

Procédures de qualification
**Assistant de bureau AFP /
Assistante de bureau AFP**

Domaine de qualification "Formation scolaire"
ECONOMIE ET SOCIÉTÉ

Série 1, 2017

Corrigé à l'usage exclusif des experts

Durée de l'épreuve : 60 minutes

Moyens auxiliaires autorisés : Calculatrice non programmable
Extraits du CO (**annexe 1**)

Échelle de notes :

nombre maximal de points : **100 points**

Note	Points
6	95 – 100
5,5	85 – 94,5
5	75 – 84,5
4,5	65 – 74,5
<u>4</u>	<u>55 – 64,5</u>
3,5	45 – 54,5
3	35 – 44,5
2,5	25 – 34,5
2	15 – 24,5
1,5	5 – 14,5
1	0 – 4,5

Délai de libération : Cette série d'examen ne doit pas être utilisée comme exercice avant le
31 octobre 2018

Situation initiale

Titulaire d'une attestation fédérale, vous avez été engagé(e) par **un fitness**, situé en ville de Bulle (FR).

Apollon Repond, propriétaire et directeur du fitness, vous charge de le seconder dans l'exécution de diverses tâches administratives et comptables. Quatre coachs sportifs travaillent également dans l'entreprise.

COMPTABILITE

25 points

Apollon Repond vous remet la liste des comptes ouverts au 31.05.2017 (classés par ordre alphabétique).

1. Comptes

___ / 10 pts

Comptes	Soldes	Comptes	Soldes
Achats de marchandises	2'500.–	Immeuble	35'000.–
Amortissements	800.–	Infrastructures informatiques	4'000.–
Assurances	500.–	Loyer	2'200.–
Autres charges d'exploitation (ACE)	300.–	Machines et appareils	30'000.–
Banque (n/avoir)	10'000.–	Mobilier et installations	8'000.–
Caisse	4'000.–	Poste	1'500.–
Capital	66'000.–	Produits des cotisations	25'000.–
Charges sociales	1'350.–	Produits des cours	13'000.–
Créances clients	8'000.–	Produits des ventes	4'000.–
Dettes fournisseurs	9'200.–	Produits financiers	250.–
Dettes hypothécaires	27'000.–	Publicité	1'700.–
Frais d'achat	150.–	Salaires	24'000.–
Frais d'administration	400.–	Stock marchandises	1'700.–
Frais d'informatique	200.–	Téléphone, fax, internet	150.–

Il vous demande de choisir dans la liste de comptes ci-dessus **tous les comptes de charges et de produits** qui vous permettent **d'établir le compte Résultat du mois de mai 2017** de son fitness et de déterminer le montant du **bénéfice ou de la perte** de l'exercice.

CHARGES	Compte de résultat du fitness – mai 2017		PRODUIT
Achats de marchandises	2'500.–	Produits des cotisations	25'000.–
Amortissements	800.–	Produits des cours	13'000.–
Assurances	500.–	Produits des ventes	4'000.–
Autres charges d'exploitations	300.–	Produits financiers	250.–
Charges sociales	1'350.–		
Frais d'achats	150.–		
Frais d'administration	400.–		
Frais d'informatique	200.–		
Loyers	2'200.–		
Publicité	1'700.–		
Salaires	24'000.–		
Téléphone, fax, internet	150.–		
Bénéfice	8'000.–		
Total	42'250.–	Total	42'250.–

- 1 pt par compte de résultat manquant / du mauvais côté
- 1 pt par compte du bilan inséré dans le compte de résultat
- 1 pt pour montant faux, mal recopié
- 1 pt si résultat faux (montant du bénéfice ou de la perte faux ou indiqué du mauvais côté)
- 1 pt si totaux égaux absents ou faux
- 1 pt si inversion charges / produits
- 0 point si bilan établi en lieu et place du compte de résultat

2. a) Compte **Dettes Paul Procor**

___ / 13 pts

A l'aide des libellés, complétez le compte **Dettes Paul Procor** du fitness pour le mois de mai 2017.

Compte du fournisseur Paul Procor – mai 2017			
Dates	Libellés et calculs	Débit	Crédit
01.05.17	Nous devons à Paul à ce jour CHF 620.– (facture du 25 avril dernier).	--	● 620.–
05.05.17	Nous versons un acompte de CHF 200.– sur le solde dû au 01.05.17.	● 200.–	--
12.05.17	Paul nous adresse une facture de CHF 1'600.– à 30 jours avec 3% d'escompte.	--	● 1'600.–
18.05.17	A la suite de notre réclamation au sujet de la qualité de la marchandise qu'il nous a envoyée le 12 mai, il nous adresse une note de crédit de CHF 100.–.	● 100.–	--
20.05.17	Nous réglons la facture du 25 avril dernier, après déduction de l'acompte du 5 mai.	● 420.–	--
21.05.17	Nous payons la facture du 12 mai dernier, compte tenu de la note de crédit et de l'escompte.	● + ● 45.–*	--
		● 1'455.–	--
23.05.17	Nous achetons différents articles pour un montant de CHF 850.–, payable à 30 jours avec 5% d'escompte.	--	● 850.–
29.05.17	Nous retournons une partie des marchandises qu'il nous a envoyées le 23 mai. Il nous adresse une note de crédit pour un montant de CHF 250.–.	● 250.–	--
30.05.17	A notre demande, Paul nous adresse un devis estimé à CHF 500.– pour l'achat de marchandises spéciales.	--	--
30.05.17	Solde pour balance	● 600.–	--
	Totaux	● 3'070.–	3'070.–
01.06.17	Nous devons à Paul à ce jour...	--	● 600.–

1 pt par montant passé juste

1 pt pour le calcul de l'escompte (2 pts en tout : 1 pour l'escompte et 1 pour l'écriture juste)

1 pt pour le spb, 1 pt pour les totaux égaux, 1 pour le si ou sà

En cas d'inversion total débit / crédit : moitié des points et continuer selon la logique de l'élève. Le décompte des points ne doit pas être au détriment de l'élève

b) Répondez à la question suivante **en vous basant sur le compte Dettes Paul** ___ / 2 pts
Procor ci-dessus.

	oui	non
Le fitness d'A. Repond a-t-il une dette envers Paul Procor le 22 mai 2017 ?		X (1 pt)
Justification : $(620 + 1600) - (200+100+420+45+1455) = 0$ Ou les factures du 25 avril et du 12 mai sont entièrement payées (1 pt)		

CALCULS COMMERCIAUX

20 points

Les changes

3. Complétez le tableau ci-dessous : ___ / 4 pts

Pays	Monnaies	Abréviations
Suède	Couronne (suédoise) (1 pt)	SEK (1 pt)
Japon (1 pt)	Yen	JPY (1 pt)

4 * 1 pt

Suédoise facultative

4. Pour ses vacances, Apollon Repond passe 5 jours au Sud de la France. A son retour, il lui reste EUR 140 qu'il souhaite convertir en francs suisses à la Banque Cantonale de Bulle. ___ / 3 pts

a) Quel cours la banque va-t-elle choisir ? Cochez la bonne réponse :

- Billets / achat**
- Billets / vente
- Devises / achat
- Devises / vente

1 pt

b) Combien de francs suisses (CHF) va-t-il recevoir si le cours est de 1.1064 ?

Arrondissez votre réponse à deux décimales et en CHF :

1 EUR → 1.1064 CHF

140 EUR → X CHF

Calcul : $(140 \times 1.1064) / 1 = 154.896$ CHF 1 pt pour le calcul

Arrondi : 154.90 CHF 1 pt pour l'arrondi

Calcul de l'intérêt

5. Apollon Repond décide de placer son épargne à la banque pour quelques ____ / 3 pts
temps. Calculez les nombres de jours suivants :

Durées	Calculs	Jours
Du 1 ^{er} mai au 31 juillet	$(30-1) + 30 + 30$	89 <i>1 pt juste ou faux</i>
Du 28 février au 14 août (année non bissextile)	$0 + (5 * 30) + 14$	164 <i>1 pt juste ou faux</i>
Du 27 février au 27 novembre (année bissextile)	$(30 - 27) + (8 * 30) + 27$	270 <i>1 pt juste ou faux</i>

6. Par chance, Apollon a gagné à la loterie romande un montant de ____ / 6 pts
CHF 200'000.-.

a) Calculez l'intérêt net qu'il va recevoir après déduction de l'impôt anticipé, sachant que le taux d'intérêt est de 1 ¼ % et qu'il est calculé sur 6 mois.

Avant de faire vos calculs, indiquez :

1 ¼ % = **1.25 % (1 pt)**

Pourcentage d'impôt anticipé : **35 % (1 pt)**

$$I = (C * T * N) / (100 * 360) = (200'000 * 1,25 * 180) / (100 * 360) = \text{CHF } 1'250.- \text{ (1 pt)}$$

Si formule fausse : 0 point

1 pt pour 6 mois = 180 jours

$$I \text{ net} = 1'250 - (1'250 * 35\%) = 1'250 - 437.50 = \underline{\text{CHF } 812.50}$$

1 pt pour le calcul

1 pt pour le calcul de l'intérêt net (avec reprise de l'intérêt brut, même si faux)

b) A qui est versé l'impôt anticipé ? Cochez la réponse correcte :

A l'Administration fédérale de la TVA.

A l'Administration fédérale des contributions.

A la Loterie Romande.

1 pt juste ou faux

Calculs

7. Apollon Repond souhaite proposer à ses clients un cours collectif pour 5 personnes, jusqu'alors proposé pour 3 personnes. ___ / 1 pt

Calculez le prix total de ce nouveau cours sachant que l'ancien coûte CHF 285.– pour 3 personnes :

3 personnes → CHF 285.00

5 personnes → CHF 475.00 $(5 * 285)/3$

1 pt juste ou faux

8. Sur son tapis de course, Apollon court 7'100 mètres (m) en 50 minutes (mn). ___ / 3 pts

a) Quelle distance, en mètres (m), parcourt-il en 30 minutes (mn) ?

50 minutes → m 7'100

30 minutes → m 4'260 $(30 * 7'100)/50$

1 pt juste ou faux

b) Quelle est sa vitesse en km/h ?

7'100 mètres = 7,1 km 1 pt (transformation soit avant, soit après la règle de 3)

50 minutes → km 7.1

60 minutes → km 8.52 $(60 * 7.1)/50$ 1 pt

DROIT

15 points

9. Comme son fitness marche bien, Apollon souhaite se faire plaisir et louer un nouvel appartement, plus grand. ___ / 5 pts

Aidez-le à comprendre le contrat de bail qu'on lui propose en cochant vrai ou faux pour chaque affirmation :

1 pt par ligne

Affirmations	Vrai	Faux
Le contrat de bail est obligatoirement rédigé par écrit.		X
L'entretien courant de l'appartement est à la charge d'Apollon, comme repeindre les murs à cause de l'usure normale.		X
Apollon a le droit de connaître le montant du loyer payé par l'ancien locataire.	X	
Si le bailleur l'exige, Apollon a l'obligation de verser une garantie de loyer.	X	
La garantie de loyer, si elle est exigée, ne doit pas dépasser 2 mois de loyer.		X

10. Afin de compléter son équipe, Apollon va engager une secrétaire-comptable, Sophie, qui travaillait avant chez Let's go Fitness. ___ / 4 pts

Répondez aux questions suivantes relatives au contrat de travail. Lorsque cela est demandé, justifiez votre réponse et indiquez **l'article précis** (article et alinéa si indiqué) **du CO** qui se trouve en **annexe 1**.

- a) Afin de rendre service à une ancienne collègue de Let'go, Sophie lui dévoile le bénéfice d'Apollon et les noms de ses clients. En a-t-elle le droit ? Cochez oui ou non puis justifiez votre choix.

Oui Non

Justification :

Non, elle doit respecter le secret professionnel.

1 pt (si « oui », 0 point)

Art. du CO : **CO 321a, alinéa 4** 1 pt

- b) Sophie a prévu de partir en vacances sans avertir Apollon. Elle enverra travailler à sa place sa sœur Elodie. En a-t-elle le droit ?
Cochez oui ou non puis justifiez votre choix.

Oui Non

Justification :

non, elle doit effectuer son travail elle-même

1 pt (si « oui » 0 point)

Art. du CO : **CO 321 1 pt (il n'y a pas d'alinéa)**

11. Avant d'engager Sophie, Apollon vous demande votre aide pour lui donner les définitions des termes suivants. Reliez le terme de gauche à sa définition de droite. ___ / 3 pts

Termes		Définitions
Mobbing	◆	Fait d'être, sans raison objective, moins bien traité(e) que les autres collaborateurs.
Discrimination	◆	Action d'une personne qui cherche à en déstabiliser une autre en la marginalisant ou par des propos inadaptés.
Atteinte à la vie privée	◆	Lorsqu'un employeur divulgue des informations personnelles sur ses employé(e)s ou qu'il les utilise à des fins professionnelles.

12. Apollon va obtenir, grâce à un contrat de leasing, un nouvel appareil de musculation. A l'aide des mots proposés, complétez le texte ci-dessous relatif au leasing. Attention, il y a davantage de mots que d'espaces à remplir ! ___ / 3 pts

*l'entreprise de fitness - vente - une société de financement - fournisseur
d'appareil de fitness - le preneur - location*

Le contrat de leasing est un contrat de **location** d'un bien, dans lequel le **preneur** (soit celui qui obtient l'usage de l'objet) est lié à **une société de financement**, propriétaire du bien.

1 pt par terme

ECONOMIE D'ENTREPRISE

20 points

Impôts

13. Vrai ou faux ? Pour chaque affirmation, cochez la bonne réponse.

___ / 4 pts

Corrigez la réponse fautive lorsque vous avez coché la case "Faux".

Affirmations	Vrai	Faux	Correction si nécessaire
L'IFD est un impôt proportionnel.		X	progressif
La TVA, l'impôt sur les huiles minérales et l'impôt sur le revenu sont tous les trois des impôts indirects.		X	Pas l'impôt sur le revenu
Le but de l'impôt anticipé est de lutter contre la fraude fiscale.	X		
La TVA est un impôt qui tient compte du revenu des personnes. C'est donc un impôt social.		X	Il ne tient pas compte du revenu des personnes car il est le même pour tous.

1 pt par réponse juste. Pour avoir le point du « Faux », la justification doit être correcte.

Assurances

14. Indiquez, par une croix, à quelle branche appartiennent les deux assurances suivantes

___ / 4 pts

et mentionnez si elles sont obligatoires ou facultatives.

	Personne	Chose	Patrimoine	Obligatoire	Facultative
RC privée			X		X
Maladie	X			X	

1 pt par croix juste

15. Indiquez quelles assurances M. Repond a conclues pour couvrir les risques ___/ 4 pts
suivants ?

Risques couverts	Assurance conclue
Un des coachs sportifs de M. Repond se blesse au genou durant un cours de fitness qu'il donne.	Assurance accident
M. Repond se couvre contre les risques qu'il pourrait causer aux autres avec son véhicule.	RC véhicule
Le risque d'inondation dans les locaux de son fitness situé à Bulle (FR) dû à des intempéries.	Incendie
La perte de travail de ses collaborateurs.	Assurance chômage

1 pt par assurance correcte

16. A l'aide d'une croix, indiquez qui cotise(nt) aux assurances ci-dessous : ___/ 3 pts

	Employeur	Employé
AVS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Assurance maladie	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AAP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

*** -1 pt par erreur (s'il manque une croix dans AVS, -1 pt)**

Environnements de l'entreprise

17. Remplissez le tableau ci-dessous en indiquant le bon élément du macro-environnement : ___/ 2 pts

Evénements	Macro-environnement
Avec le réchauffement climatique, l'enneigement dans les stations de montagne arrive 12 jours plus tard et disparaît 25 jours plus tôt qu'en 1970.	Écologie
La baisse de l'euro rend nos exportations difficiles.	Économie

1 pt par élément juste

Moyens de paiement

18. L'entreprise utilise de nombreux moyens de paiements durant l'année. ___/ 3 pts

Mettez une croix pour le moyen de paiement adéquat :

Situations	Ordre permanent	LSV
M. Repond vire tous les mois CHF 500.– sur un compte épargne depuis son compte salaire.	X	
Le loyer du local de fitness est payé le 29 de tous les mois.	X	
La facture de la carte de crédit de M. Repond est débitée tous les mois.		X

1 pt par croix juste

CIVISME

20 points

19. Cochez la bonne réponse :

___ / 5 pts

a) Quel est le texte qui traite de la liberté de conscience et de croyance en Suisse ?

- Le code des obligations (CO)
- Le code civil (CC)
- La Constitution (Cst)**

b) Quel est le droit politique qui permet aux citoyens de choisir librement leurs représentants lors des élections ?

- Droit de vote
- Droit d'élection**
- Droit d'éligibilité

c) Quel droit politique peut-on utiliser pour soumettre à une votation populaire l'adoption d'une loi, d'un arrêté fédéral ou d'un traité international par le Parlement fédéral ?

- Initiative populaire
- Référendum facultatif**
- Référendum obligatoire

d) Où se situe, sur l'axe gauche-droite, le parti démocrate-chrétien (PDC) ?

- Gauche
- Centre**
- Droite

e) La Suisse est...

- Une fédération**
- Un Etat unitaire
- Une alliance

1 pt par réponse juste

20. **Vrai ou faux** : cochez la bonne réponse :

___ / 5 pts

Affirmations	Vrai	Faux
Le Parlement exerce le pouvoir législatif.	X	
Le Grand Conseil exerce le pouvoir exécutif au niveau cantonal.		X
Il n'existe pas de pouvoir judiciaire au niveau communal.	X	
L'Assemblée fédérale élit les juges fédéraux.	X	
Le Conseil fédéral exerce le pouvoir législatif.		X

1 pt par réponse juste

21. **L'Assemblée fédérale se compose de deux chambres.** Répondez aux questions suivantes :

___ / 3 pts

a) Combien de députés siègent à l'Assemblée fédérale ?

246 (1 pt)

b) Pour combien d'années sont élus les représentants à l'Assemblée fédérale ?

4 ans (1 pt)

c) Quelle est la chambre qui représente le peuple ?
le conseil national (1 pt)

22. Vrai ou faux ? Pour chaque affirmation, cochez la bonne réponse. ___ / 7 pts
Corrigez la réponse fausse lorsque vous avez coché la case "Faux".

Affirmations	Vrai	Faux	Correction si nécessaire
Le conseiller fédéral, Johann N. Schneider-Ammann, est président de la Confédération en 2017.		X	Doris Leuthard est présidente de la Confédération en 2017
Le président de la Confédération est le représentant du Conseil fédéral en Suisse et à l'étranger.	X		
Le président de la Confédération a plus de pouvoir que les 6 autres conseillers fédéraux.		X	Le président de la Confédération a le même pouvoir que les 6 autres conseillers fédéraux.
Le Conseil fédéral est élu par le peuple.		X	Le Conseil fédéral est élu par l'Assemblée fédérale.
Une initiative populaire aboutit si 100'000 signatures sont récoltées en 100 jours.		X	Les signatures doivent être récoltées en 18 mois.
Pour être adoptée, l'initiative doit être acceptée par la majorité du peuple et des cantons.	X		
Pour qu'un référendum obligatoire soit accepté ou rejeté, la majorité du peuple suffit.		X	Pour qu'un référendum obligatoire soit accepté ou rejeté, la double majorité (peuple et cantons) est nécessaire.

1 pt par réponse juste. Pour avoir le point du « Faux », la justification doit être correcte.