

**CONCOURS EXTERNE DE CONTRÔLEUR
DES FINANCES PUBLIQUES DE DEUXIÈME CLASSE**

ANNÉE 2019

ÉPREUVE ÉCRITE D'ADMISSIBILITÉ N° 2

Durée : 3 heures – Coefficient : 3

Le candidat traitera le présent sujet correspondant à l'option formulée dans son dossier d'inscription :

– Résolution d'un ou plusieurs exercices de comptabilité privée

Toute note inférieure à 5/20 est éliminatoire.

Recommandations importantes

Le candidat trouvera au verso la manière de servir la copie dédiée.

Sous peine d'annulation de sa copie, le candidat ne doit porter aucun signe distinctif (nom, prénom, signature, numéro de candidature, etc.) en dehors du volet rabattable d'en-tête.

Il devra obligatoirement se conformer aux directives données.



Tournez la page S.V.P.

Le candidat complétera l'intérieur du volet rabattable des informations demandées et se conformera aux instructions données

Nom de naissance

Prénom usuel

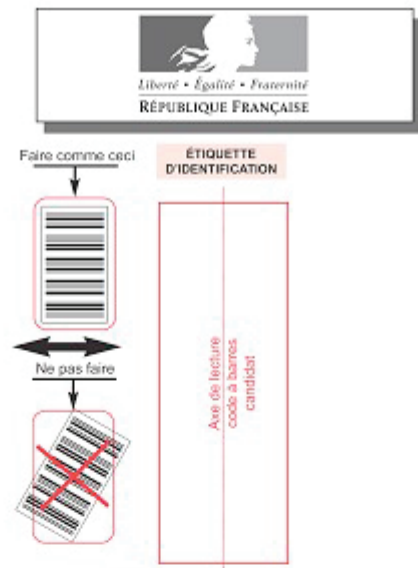
Jour, mois et année

Signature obligatoire

Numéro de candidature

À compléter par le candidat

Ne rabattre le cache qu'en présence d'un membre de la commission de surveillance



Concours externe - interne - professionnel - ou examen professionnel ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Rayer les mentions inutiles

Externe

Pour l'emploi de : **Contrôleur des Finances publiques**

Épreuve n° :

Matière : **042**..... **Comptabilité privée**.....

Date :

Nombre d'intercalaires supplémentaires :

Préciser éventuellement le nombre d'intercalaires supplémentaires

RÉSERVÉ À L'ADMINISTRATION

À L'ATTENTION DU CORRECTEUR

Pour remplir ce document :
utilisez un stylo ou une pointe feutre de couleur **NOIRE** ou **BLEUE**.



Pour porter votre note, cochez les gélules correspondantes.

Reportez la note dans les zones **NOTE / 20** et dans le cadre **A**

En cas d'erreur de codification dans le report des notes cochez la case **erreur** et reportez la note dans le cadre **B**.

À L'ATTENTION DU CANDIDAT

En dehors de la zone d'identification rabattable, les copies doivent être totalement anonymes et ne comporter aucun élément d'identification tel que nom, prénom, signature, paraphe, localisation, initiale, numéro, ou toute autre indication même fictive étrangère au traitement du sujet.

Il est demandé aux candidats d'écrire et de souligner si nécessaire au stylo bille, plume ou feutre, de couleur noire ou bleue uniquement. Une autre couleur pourrait être considérée comme un signe distinctif par le jury, auquel cas la note de zéro serait attribuée. De même, l'utilisation de crayon surligneur est interdite.

Les étiquettes d'identification codes à barres, destinées à permettre à l'administration d'identifier votre copie, ne doivent être détachées et collées dans les deux cadres prévus à cet effet qu'en présence d'un membre de la commission de surveillance.

Suivre les instructions données pour les étiquettes d'identification

Cadre A réservé à la notation				Cadre B réservé à la notation rectificative			
20	19	18		20	19	18	
17	16	15		17	16	15	
14	13	12		14	13	12	
11	10	09		11	10	09	
08	07	06		08	07	06	
05	04	03		05	04	03	
02	01	00		02	01	00	
Décimales				Décimales			
,00	,25	,50	,75	,00	,25	,50	,75
							Erreur

NOTE / 20

NOTE / 20

EN AUCUN CAS, LE CANDIDAT NE FERMERA LE VOLET RABATTABLE AVANT D'Y AVOIR ÉTÉ AUTORISÉ PAR LA COMMISSION DE SURVEILLANCE

SUJET

COMPTABILITÉ PRIVÉE

Les candidats sont autorisés à utiliser les matériels et documents suivants :

- *les calculatrices non programmables sans mémoire alphanumérique ;*
- *les calculatrices avec mémoire alphanumérique et/ou avec écran graphique qui disposent d'une fonctionnalité « mode examen » ;*
- *le plan comptable (non photocopié), normé et non annoté ni surligné, comportant uniquement la liste des comptes sans les documents de synthèse.*

Sont interdits :

- *les téléphones portables ainsi que les montres et/ou tout autres objets et accessoires connectés.*
- *l'utilisation de tout autre document ou matériel autre que le matériel nécessaire pour composer.*

Ce sujet comporte six exercices, indépendants les uns des autres.

Vous traiterez l'ensemble des exercices dans l'ordre choisi.

EXERCICE 1

1. Donnez la définition comptable d'une dette.
2. Citez les autres modes de financement auxquels une entreprise peut recourir pour financer ses investissements.
3. Définissez un composant.
4. Qu'est-ce que l'excédent brut d'exploitation ? Comment est-il calculé à partir de la valeur ajoutée ?

EXERCICE 2

Vous êtes nommé comptable de l'entreprise DODO, fabricant de literie. L'exercice comptable coïncide avec l'année civile. Le taux de TVA applicable est de 20 %.

1 – L'entreprise reçoit, le 02/03/N, la facture 902 de son fournisseur BFI pour l'achat de mousse polyéther, pour un montant 6 400 € HT, avec remises successives de 15 % et 5 %. Le règlement est à effectuer sous 45 jours fin de mois.

2 – Le 05/03/N, retour au fournisseur BFI de mousse défectueuse relative à la facture 902, d'un montant de 2 600 € HT.

3 – Le 11/03/N, réception de la facture d'avoir A902 du fournisseur BFI relative au retour du 05/03/N. Elle mentionne un rabais de 4 % calculé sur les marchandises conservées.

4 – Le 30/06/N, l'entreprise DODO cède une machine outil pour un montant de 170 000 € HT, acquise le 01/04/N-3 pour un montant de 200 000 € HT. Cet équipement avait fait l'objet d'un

amortissement linéaire sur 5 ans. Le chèque est reçu le 31/07/N.

5 – Le 01/10/N, l'entreprise paie par avance et par chèque un abonnement annuel à la revue fiduciaire pour 1 200 € HT. (Le taux de TVA est de 5,5%)

6 – Le tableau des créances suivant vous est communiqué :

Créance	Montant HT	Renseignements divers
Jaune	3 600,00 €	Le client nous informe de ses difficultés financières. Les espoirs de recouvrement sont de 80 %.
Bleu	2 000,00 €	La créance du client est irrécouvrable. Une provision de 10 % a été constituée au 31/12/N-1.
Vert	10 000,00 €	Un effet de commerce a été accepté le 25/04/N, et remis à l'escompte le 30/04/N. Réception le 05/05/N de l'avis de crédit de la banque où figurent 2 % de frais bancaires. L'échéance était au 30/06/N et le taux d'escompte de 9,2 %.

Travail à effectuer

Enregistrez au livre journal toutes les écritures nécessaires (exercice courant et 31/12/N).

EXERCICE 3

L'entreprise LE CHAT réalise des activités de vente d'aliments pour chats et de prestations de service. Elle effectue notamment la visite de chats au domicile des propriétaires. Elle n'a pas opté pour la TVA sur les débits.

Extrait de la balance de l'entreprise LE CHAT au 31/10/N :

N° des comptes	Intitulés des comptes	Mouvements du mois d'octobre N		Soldes	
		Débit	Crédit	Débiteurs	Créditeurs
4452	TVA due intracommunautaire		6 914		6 914
44562	TVA déductible sur immobilisations	3 841		3 841	
44566	TVA déductible sur autres biens et services	98 730	6 630	92 100	
44567	Crédit de TVA à reporter	1 040		1 040	
44571	TVA collectée	28 660	162 890		134 230
4458	Taxes sur le chiffre d'affaires à régulariser ou en attente	12 000	26 000		14 000

Travail à effectuer

1. Précisez l'intérêt de l'option pour la TVA sur les débits.
2. Expliquez pourquoi une entreprise n'opterait pas pour cette option.
3. Procédez à la liquidation de la TVA au titre du mois d'octobre N.
4. Enregistrez au livre-journal de l'entreprise, en date du 31/10/N, l'écriture de liquidation de la TVA.

EXERCICE 4

L'entreprise MAESTRO vous fournit le dossier relatif aux salaires du mois d'avril N :

- acomptes versés le 20/04/N par chèque bancaire : 6 098 €
- salaires de base : 120 733 €
- prime d'ancienneté : 11 707 €
- avantages en nature : 12 179 €

Cotisations sociales salariales :

- sécurité sociale : 20 412 €
- assurance chômage : 3 456 €
- retraite des salariés non cadres (ARRCO) : 17 100 €
- retraite des salariés cadres (AGIRC) : 9 408 €

Cotisations sociales patronales :

- sécurité sociale : 42 838 €
- assurance chômage : 5 706 €
- retraite des salariés non cadres (ARRCO) : 17 784 €
- retraite des salariés cadres (AGIRC) : 10 109 €

Les salaires sont réglés par virement bancaire le 30/04/N.

Les versements aux organismes sont effectués par télépaiement en date du 10/05/N.

Travail à effectuer

1. Calculez le montant des salaires bruts et des salaires nets à payer.
2. Expliquez le mécanisme comptable des avantages en nature.
3. Comptabilisez les opérations relatives à la paie du mois d'avril en créant des subdivisions du compte 437 « Autres organismes sociaux ».
4. Comptabilisez les cotisations sociales patronales pour le mois d'avril ainsi que les versements effectués aux organismes sociaux.

EXERCICE 5

La société POM vous confie l'élaboration de la 1^{ère} partie du tableau de financement (voir annexe 1). Le tableau est à reproduire sur la copie.

À cet effet, elle vous communique les informations suivantes :

Bilan au 31 décembre N-1
(en euros)

Actif	Brut	Amortissements et provisions	Net
Actif immobilisé			
<u>Immobilisations corporelles</u>			
- Constructions	90 000	9 000	81 000
- Installations techniques, matériel et outillage industriels	120 000	48 000	72 000
Actif circulant			
- Stocks et en-cours	40 000	2 400	37 600
- Clients	130 000	3 000	127 000
- Créances diverses	6 000		6 000
- Valeurs mobilières de placement	5 000		5 000
- Disponibilités	22 000		22 000
Total général	413 000	62 400	350 600

Passif	Net
Capitaux propres	
- Capital	120 000
- Réserves	15 000
- Résultat de l'exercice (bénéfice)	31 600
Provisions	
- Provisions pour risques	25 000
Dettes	
- Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	40 000
- Dettes fournisseurs et comptes rattachés	100 000
- Dettes fiscales et sociales	4 000
- Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	15 000
Total général	350 600

Bilan au 31 décembre N
(en euros)

Actif	Brut	Amortissements et provisions	Net
Actif immobilisé			
<u>Immobilisations corporelles</u>			
- Constructions	90 000	10 800	79 200
- Installations techniques, matériel et outillage industriels	100 000	50 000	50 000
<u>Immobilisations financières</u>			
- Prêts	30 000		30 000
Actif circulant			
- Stocks et en-cours	32 000	1 500	30 500
- Clients	150 000	5 000	145 000
- Créances diverses	3 000		3 000
- Valeurs mobilières de placement	5 000		5 000
- Disponibilités	17 000		17 000
Total général	427 000	67 300	359 700

Passif	Net
Capitaux propres	
- Capital	120 000
- Réserves	15 000
- Résultat de l'exercice (bénéfice)	41 700
Provisions	
- Provisions pour risques	5 000
Dettes	
- Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit	90 000
- Dettes fournisseurs et comptes rattachés	80 000
- Dettes fiscales et sociales	8 000
Total général	359 700

Renseignements complémentaires :

Le résultat N-1 a été distribué aux associés.

Le prix de cession du matériel est de 14 000 € HT. Aucune acquisition de matériel n'a été réalisée sur l'année N.

La société, courant N, a contracté un nouvel emprunt de 60 000 € et a remboursé 10 000 € sur l'ancien.

Le montant de la capacité d'autofinancement, pour l'exercice N s'élève à 32 600 €.

Travail à effectuer

Reproduisez et complétez l'annexe 1 (tableau de financement).

EXERCICE 6

L'entreprise PAOLI vous communique les renseignements suivants issus de son bilan au 31/12/N :

- actif immobilisé brut : 549 000 €
- actif circulant d'exploitation brut : 94 800 €
- actif circulant hors exploitation brut : 45 000 €
- amortissements et dépréciations : 196 000 €
- capitaux propres : 348 000 €
- dettes d'exploitation : 53 500 €
- dettes hors exploitation : 12 400 €
- dettes financières : 83 600 €
- disponibilités : 4 700 €

Travail à effectuer

1. Définissez et déterminez le fonds de roulement net global (FRNG).
2. Quel est le lien entre le FRNG et le besoin en fonds de roulement (BFR) ? Déterminez le besoin en fonds de roulement d'exploitation et le besoin en fonds de roulement hors exploitation.
3. Quel est le lien entre le FRNG et la trésorerie ? Calculez la trésorerie.

Le fonds documentaire comporte une annexe d'une page.

Annexe 1 : Tableau de financement (à reproduire sur la copie)

EMPLOIS	Exercice N	RESSOURCES	Exercice N
Distributions mises en paiement au cours de l'exercice		Capacité d'autofinancement de l'exercice	
Acquisitions d'éléments de l'actif immobilisé : - immobilisations incorporelles - immobilisations corporelles - immobilisations financières		Cessions d'immobilisations : - incorporelles - corporelles - financières	
Charges à répartir sur plusieurs exercices			
Réductions des capitaux propres		Augmentation des capitaux propres : - Augmentation du capital ou apports - Augmentations des autres capitaux propres	
Remboursements de dettes financières		Augmentation des dettes financières	
Total des emplois		Total des ressources	
Variation du FRNG (ressource nette)		Variation du FRNG (emploi net)	

