

ECONOMIE & SOCIÉTÉ

SÉRIE

2

PROFIL B

Durée totale de l'épreuve :	180 minutes
Moyens auxiliaires autorisés :	Calculatrice non programmable Codes suisses sous forme papier : Cst., CO, CC, LP, ORC, LCC ou CC, <i>CO Edition pour les études de commerce</i>
Annexe :	Index officiel CO et CCS (annexé en dernière page)

CORRIGÉ À L'USAGE EXCLUSIF DES EXPERTS

	Points obtenus	/ points maximum
Total		/ 150

Délai de libération : Cette série d'examen ne doit pas être utilisée comme exercice avant le **1^{er} janvier 2019.**

Remarques concernant les moyens auxiliaires autorisés :**Sont également autorisés :**

- l'utilisation de marque-pages ou post-it vierges ;
- le soulignement et/ou surlignage.

Sont interdits :

- les notes personnelles (y c. les effacements à l'aide de Tipp-Ex et autres produits semblables) ;
- les renvois à d'autres articles.

Echelle de notes :Nombre maximal de points : **150 points**

Note	Points
6	142,5 – 150
5,5	127,5 – 142
5	112,5 – 127
4,5	97,5 – 112
4	82,5 – 97
3,5	67,5 – 82
3	52,5 – 67
2,5	37,5 – 52
2	22,5 – 37
1,5	7,5 – 22
1	0 – 7

PARTIE 1 : CAS PRATIQUE : AccessVita SA

1.5.3	Droit et Etat	Objectifs	21 points
1	Contrats	1.5.3.5, 1.5.3.6, 1.5.3.7	21
1.5.2	Economie d'entreprise	Objectifs	24 points
2	Financement	1.5.2.9	7
3	Valeurs fondamentales, concept d'entreprise, contextes environnementaux	1.5.2.1, 1.5.2.2, 1.5.2.3	8
4	Marketing	1.5.2.6, 1.5.2.7	9
1.5.1	Rapports financiers	Objectifs	21 points
5	Journal / changes / intérêts	1.5.1.1, 1.5.1.2, 1.5.1.3, 1.5.1.4, 1.5.1.8	15
6	TVA	1.5.1.5	6

PARTIE 2 : QUESTIONS DIVERSES

1.5.1	Rapports financiers	Objectif	19 points
7	Analyse de bilan	1.5.1.14	5
8	Clôture d'une entreprise individuelle	1.5.1.1, 1.5.1.12	14
1.5.2	Economie d'entreprise	Objectifs	16 points
9	Placements	1.5.2.9	4
10	Assurances	1.5.2.8	7
11	Structure organisationnelle	1.5.2.4	5
1.5.3	Droit et Etat	Objectifs	19 points
12	Droit des personnes	1.5.3.1	4
13	Droit de la famille	1.5.3.11	5
14	Successions	1.5.3.12	6
15	Droit public	1.5.3.1	4
1.5.4	Economie générale et société	Objectifs	30 points
16	Besoins et types de biens	1.5.4.1	2
17	Chômage	1.5.4.8	2
18	Equilibre social / AVS	1.5.4.10	4
19	Economie de marché	1.5.4.3	5
20	Croissance et changement structurel	1.5.4.4	2
21	Cycle conjoncturel	1.5.4.5	2
22	Globalisation	1.5.4.7	4
23	Circuit économique	1.5.4.2	3
24	Déséquilibre des masses monétaires	1.5.4.9	6
	Total		150 points

PARTIE 1 : CAS PRATIQUE

Situation initiale

AccessVita SA exploite plusieurs pharmacies en Suisse romande.

Elle y vend, dans chacune d'entre elles, des produits de santé (médicaments, préparations homéopathiques, ...) et des produits cosmétiques (shampoings, crèmes, ...). Des appareils (cannes, inhalateurs, ...) y sont également proposés en location.




1. Contrats

points

/ 21

1. M. Chappuis, pharmacien responsable de la pharmacie AccessVita de Lausanne, aimerait acquérir un smartphone dernier cri. Soucieux de maîtriser son budget, il choisit de l'acheter d'occasion sur Internet, sur le site de Digispot, marchand en ligne basé en Suisse. Il commande le modèle suivant (capture d'écran) :



● ○
1 Image · 1 Image 3D

★★★★★ 60 ➔ Partager

809.09 neuf 899.-

Mapple iPhone 7 Plus (5.50", 128Go, 12Mpx, Black)

· Téléphones portables

Art-Nr 5886708







✓ encore 1 pièce(s) dans notre entrepôt

93% rappports de test externe 15

➔ Ajouter au panier d'achats

☰ Comparer
📄 Mémoriser

Variantes de coloris

Capacité de stockage

32 Go
128 Go
256 Go

Etat de l'article	Origine de l'article	Remis à neuf
	Aspect	Légères traces d'utilisation
	Fonctionnalité	Comme neuf
	Emballage	Légèrement endommagé
	Garantie / Assurance	12 mois

Répondez aux questions suivantes en vous basant sur la capture d'écran :

- a) Lorsqu'il le reçoit, M. Chappuis remarque tout d'abord que le splendide emballage du portable est un peu abîmé. Une fois ouvert, il constate que le dos du portable, fait de plastique, comporte de très légères rayures à peine visibles. Si M. Chappuis ne supporte pas ces rayures, peut-il faire valoir la garantie ? Expliquez votre réponse. (1 point)

Non, il connaissait les défauts au moment de la vente. (art. 200 al. 1 CO)

- b) Après 14 mois, le portable ne s'allume plus du tout. M. Chappuis prend alors contact avec Digispot pour le faire réparer. Cette dernière lui répond qu'il n'est plus sous garantie et que la réparation sera à sa charge. Furieux, M. Chappuis affirme que l'obligation de garantie est de deux ans. M. Chappuis a-t-il raison ? Expliquez votre réponse. (2 points)

Non, M. Chappuis a tort.

Pour un produit d'occasion vendu par une entreprise commerciale à un privé, le délai minimum est d'un an. De plus, cela est mentionné dans le contrat. (art. 210 al. 4 CO)

2. Trois semaines plus tard, M. Chappuis reçoit un autre objet de Digispot par la Poste et constate à la réception que le paquet est passablement endommagé. Une fois ouvert, il constate que l'objet a également été abîmé.

- a) M. Chappuis peut-il sans autre renvoyer l'objet ? Expliquez. (1 point)

Non, il doit prévenir l'expéditeur d'abord (art. 201 al. 1 CO)

- b) Digispot est-elle responsable des dégâts commis sur l'objet pendant le transport ? Expliquez. (1 point)

Non, les risques passent à l'acheteur dès l'expédition. (art. 185 CO)

3. AccessVita SA loue des cannes, inhalateurs, etc.

- a) De quel type de contrat s'agit-il si AccessVita SA loue un inhalateur à Monsieur A. Smatic ? (1 point)

Contrat de bail, art. 253 ss CO

- b) Si rien n'est prévu dans le contrat, dans quel délai M. Smatic pourra-t-il résilier le contrat ? (1 point)

3 jours, art. 266f CO

4. AccessVita SA souhaiterait résilier les baux de sa pharmacie de Nyon, un peu trop exigüe, pour déménager dans un local très spacieux dans un nouveau centre commercial.

- a) Le contrat prévoit un délai résiliation de 6 mois pour la fin d'un mois. Pour quelle date AccessVita SA pourra-t-elle résilier au plus vite, sachant que nous sommes le 28 mai 2018 ? (1 point)

Fin novembre 2018 (art. 266a CO)

- b) Si les délais de résiliations sont trop longs pour AccessVita SA, comment pourrait-elle faire légalement pour résilier ses baux plus rapidement ? (1 point)

Transférer son bail à un tiers (art. 263 al. 1 CO)

Accepter aussi proposer un autre locataire (art. 264 CO)

5. La pharmacie de Meyrin, à Genève, rencontre de gros problèmes avec son local : une fuite d'eau, provenant de la tuyauterie de l'immeuble, provoque de grosses taches sur le plafond de la pharmacie. Plusieurs clients en ont fait la remarque aux pharmaciens, certains d'entre eux préférant même changer de pharmacie, l'hygiène leur semblant douteuse. Malgré des appels répétés à la régie en charge de la gestion de l'immeuble, rien n'a été fait. Indiquez deux actions légales de la pharmacie envers le propriétaire de l'immeuble. (2 points)

**Demande de diminution de loyer, remise en état,
Dommage, consignation (art. 259a CO)**

6. Pour chaque situation suivante, indiquez par une croix si la réponse est vraie ou fausse. (2 points)

Situation	Vraie	Fausse
Une résiliation de bail par le bailleur ne doit être envoyée par courriers séparés aux deux époux que si leurs deux noms figurent sur le bail.		X
Un locataire n'est pas obligé de signaler au bailleur une fuite d'un tuyau d'eau dans le mur si ce n'est pas lui qui l'a causée.		X
Il est abusif pour le bailleur de résilier le bail d'un locataire parce que ce dernier a fait valoir ses droits de bonne foi.	X	
Le locataire peut résilier le bail par oral.		X

7. Pour chaque situation suivante, indiquez le délai de résiliation. (2 points)

Situation	Délai
Un employé d'AccessVita SA, en période d'essai, souhaite résilier son contrat.	7 jours
AccessVita SA souhaite résilier au plus vite le contrat d'un employé travaillant depuis 3 ans dans l'entreprise et qui a été surpris en train de voler dans la caisse.	Immédiat
Henri, employé d'AccessVita SA à la Pharmacie de Neuchâtel, souhaite quitter l'entreprise dans laquelle il travaille depuis le 1 ^{er} juin 2006.	3 mois
Le responsable de la Pharmacie de Delémont aimerait résilier le contrat de son livreur-chauffeur qui travaille pour lui depuis 5 mois.	1 mois

8. Le nouveau pharmacien en chef de la pharmacie de Bex décide de licencier dès son entrée en fonction, dans les délais légaux, les trois employées féminines de la pharmacie, préférant travailler avec des hommes. Sur la base de cette donnée, dites si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses. (2 points)

Affirmation	Vraie	Fausse
Anne, une des pharmaciennes licenciées, peut faire annuler son congé.		X
Même 6 mois après son licenciement, Anne pourrait demander une indemnité.		X
Si Betty, une des pharmaciennes licenciées, gagne CHF 5 000.– par mois, elle pourrait demander une indemnité allant jusqu'à CHF 30 000.–.	X	
Si Betty perçoit une indemnité équivalente à 3 mois de salaire, son contrat sera donc prolongé de 3 mois.		X

9. M. Chappuis, responsable de la pharmacie de Lausanne, demande à Consuela, 24 ans, célibataire, sans enfant, de rester une heure de plus que son horaire habituel chaque soir pendant une semaine afin de faire l'inventaire de la pharmacie. C'est la première fois qu'on demande à Consuela de rester plus longtemps. Consuela est-elle obligée d'effectuer ces heures ? Expliquez. (2 points)

Oui, elle doit faire des heures supplémentaires car elles sont demandées de bonne foi et il n'y a pas de motifs valables de refuser (art. 321c CO)

10. Bob, 25 ans, employé de la pharmacie AccessVita SA de Fribourg depuis 2 ans, a résilié son contrat pour le 30 juin. Avant son départ, AccessVita SA lui communique qu'il devra prendre les deux semaines de vacances auxquelles il a droit avant fin juin, puisqu'il n'en a pas pris depuis le début de l'année. Bob va voir son responsable et lui dit que son contrat prévoit qu'il a droit à quatre semaines par année et qu'il les exige. Indiquez qui a raison et expliquez pourquoi. (2 points)

AccessVita SA a raison. En cas d'année incomplète, les vacances sont données au prorata, soit ici la moitié de 4 semaines, soit deux. (art 329a al. 3 CO)

2. Financement

points

17

1. AccessVita SA désire ouvrir une nouvelle succursale. Elle s'adresse à un établissement bancaire qui lui propose diverses solutions selon ses besoins. Quels termes précis désignent les crédits ou emprunts suivants ?

Choisissez la bonne réponse à l'aide des termes suivants :

crédit hypothécaire / crédit contre cautionnement / prêt personnel / crédit lombard / leasing / crédit en blanc / crédit contre cession de créances

Il n'est pas possible de mettre deux fois la même réponse. (5 points)

Crédit-bail accordé à AccessVita SA lorsqu'elle veut financer l'obtention de véhicules de livraison.	Leasing
Crédit accordé sans garantie à AccessVita SA.	Crédit en blanc
Crédit bancaire garanti par des titres (actions, obligations).	Crédit lombard
Crédit contre remise en garantie d'un immeuble.	Crédit hypothécaire
Crédit garanti par une tierce personne (personne physique ou morale) en faveur d'AccessVita SA.	Crédit contre cautionnement

2. Entre le crédit en blanc et le crédit hypothécaire, quel est le crédit qui offre le taux d'intérêt le plus bas et pourquoi ? (2 points)

Crédit avec le taux d'intérêt le plus bas : **Crédit hypothécaire**

Justification : **il offre une garantie**

3. Valeurs fondamentales / environnement et concept d'entreprise

points

/ 8

1. Déterminez si les événements ci-dessous font partie du macro- ou du micro-environnement de l'entreprise AccessVita SA. Comme dans l'exemple de la 1^{ère} ligne, complétez le tableau à l'aide des termes suivants : (6 points)

clients / concurrents / écologique / économique / fournisseurs / fournisseurs de capitaux / syndicats et patronat / politico-légal / socio-culturel / technologique

Événements	Macro-environnement	Micro-environnement
Exemple : La banque d'AccessVita SA décide de baisser les taux d'intérêts des crédits bancaires.		Fournisseurs de capitaux
AccessVita SA négocie un contrat d'exclusivité avec son fabricant de sacs plastiques.		Fournisseurs
AccessVita SA prévoit de fermer une succursale non rentable et doit négocier un plan social.		Syndicats et Patronat
En Suisse, les notices d'utilisation des médicaments sont écrites dans les trois langues nationales.	Politico-Légal	
La hausse du franc suisse rend les importations de produits moins chers pour AccessVita SA.	Economique	
Les supermarchés souhaitent vendre des produits de parapharmacie (sparadraps, désinfectant, etc.).		Concurrents
Le vieillissement annoncé de la population offre des perspectives intéressantes pour AccessVita SA, puisqu'il conduira, dans le futur, à l'augmentation des ventes de produits de rajeunissement.	Socio-Culturel	

2. Comment AccessVita SA peut-elle promouvoir des valeurs écologiques par des mesures concrètes ? Donnez un exemple. (1 point)

Sac biodégradable, sac en papier, recyclage du papier, récupération des médicaments non utilisés ou périmés, etc.

3. AccessVita SA respecte ses salariés, leur donne de bonnes conditions de travail et il y a très peu de conflits. Comment appelle-t-on cette valeur ? Cochez la bonne réponse. (1 point)

<input type="checkbox"/> Valeur économique
<input type="checkbox"/> Valeur écologique
<input checked="" type="checkbox"/> Valeur éthique

4. Marketing

points

/ 9

1. Une marque de produits de beauté possède une gamme de produits large et profonde. Placez les termes « largeur » et « profondeur » au bon endroit. (1 point)

Largeur (de gamme)	crèmes de jour – shampoings – démaquillants
Profondeur (de gamme)	shampooing cheveux gras, shampooing cheveux colorés, shampooing cheveux secs

2. Dans quelle phase du cycle de vie de produit se situent les antidouleurs comme l'aspirine ? Justifiez votre réponse. (2 points)

Phase du cycle de vie de produit : **en phase de maturité**

Justification : **car ce produit est connu depuis très longtemps et est toujours utilisé**

3. AccessVita SA aimerait promouvoir la location de cannes (béquilles), car ce service est peu connu de la clientèle.

- a) Quel peut être le public-cible à atteindre ? Citez un exemple. (1 point)

Personnes âgées
Personnes accidentées

- b) AccessVita SA désire également communiquer sans passer par la publicité média. Indiquez un type de communication hors média qu'elle pourrait utiliser. (1 point)

Mailing, téléphone, e-mailing aux médecins,
Démonstration sur le lieu de vente, animations, concours, etc.

4. AccessVita SA désire augmenter ses ventes. Elle décide de faire appel à un spécialiste marketing pour lui proposer différentes actions. Indiquez par une croix quelle partie du marketing concerne les actions ci-dessous : (4 points)

Actions	Marketing stratégique	Marketing opérationnel			
		Product ou Produit	Price ou Prix	Promotion ou Communication	Place ou Distribution
AccessVita SA propose une carte de fidélité avec rabais de 10 % après 10 achats.			X ou	X	
Création d'un site Internet e-commerce pour vendre des produits en ligne.					X
Trois shampoings sont vendus pour le prix de deux.			X ou	X	
AccessVita SA souhaite réaliser une étude sur la segmentation du marché selon le critère géographique.	X				
AccessVita SA sponsorise un jeune sportif.				X	
AccessVita SA mesure la tension artérielle gratuitement.				X	
Mise en valeur du packaging pour que le client reconnaisse et achète le produit.		X			
AccessVita SA accorde un délai de paiement de 30 jours pour toutes factures relatives à la location de cannes (béquilles).			X		

5. Journal, intérêts, changes

points

/ 15

La comptabilité de l'entreprise est tenue par une fiduciaire dont vous êtes l'employé-e.
Comptabilisez quelques opérations de l'année 2017, que vous trouverez ci-après, en utilisant le plan comptable ci-dessous.

Actifs		Charges et produits	
1000	Caisse	3200	Ventes de produits de santé et de cosmétique
1010	Poste	3209	Déductions accordées
1020	Banque c/c	3430	Locations d'appareils
1100	Créances clients	4200	Achats de produits de santé et de cosmétique
1200	Stock de marchandises	4209	Déductions obtenues
1510	Mobilier et installations	4270	Frais d'achats
1521	Infrastructure informatique	4280	Variation de stocks
1530	Véhicules	5200	Salaires
		6000	Loyers
		6200	Frais de véhicules
		6300	Assurances
		6500	Frais d'administration
		6510	Téléphone, fax, Internet
		6570	Frais d'informatique
		6700	ACE
		6800	Amortissements
		6900	Charges financières (Intérêts-charges)
		6950	Produits financiers (Intérêts-produits)
Passifs			
2000	Dettes fournisseurs		
2010	Autres dettes		
2400	Emprunt bancaire à long terme		
2800	Capital		

Remarques

- La saisie du journal se fait à l'aide du nom du compte et non du numéro.
- La colonne « libellé » sert à indiquer les calculs uniquement.
- Le nombre de lignes à disposition ne correspond pas forcément au nombre d'écritures attendues.
- Les sommes sont arrondies aux 5 centimes si nécessaire.
- Ne pas comptabiliser la TVA dans cet exercice.

Opérations courantes des mois de novembre et décembre 2017

1. L'entreprise achète un nouveau véhicule de livraison valant CHF 18 000.–. Il est réglé comme suit : (3 points)

- reprise par le garagiste de l'ancien véhicule : CHF 8 000.–
- paiement par la poste : CHF 6 000.–
- pour le solde, le garagiste accorde un crédit.

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	Véhicules	Autres Dettes		18 000	18 000
	Autres Dettes	Véhicules		8 000	8 000
	Autres Dettes	Poste		6 000	6 000
			E : 3 pts		

2. Achat à crédit en Allemagne de divers flacons de vitamines destinés à la revente pour EUR 6 900.–. Le comptable enregistre l'achat pour un montant de CHF 7 590.–. Les frais de transports s'élèvent à CHF 300.– et sont payés en espèces. (3 points)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	Achats de produits de santé et de cosmétique	Dettes fournisseurs		7 590	7 590
	Frais d'achat	Caisse	E : 2 pts	300	300

Quel est le taux de change utilisé par le comptable ? $7\,590 / 6\,900 = 1.1$ 1 pt

3. L'entreprise effectue un virement bancaire de CHF 9 420.– correspondant à : (3 points)

- CHF 7 400.– pour l'amortissement de la dette bancaire à long terme,
- CHF 700.– pour des annonces radiophoniques publicitaires, non comptabilisées,
- CHF 1 320.– pour l'entretien du véhicule dont la facture était déjà comptabilisée.

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	Emprunt bancaire à long terme			7 400	
	Publicité			700	
	Autres dettes			1 320	
		Banque	E : 3 pts		9 420

Opérations de clôture au 31 décembre 2017

4. Intérêts en faveur de la banque, CHF 162.50. (2 points)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	Charges financières	Banque	E : 1 pt	162.50	162.50

Quel est le montant du capital emprunté, si le taux d'intérêt est de 3.25 % et que la durée du crédit a été de 192 jours ?

$$162.50 \times 100 \times 360 / 3.25 \times 192 = 9'375 \text{ 1 pt}$$

5. Enregistrez l'amortissement dégressif du mobilier au taux de 20 %, sachant que :

- Le prix d'acquisition de ce mobilier est de CHF 350 000.–.
- La valeur résiduelle est de CHF 280 000.–. (2 points)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	Amortissements	Mobilier et install.	280'000*20 %	56 000	56 000
			E : 1 pt C : 1 pt		

6. Le solde initial du stock se monte à CHF 300 000.– alors que l'inventaire du stock final s'élève à CHF 280 000.–. (2 points)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	Variation de stocks	Stock de march.	300 000 - 280 000	20 000	20 000
			E : 1 pt C : 1 pt		

6. TVA

points / 6

Remarque : utilisez les taux de TVA en vigueur en 2017 soit 2.5 %, 3.8 % ou 8 %.

Répondez aux questions et journalisez les opérations à l'aide des comptes ci-dessous :

Caisse, Banque, Créances Clients, Impôt préalable sur marchandises, Impôt préalable sur investissements et ACE, Dettes Fournisseurs, Dettes AFC, TVA due, Achats de produits de santé et de cosmétique, Ventes de produits de santé et de cosmétique

Situation	Taux de TVA	Calcul	CHF
Quel est le prix de vente, TVA comprise, d'une boîte d'aspirines vendue, hors taxe, CHF 8.- ?	2.5 % 1/2 pt	$8 \times 102.5 / 100$ 1/2 pt	8.20

Journalisez la vente au comptant de cette boîte d'aspirines.

A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
Caisse			8.20	
	Ventes de produits de santé et de cosmétique			8.00
	TVA due	E : 2 pts		0.20

Situation	Taux de TVA	Calculs	CHF
Quel est le prix d'achat, hors taxe, d'un lot de 5 vernis à ongles acheté CHF 27.-, TVA comprise ?	8 % 1/2 pt	$27 \times 100 / 108$ 1/2 pt	25.00

Journalisez l'achat à crédit d'un lot de 5 vernis à ongles.

A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
Achats de produits de santé et de cosmétique			25.00	
Impôt préalable sur marchandises			2.00	
	Dettes fournisseurs	E : 2 pts		27.00

PARTIE 2 : QUESTIONS DIVERSES

7. Analyse du bilan

points

/ 5

1. Complétez les masses du bilan ci-dessous et calculez le capital investi par le propriétaire. (3 points)

Bilan au 31.12.2017			
Actifs circulants		Capitaux étrangers à ct	
Caisse	12 000	Dettes fournisseurs	55 300
Poste	7 500	Autres dettes	75 200
Banque	36 000		
Créances clients	55 000	Capitaux étrangers à lt	
Stocks	50 000	Dette hypothécaire	100 000
Actifs immobilisés			
Machines et Appareils	125 000	Capitaux propres	
Mobilier	4 500	Capital	116 700
Infrastructures info.	15 200		
Véhicules	42 000		
	347 200		347 200

2. Le calcul du ratio de liquidités 2 a été effectué. Portez un jugement (suffisant ou insuffisant) en cochant la bonne case et, justifiez votre réponse. (2 points)

Ratio de Liquidités 2 :

$(\text{Liquidités} + \text{Créances}) / \text{Capitaux étrangers à court terme} = 84.7 \%$

Suffisant **Insuffisant (1 point)**

Justification :

Les liquidités et les créances ne permettent pas de couvrir les dettes à court terme, ce ratio devrait avoir une valeur indicative de 100% (1 point)

8. Clôture d'une entreprise individuelle

points

/14

Procédez à l'extrait de clôture de l'entreprise individuelle « Aux Mille Couleurs » dont le propriétaire est Monsieur Pinso.

a) Comptabilisez les trois dernières écritures directement dans le Grand-livre :

1. M. Pinso s'attribue un salaire annuel de CHF 24 000.–. (1 point)
2. L'intérêt sur le capital investi est calculé au taux de de 3 %. (2 points)
3. Le stock final est de CHF 85 000.–. (2 points)

b) Clôturez les comptes en suivant les indications ci-dessous :

- Clôturez les comptes de gestion. (1 point)
- Complétez le compte de résultat à 2 degrés. (4 points)
- Virez le résultat dans le compte approprié. (1 point)
- Virez le solde du compte Privé dans le compte approprié et clôturez le compte Capital. (1 point)

1020 Banque		
sàn	36 000	12 000
	21 000	
		45 000 spb
	57 000	57 000
sàn	45 000	

1200 Stocks		
sàn	50 000	
3	35 000	
		85 000 spb
	85 000	85 000
sàn	85 000	

2850 Privé		
	50 000	24 000 1
		6 501 2
		430 399 ben
vf	410 900	
	460 900	460 900

2800 Capital		
		216 700 sà
		410 900 v.fortune
spb	627 600	
	627 600	627 600
		627 600 sà

4280 Variation de stocks		
rés	35 000	35 000 3
	35 000	35 000

5200 Salaires		
	18 000	
1	24 000	42 000 rés
	42 000	42 000

6800 Charges financières / Intérêts
charges

2	6 501	6 501 rés.
	6 501	6 501

Compte de résultat		
Déductions accordées	10 500	752 000 Ventes de marchandises
Achats de marchandises	254 000	2 800 Déductions obtenues
Frais d'achats	1 450	
	1 point	35 000 Variation de stocks (AS)
Marge brute	523 850	
	789 800	789 800
		523 850 Marge brute
Salaires	42 000	1 point
Loyers	36 000	
Assurances	2 500	
ACE	5 250	
Charges financières	6 501	1 point
Amortissements	1 200	
Bénéfice	430 399	1 point
	523 850	523 850

c) Calculez le CAN. (1 point)

$$752'000 - 10'500 = 741'500$$

d) Calculez le montant du revenu global du propriétaire. (1 point)

$$24'000 + 6'501 + 430'399 = 460'900$$

9. Placements

points

/ 4

Cristiana a acheté :

- 1 obligation UBS de CHF 5 000.– et
- 100 actions Crédit Suisse pour un montant total de CHF 1 600.– (au cours de CHF 16.– pièce).

Indiquez par une croix si cela concerne son placement en obligation ou en actions. (4 points)

	Obligation UBS	Actions CS
Cristiana recevra un intérêt fixe.	X	
Cristiana pourra participer à l'assemblée générale de la société.		X
Ce placement offre uniquement des droits patrimoniaux.	X	
Ce placement est coté en %.	X	
Cristiana recevra un dividende variable.		X
Cristiana est créancière de cette banque.	X	
Cristiana est co-proprétaire de cette entreprise.		X
Ce placement permet de récupérer la valeur nominale du titre à l'échéance.	X	

10. Assurances

points

/ 7

1. Cochez la case qui correspond au type d'assurance. (2 points)

	Personnes	Choses	Patrimoine
APG	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Assurance incendie	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Casco complète	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
RC véhicule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

2. Reliez par un trait les propositions/définitions avec l'élément correspondant sachant que pour deux de ces éléments, aucune définition n'est proposée. (4 points)

Dédommagement versé par l'assureur au bénéficiaire.		PROPOSITION D'ASSURANCE
Omission du preneur d'assurance quant à la déclaration d'un fait important faisant l'objet de la couverture d'assurance et pour lequel il a été questionné par écrit.		POLICE D'ASSURANCE
Demande formelle d'une couverture d'assurance.		PRIME
Participation de l'assuré lors d'un sinistre.		RETICENCE
		PRESTATION
		FRANCHISE

3. La prévoyance vieillesse pour une personne salariée est basée sur le principe des trois piliers. Quelle assurance faut-il contracter afin de constituer un troisième pilier ? (1 point)

Une assurance-vie (3a ou 3b)

11. Structure organisationnelle points / 5

1. A quelle fonction appartiennent les activités suivantes d'une entreprise commerciale ? (3 points)

a) Elaborer les cahiers des charges pour chaque poste de travail.

Ressources humaines

b) Mettre aux poursuites un client qui ne paie pas sa facture.

Finances

c) Décider d'atteindre 30 % de part de marché par une stratégie d'acquisition de concurrents.

Direction

2. A quel type de structure d'entreprise correspondent les propositions suivantes ? Utilisez les termes ci-dessous. (2 points)

divisionnelle – fonctionnelle – matricielle

- a) Cette structure double (par exemple fonction/marché) correspond aux entreprises de grande taille dont les activités et les débouchés sont largement diversifiés.

Structure matricielle

- b) Cette structure, convenant surtout aux PME, est fondée sur la nature des tâches confiées à des services ou départements spécialisés.

Structure fonctionnelle

12. Droit des personnes

points

/ 4

1. Manuel, 12 ans, s'est acheté une console de jeu dernier cri avec un casque de réalité virtuelle et plusieurs jeux. Il en a eu pour plus de CHF 1 000.–. Ses parents, découvrant l'installation dans le salon, ne sont pas du tout d'accord avec cet achat. Légalement, peuvent-ils rendre cette console ? Expliquez. (2 points)

Oui, car ici il ne s'agit pas d'une affaire mineure de la vie quotidienne. Il faut l'accord des représentants légaux. (art. 19 al. 1 CC)

2. Complétez le texte à l'aide des propositions suivantes : (2 points)

la jouissance / tutelle / l'exercice / l'Etat / curatelle de portée générale / la personnalité / influence

A la naissance, pour autant que l'on soit né vivant, on acquiert ...**la jouissance**..... des droits civils. Si l'on est majeur, capable de discernement et pas sous**curatelle de portée générale**..., on acquiert ...**l'exercice**.....des droits civils. Parmi les droits que l'on acquiert figure notamment la protection de ...**la personnalité**.....

13. Droit de la famille

points

/ 5

1. Indiquez pour les quatre couples suivants s'ils peuvent légalement se marier en Suisse en cochant la bonne réponse (2 points)

Affirmation	Possible	Impossible
José et Catia, 23 et 24 ans, suisses tous les deux. Catia est la tante de José.	X	
Robert et Jean-Jacques, 32 et 33 ans, tous deux suisses.		X
Cindy, 17 ans et Bob, 18 ans. Les parents de Cindy ont donné leur accord pour le mariage de leur fille.		X
Sylvie et Boubakar. Boubakar est déjà marié, mais au Sénégal. Sylvie est au courant de la situation et n'y voit pas d'inconvénient.		X

2. Joséphine PAHUD (nom de célibataire) désire se marier à Roger GONZAT (nom de célibataire également) et avoir des enfants. Complétez le tableau pour les 3 situations suivantes : (3 points)

	Nom de l'épouse	Nom de l'époux	Nom des enfants
1	Joséphine PAHUD	Roger GONZAT	GONZAT ou PAHUD
2	Joséphine GONZAT	Roger GONZAT	GONZAT
3	Joséphine PAHUD	Roger PAHUD	PAHUD

14. Successions

points

/ 6

1. Monsieur Barras meurt. Il laisse derrière lui sa femme, Anna. Ils ont eu deux enfants : Carl, prédécédé, qui laisse derrière lui une femme et deux enfants, Fidel et Gaston, et Bastien, marié sans enfants. M. Barras n'a pas fait de testament. A part Anna, indiquez qui sont ses héritiers. (2 points)

Son fils : Bastien (1 pt)

Ses petits-enfants : Fidel et Gaston (1 pt)

2. Monsieur D. Sédé vient de décéder. Il laisse derrière lui un testament, qu'il a écrit lui-même. Il a rédigé le testament à l'aide d'un logiciel de traitement de texte, mais a signé le document manuellement et a indiqué la date et le lieu. Est-il valable ? Expliquez. (2 points)

Non, il n'est pas valable. Il aurait dû être rédigé à la main en entier et daté / signé ou devant notaire (art. 505 CC)

3. G. Rendulame décède et laisse derrière lui comme seule famille Bob, son frère, et Gwendoline, l'amie avec laquelle il vit en concubinage. Il n'a pas laissé derrière lui de testament. Indiquez quelle sera en pourcent la part de Bob et la part de Gwendoline et indiquez pour chacun dans quelle parentèle il/elle se trouve. (2 points)

- Bob Part : **100 %** Parentèle : **2**
- Gwendoline Part : **0 %** Parentèle : **aucune**

15. Droit public

points

/ 4

A l'aide de la Constitution suisse, complétez le texte suivant : (4 points)

L'Assemblée fédérale est le parlement suisse. La chambre qui représente les cantons s'appelle le Conseil des Etats et comprend ...**46**... députés. La chambre qui représente le peuple s'appelle ...**le Conseil national**..... et comprend 200 députés. Le gouvernement suisse s'appelle quant à lui**le Conseil fédéral**..... . Il est composé de 7 membres. Finalement, au niveau fédéral, le pouvoir judiciaire est exercé par**le Tribunal fédéral**..... .

16. Besoins et types de biens

points

/ 2

1. Pour chaque proposition, cochez la bonne réponse. (2 points)

A propos des besoins :

- Les besoins vitaux des individus sont par définition illimités.
- Le besoin de s'instruire peut être satisfait par un bien ou un service.**
- Un service libre présuppose une production.

A propos des biens et services :

- L'accès à Internet est un bien libre.
- La consultation d'un médecin est un bien immatériel.**
- Un bien libre présuppose une production.

17. Chômage

points

/ 2

1. Selon le Bureau International du Travail, les personnes suivantes ont-elles le droit de s'inscrire au chômage ? (1 point)

Situations	Oui	Non
Un couple a trois enfants, l'épouse travaille à 100 % et l'époux s'occupe d'élever leurs 3 jeunes enfants ainsi que des tâches ménagères		X
Un étudiant en formation		X

2. Afin de diminuer le nombre de chômeurs, le gouvernement désire diminuer l'âge de la retraite. Citez un inconvénient de cette mesure. (1 point)

L'abaissement de l'âge de la retraite va augmenter les charges de l'AVS (et des caisses de pension) / perte de savoir-faire / les emplois des seniors ne seront peut-être pas remplacés

18. Equilibre social / AVS

points

/ 4

1. Expliquez en quoi consiste l'espérance de vie résiduelle. (1 point)

L'espérance de vie résiduelle représente le nombre (moyen) d'année restant à vivre au-delà de l'âge de la retraite.

2. Afin d'améliorer les comptes de l'AVS et de la LPP, faut-il augmenter ou diminuer les éléments suivants ? Cochez la bonne case. (3 points)

Eléments	Augmenter	Diminuer
Rentes des survivants		X
Recettes provenant de la TVA	X	
Taux de conversion		X
Taux de cotisation	X	
Age de la retraite	X	
Rendement des capitaux investis	X	

19. Economie de marché

points

/ 5

1. Comment le prix du marché va-t-il évoluer si la quantité offerte est supérieure à la quantité demandée ? (1 point)

Le prix du marché va baisser.

2. Mentionnez deux raisons qui peuvent expliquer que la demande d'un produit diminue. (2 points)

Augmentation du prix de vente
Utilité moins importante
Baisse des prix des biens substituables
Augmentation des prix des biens complémentaires
Anticipation d'une baisse de prix
Baisse du revenu
Effet de mode

3. Les affirmations suivantes sont-elles vraies ou fausses ? Cochez la bonne case. (2 points)

Affirmation	Vraie	Fausse
On parle d'excédent lorsque la quantité produite est plus petite que la quantité demandée		X
On parle d'équilibre de marché lorsque la quantité produite est égale à la quantité demandée de ce bien	X	
Si un prix se situe en-dessous du prix d'équilibre, une plus grande quantité de ce bien sera demandée	X	
En cas de mauvaises récoltes, le prix des produits agricoles va baisser		X

20. Croissance et changement structurel

points

/ 2

1. Mentionnez une des causes principales de la diminution des effectifs dans le secteur secondaire en Suisse. (1 point)

Modifications technologiques
Augmentation de la mécanisation
Informatisation et rationalisation des tâches
Forte concurrence des pays émergents
Délocalisation

2. Pourquoi n'est-il pas évident de comparer les PIB de deux nations ? Mentionnez une difficulté. (1 point)

Monnaies différentes
Fiabilité des données
Pouvoir d'achat différent
Nombre d'habitants

21. Cycle conjoncturel

points

/ 2

Les affirmations suivantes sont-elles vraies ou fausses ? Cochez la bonne case. (2 points)

Affirmation	Vraie	Fausse
En période de surchauffe, le moral des consommateurs est au beau fixe.	X	
En période d'expansion, l'épargne est en diminution.	X	
Lorsque le franc suisse s'affaiblit par rapport à l'euro, les produits suisses deviennent plus compétitifs sur le marché allemand.	X	
En période de dépression, la demande est supérieure aux possibilités de production.		X

22. Globalisation

points

/ 4

1. Pourquoi le phénomène de la mondialisation s'est-il accéléré au cours de ces dernières décennies ? Mentionnez deux éléments. (2 points)

Moyens de transport plus efficaces et moins coûteux
Techniques de communication plus rapides
Accords internationaux réduisant les barrières commerciales
Libre circulation des biens, des services, des capitaux et des hommes

2. Mentionnez un avantage et un inconvénient de la mondialisation. (2 points)

Avantage :

Plus de prospérité, permet la division du travail, efficience économique, allocation optimale des ressources et des facteurs de production, élargissement des marchés, production de masse

Inconvénient :

Coûts environnementaux, dépendance par rapport à l'étranger, risque de chômage, pillage des ressources d'autres pays

23. Circuit économique

points

/ 3

1. Mentionnez un exemple : (2 points)

- a) de flux monétaire allant de l'entreprise vers l'Etat : **TVA, impôt, etc.**
b) de flux réel allant de l'Etat vers les ménages : **Route, sécurité, école, etc.**

2. Qu'est-ce qui différencie le PIB réel du PIB nominal ? (1 point)

La variation des prix (inflation, déflation)

24. Déséquilibre des masses monétaires

points

/ 6

1. En période d'inflation, est-ce l'épargnant ou l'emprunteur qui est le grand perdant et pourquoi ? (1 1/2 point)

L'épargnant (1/2 pt)

L'emprunteur

Justification : Avec une hausse générale des prix, l'argent va perdre de sa valeur. L'épargnant pourra acheter moins de biens avec la même quantité d'argent, donc perte du pouvoir d'achat (1 pt)

2. Qui sont les autres grands perdants en cas de forte inflation ? Cochez la ou les réponses correctes : (2 points)

Les retraités

Les salariés

Les exportateurs

Les propriétaires

3. Complétez le texte ci-dessous en choisissant le terme adéquat : (1 1/2 point)

En période d'inflation la BNS (augmentera ou réduira) **réduira** la masse monétaire. Elle (*augmentera ou diminuera*) **augmentera**..... les taux d'intérêts sur les prêts accordés aux banques commerciales. Les ménages et les entreprises contracteront (*plus ou moins*) **moins**..... d'emprunts.

4. Qu'est-ce que l'indexation des salaires ? (1 point)

Mise à niveau des salaires en fonction de l'augmentation du coût de la vie.