer ?*

### FISCALITÉ

#### ► QUESTION 2 (3 points)

#### ■ SITUATION

M. et M<sup>me</sup> ROSSI vous demandent de les aider à calculer leur impôt au titre des revenus acquis durant l'année 2008. Les revenus de la famille sont :

#### Revenus 2008 de Monsieur

M. ROSSI, en qualité de Président, a perçu une rémunération nette de 50 000 € à laquelle s'ajoute une prime nette de 4 000 €.

Suite au décès de ses parents, il possède en propre une maison qui lui rapporte annuellement 12 000 € de revenus fonciers nets imposables.

Il a perçu des dividendes d'actions françaises pour 10 000 € et des revenus d'obligations pour 3 600 € (option pour le Prélèvement Forfaitaire Libératoire effectuée).

### Revenus 2008 de Madame

Dans le cadre de son activité libérale d'infirmière, M<sup>me</sup> ROSSI a déclaré un bénéfice non commercial net imposable de 30 000 €. Elle est adhérente à un centre de gestion agréé.

Elle a perçu des dividendes d'actions françaises pour 14 000 €.

### Revenus 2008 de Mélissa

Elle a perçu durant l'été un salaire de 3 000 €, pour son travail effectué dans l'entreprise.

#### ■ TRAVAIL À EFFECTUER

*À l'aide du barème figurant en annexe I, calculez l'impôt sur les revenus 2008 que devra payer le foyer fiscal de M. et M<sup>me</sup> ROSSI. Détaillez vos calculs.*

## ÉCONOMIE

### ÉCONOMIE GÉNÉRALE

#### ▶ QUESTION 3 (4 points)

#### ■ SITUATION

M. ROSSI a lu, de manière répétée, sur des sites financiers et dans des journaux, des articles sur la balance des paiements et sur le déficit de la balance commerciale de la France. Il ne comprend pas bien comment cela fonctionne et vous demande de l'éclairer sur ce sujet.

#### ■ TRAVAIL À EFFECTUER

*Expliquez succinctement ce qu'est la balance des paiements et indiquez son lien avec la balance commerciale. Citez quelques exemples pouvant expliquer un excédent ou un déficit de la balance commerciale de la France.*

### ÉCONOMIE D'ENTREPRISE

#### ▶ QUESTION 4 (1 point)

#### ■ TRAVAIL À EFFECTUER

*Synthétisez, à partir du schéma ci-joint en annexe II, les caractéristiques économiques de la SAS VPP.*

L'annexe II est à compléter et à rendre avec votre copie.

## COMPTABILITÉ

► **QUESTION 5** (3,5 points)

a) 1,5 point    b) 2 points

### ■ SITUATION

L'entreprise **VPP** a enregistré au cours du mois de **décembre 2008** les opérations suivantes :

- **2 décembre** : règlement par chèque au propriétaire d'un nouveau magasin en location 6 000 €, dont 2/3 de dépôt de garantie et 1/3 de loyer courant (pas de TVA),
- **3 décembre** : facture du garage Eurorepar. Réparation véhicule accidenté 1 870 € HT. Règlement ultérieur,
- **10 décembre** : facture de fuel pour le chauffage de l'entreprise 3 240 € HT. Règlement par chèque,
- **17 décembre** : règlement par chèque d'un billet d'avion pour le directeur commercial en déplacement 1 720 € (pas de TVA).

L'entreprise VPP a acheté en février 2008, 9 000 € de matériel informatique mis en service le 1er mars. Ce matériel est amortissable sur 3 ans.

### ■ TRAVAIL À EFFECTUER

- Dressez le tableau d'amortissement du matériel informatique.*
- Comptabilisez ces opérations dans les comptes schématiques de l'annexe III ainsi que l'écriture d'amortissement au 31 décembre 2008.*

L'annexe III est à rendre avec votre copie. TVA 19,6 %.

## ANALYSE FINANCIÈRE

► **QUESTION 6** (5 points)

a) 1 point    b) 4 points

### ■ TRAVAIL À EFFECTUER

- a) *À l'aide des annexes IV.1 et IV.2, complétez, pour l'année 2008, le tableau d'analyse des soldes intermédiaires de gestion en annexe V.*
- b) *Procédez à l'analyse de l'activité et de la rentabilité de la SAS VPP.*

L'annexe V est à compléter et à rendre avec votre copie.

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'Enseignement Professionnel  
Réseau Scérén

### BARÈME DE L'IMPÔT SUR LE REVENU 2008

Tranche dans laquelle le quotient R/N est compris	Formule permettant de calculer l'impôt brut	Taux marginal d'imposition
$0 < R/N \leq 5\,852$	$I = 0$	0 %
$5\,852 < R/N \leq 11\,673$	$I = (0,055 \times R) - (321,86 \times N)$	5,5 %
$11\,673 < R/N \leq 25\,926$	$I = (0,14 \times R) - (1\,314,07 \times N)$	14 %
$25\,926 < R/N \leq 69\,505$	$I = (0,30 \times R) - (5\,462,29 \times N)$	30 %
$69\,505 < R/N$	$I = (0,40 \times R) - (12\,412,73 \times N)$	40 %

I = Impôt brut  
 R = Revenu imposable  
 N = Nombre de parts

Exonérations plafonnées de certains revenus : salaires d'un étudiant de moins de 25 ans (jusqu'à 3 963 € en 2008).

Réductions d'impôt : frais de scolarisation (collège : 61 €, lycée : 153 €, études supérieures : 183€).

**TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES ÉCONOMIQUES  
DE LA SAS VPP**

SON ACTIVITÉ	SES MOYENS	
SES DIRIGEANTS	SON MARCHÉ	SES FINALITÉS

**DOCUMENT À COMPLÉTER ET À RENDRE AVEC VOTRE COPIE.**

**LISTE DES COMPTES SUSCEPTIBLES D'ÊTRE UTILISÉS**

- |       |  |     |   |
|-------|--|-----|---|
| 275   | Dépôts et cautionnements                             | 602 | Achats stockés–autres approvisionnements                          |
| 28183 | Amortissement du matériel de bureau et informatiques | 603 | Variations des stocks   |
| 411   | Clients  | 613 | Locations   |
| 401   | Fournisseurs   | 606 | Achats non stockés de matières et fournitures                     |
| 44562 | État–TVA déductible sur immobilisations              | 607 | Achats de marchandises  |
| 44566 | État–TVA déductible sur autres biens et services     | 615 | Entretiens et réparations   |
| 44571 | État–TVA collectée                                   | 625 | Déplacements, missions, réceptions                                |
| 5113  | Effets à l'encaissement                              | 681 | Dotations aux amortissements et provisions charges d'exploitation |
| 5114  | Effets à l'escompte                                  | 701 | Ventes de produits finis  |
| 512   | Banques  | 704 | Travaux   |
| 531   | Caisse siège social                                  | 706 | Prestations de services   |
|       |  | 707 | Ventes de marchandises  |

EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)	EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)
--------------------	------------------------	--------------------	------------------------

EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)	EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)
--------------------	------------------------	--------------------	------------------------

EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)	EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)
--------------------	------------------------	--------------------	------------------------

EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)	EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)
--------------------	------------------------	--------------------	------------------------

EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)	EMPLOIS (Débit)	RESSOURCES (Crédit)
--------------------	------------------------	--------------------	------------------------

**DOCUMENT À COMPLÉTER ET À RENDRE AVEC VOTRE COPIE.**

cerfa

## COMPTE DE RÉSULTAT SIMPLIFIÉ DE L'EXERCICE (en liste)

Formulaire obligatoire (article 53A)

Désignation de l'entreprise : VPP (en K€)

		Exercice 2008				Exercice 2007		
		France		Exportation et livraisons intercommunautaires		Total		
PRODUITS D'EXPLOITATION	Ventes de marchandises	FA		FB	FC			
	Production vendue	Biens	FD	46 116	FE	FF	46 116	15 495
		services	FG		FH	FI		
	Chiffre d'affaires net *	FJ	46 116	FK	FL	46 116	15 495	
	Production stockée*				FM			
	Production immobilisée*				FN			
	Subventions d'exploitation				FO			
	Reprises sur amortissements et provisions, transfert de charges* (9)				FP			
	Autres produits(1) (11)				FQ	264	252	
	<b>Total des produits d'exploitation (2) (I)</b>						FR	<b>46 380</b>
CHARGES D'EXPLOITATION	Achats de marchandises (y compris droits de douane)*				FS	41 025	11 321	
	Variation de stock (marchandises)*				FT			
	Achats de matières premières et autres approvisionnements (y compris droits de douane)*				FU			
	Variation de stock (matières premières et approvisionnements)				FV			
	Autres achats et charges externes (3) (6bis)*				FW	2 142	2035	
	Impôts, taxes et versements assimilés*				FX	141	33	
	Salaires et traitements*				FY	2 055	784	
	Charges sociales (10)				FZ	781	299	
	DOTATIONS D'EXPLOITATION	Sur immobilisations - dotations aux amortissements*				GA	123	72
		Sur immobilisations - dotations aux provisions				GB		
		Sur actif circulant : dotations aux provisions				GC		
	Pour risques et charges : dotations aux provisions				GD			
	Autres charges (12)				GE			
<b>Total des charges d'exploitation (4) (II)</b>						GF	<b>46 267</b>	<b>14 544</b>
<b>1. RÉSULTAT D'EXPLOITATION (I-II)</b>						GG	<b>113</b>	<b>1 203</b>
Opérations en commun	Bénéfice attribué ou perte transférée* (III)				GH			
	Perte supportée ou bénéfice transféré* (IV)				GI			
PRODUITS FINANCIERS	Produits financiers de participations (5)				GJ			
	Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé (5)				GK			
	Autres intérêts et produits assimilés (5)				GL			
	Reprises sur provisions et transferts de charges				GM			
	Différences positives de change				GN			
	Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement				GO			
	<b>Total des produits financiers (V)</b>						GP	<b>0</b>
CHARGES FINANCIÈRES	Dotations financières aux amortissements et provisions*				GQ			
	Intérêts et charges assimilées (6)				GR	324	6	
	Différences négatives de change				GS			
	Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement				GT			
<b>Total des charges financières (VI)</b>						GU	<b>324</b>	<b>6</b>
<b>2. RÉSULTAT FINANCIER (V-VI)</b>						GV	<b>- 324</b>	<b>- 6</b>
<b>3. RÉSULTAT COURANT AVANT IMPÔT (I - II + III - IV + V - VI)</b>						GW	<b>- 211</b>	<b>1 197</b>

## ANNEXE IV.2

**cerfa**

### COMPTE DE RÉSULTAT SIMPLIFIÉ DE L'EXERCICE (suite)

③

Formulaire obligatoire (article 53A)

Désignation de l'entreprise : **VPP (en K€)**

		Exercice 2008	Exercice 2007
<b>PRODUITS EXCEPTIONNELS</b>	Produits exceptionnels sur opérations de gestion	HA	
	Produits exceptionnels sur opérations en capital*	HB	
	Reprises sur provisions et transferts de charges	HC	
	<b>Total des produits exceptionnels (7) (VII)</b>	<b>HD</b>	
<b>CHARGES EXCEPTIONNELLES</b>	Charges exceptionnelles sur opérations de gestion	HE	
	Charges exceptionnelles sur opérations en capital*	HF	
	Dotations exceptionnelles aux amortissements et provisions	HG	
	<b>Total des charges exceptionnelles (7) (VIII)</b>	<b>HH</b>	
<b>4. RÉSULTAT EXCEPTIONNEL (VII-VIII)</b>		<b>HI</b>	
Participation des salariés aux résultats de l'entreprise	(IX)	<b>HJ</b>	
Impôts sur les bénéfices*	(X)	<b>HK</b>	
<b>TOTAL DES PRODUITS (I + III + V + VII)</b>		<b>HL</b>	46 380
<b>TOTAL DES CHARGES (II + IV + VI + VIII + IX + X)</b>		<b>HM</b>	46 591
<b>5. BÉNÉFICE OU PERTE (total des produits – total des charges)</b>		<b>HN</b>	- 211
			1 197
(1)	Dont produits nets partiels sur opérations à long terme	<b>HO</b>	
	produits de locations immobilières	<b>HY</b>	
(2)	Dont produits d'exploitation afférents à des exercices antérieurs (à détailler au (8) ci-dessous)	<b>IG</b>	
(3)	Dont - crédit-bail mobilier	<b>HP</b>	
	- crédit-bail immobilier	<b>HQ</b>	
(4)	Dont charges d'exploitation afférentes à des exercices antérieurs (à détailler au (8) ci-dessous)	<b>IH</b>	
(5)	Dont produits concernant les entreprises liées	<b>IJ</b>	
(6)	Dont intérêts concernant les entreprises liées	<b>IK</b>	
		<b>HX</b>	
(9)	Dont transfert de charges	<b>A1</b>	
(10)	Dont cotisations personnelles complémentaires personnelles facultatives	<b>A6</b>	(10) Dont cotisations personnelles Primes et cotisations complémentaires personnelles facultatives
(11)	Dont redevances pour concessions de brevets, de licences (produits)	<b>A3</b>	
(12)	Dont redevances pour concessions de brevets, de licences (charges)	<b>A4</b>	
(7)	Détail des produits et charges exceptionnels (si ce cadre est insuffisant, joindre un état du même modèle) :	Exercice N	
		Charges exceptionnelles	Produits exceptionnels
(8)	Détail des produits et charges sur exercices antérieurs :	Exercice N	
		Charges antérieures	Produits antérieurs

### TABLEAU DES SOLDES INTERMÉDIAIRES DE GESTION

VPP (en K€), (en milliers d'euros)	2007		2008	
	Montant	%	Montant	%
Ventes de marchandises	15 495			
+ Production vendue				
± Production stockée (+) ou déstockage (-)				
+ Production immobilisée				
<b>= ACTIVITÉ DE L'EXERCICE</b>	<b>15 495</b>	<b>100</b>		
- Consommations de marchandises	11 321			
<b>MARGE COMMERCIALE</b>	<b>4 174</b>	<b>26,93</b>		
- Consommations de matières premières				
- Autres achats et charges externes	2 035			
<b>= VALEUR AJOUTÉE</b>	<b>2 139</b>	<b>13,80</b>		
- Impôts et taxes	33			
- Charges de personnel	1 083			
<b>= EXCÉDENT BRUT D'EXPLOITATION</b>	<b>1 023</b>	<b>6,60</b>		
- Dotations aux amortissements et provisions d'exploitation	72			
+ Reprises sur amortissements et provisions d'exploitation				
± Autres produits et charges d'exploitation	252			
<b>= RÉSULTAT D'EXPLOITATION</b>	<b>1 203</b>	<b>7,76</b>		
+ Produits financiers				
- Charges financières	6			
<b>= RÉSULTAT COURANT</b>	<b>1 197</b>	<b>7,72</b>		
+ Produits exceptionnels				
- Charges exceptionnelles				
- Participation des salariés				
- Impôt sur les bénéfices				
<b>= RÉSULTAT DE L'EXERCICE</b>	<b>1 197</b>	<b>7,72</b>		
+ Dotations aux amortissements et aux provisions	72			
- Reprises sur amortissements et provisions				
+ Valeurs comptables des éléments d'actif cédés				
- Produits des cessions d'éléments d'actif.				
<b>= CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT</b>	<b>1 269</b>	<b>8,19</b>		

NS : non significatif.

**DOCUMENT À COMPLÉTER ET À RENDRE AVEC VOTRE COPIE.**