

# 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, CO Edition pour les études de commerce

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<sup>er</sup> janvier 2024.**

**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**

<b>Note</b>	<b>Points</b>
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 : DOUX REPOS SA**

<b>1.5.3</b>	<b>Droit et Etat</b>	<b>Objectifs</b>	<b>22 points</b>
1	Contrats	1.5.3.3, 1.5.3.4, 1.5.3.5, 1.5.3.6, 1.5.3.7	18
2	Droit privé	1.5.3.1	4
<b>1.5.2</b>	<b>Economie d'entreprise</b>	<b>Objectifs</b>	<b>26 points</b>
3	Macro et micro-environnement	1.5.2.1, 1.5.2.2	5
4	Valeurs fondamentales / stratégie / concept d'entreprise	1.5.2.3	3
5	Structure organisationnelle	1.5.2.4	6
6	Personnel	1.5.2.5	4
7	Marketing	1.5.2.6, 1.5.2.7	8
<b>1.5.1</b>	<b>Rapports financiers</b>	<b>Objectifs</b>	<b>27 points</b>
8	Journal	1.5.1.1, 1.5.1.2, 1.5.1.8	15
9	Rendement du capital et de la fortune	1.5.1.3	5
10	Monnaies étrangères	1.5.1.4	3
11	Analyse du bilan et du compte de résultat	1.5.1.14	4
	<b>Total</b>		<b>75 points</b>

**PARTIE 2 : QUESTIONS DIVERSES**

<b>1.5.1</b>	<b>Rapports financiers</b>	<b>Objectifs</b>	<b>13 points</b>
12	Taxe sur la valeur ajoutée	1.5.1.5	3
13	Clôture pour les entreprises individuelles	1.5.1.12	10
<b>1.5.2</b>	<b>Economie d'entreprise</b>	<b>Objectifs</b>	<b>14 points</b>
14	Risques, prévoyance et assurances	1.5.2.8	6
15	Financement et placements	1.5.2.9	4
16	Compétences méthodologiques	1.5.2.10	4
<b>1.5.3</b>	<b>Droit et Etat</b>	<b>Objectifs</b>	<b>18 points</b>
17	Droit public	1.5.3.1	4
18	Sources du droit et procédure législative	1.5.3.2	4
19	Droit fiscal	1.5.3.10	6
20	Droit de la famille	1.5.3.11	4
<b>1.5.4</b>	<b>Economie générale et société</b>	<b>Objectifs</b>	<b>30 points</b>
21	Economie de marché	1.5.4.3	2
22	Besoins / types de biens	1.5.4.1	2
23	Circuit économique, prestations économiques	1.5.4.2	3
24	Croissance et changement structurel	1.5.4.4	3
25	Cycle conjoncturel	1.5.4.5	3
26	Globalisation	1.5.4.7	5
27	Ecologie / énergie	1.5.4.12	7
28	Partis / associations	1.5.4.13	5
	<b>Total</b>		<b>75 points</b>

**PARTIE 1 : CAS PRATIQUE****Situation initiale**

Doux Repos SA exploite un magasin à Ecublens (VD). Cette entreprise vend des articles de literie (matelas, duvets, etc.).

Elle propose aussi un service de personnalisation de housses de duvet et d'oreillers.

**1. Contrats**

points

/ 18

1. En date du 2 juin 2021, Doux Repos SA désire se séparer d'un collaborateur après 7 ans de service. Une gratification lui avait été allouée au 31 décembre 2018 et au 31 décembre 2020. Répondez aux questions suivantes.

- a) Dans quelle mesure l'entreprise est-elle obligée de verser une part proportionnelle de la gratification cette année ? (1 point)

**Elle n'y est obligée que dans la mesure où cela a été convenu ainsi (art. 322d al. 2 CO).**

- b) A quelle date le contrat prendra-t-il fin ? (1 point)

**Fin des rapports de travail le 31 août 2021 (2 mois pour la fin du mois)  
(art. 335c al. 1 CO).**

- c) L'épouse du collaborateur va donner naissance à un enfant au courant du mois de juillet 2021. Dans quelle mesure cet élément permet-il au collaborateur de s'opposer à son licenciement ? (1 point)

**La protection contre le licenciement en période de grossesse concerne les femmes, pas leur conjoint (art. 336c al. 1 lit. c CO).**

- d) Parmi les affirmations suivantes, indiquez celle(s) qui doit(vent), dans tous les cas, figurer dans un certificat de travail. (2 points)

**Nature du travail**

Salaire

Rapports hiérarchiques

**Durée des rapports de travail**

- e) Une fois les rapports de travail arrivés à terme, à quelle condition le collaborateur ne pourra-t-il pas faire concurrence à son ancien employeur ? (1 point)

**A condition que le travailleur se soit engagé par écrit auprès de l'employeur  
(art. 340 al. 1 CO).**

2. Lorsque Doux Repos SA a signé le contrat de bail pour son magasin, le bailleur lui a demandé une garantie de loyer s'élevant à 4 fois le montant du loyer mensuel. Est-ce légal ? Justifiez votre réponse. (1 point)

**Oui.**

**Pour les baux de locaux commerciaux, aucune limite maximale n'est imposée par le législateur et les parties fixent librement la quotité des sûretés.**

**Rappel : Lorsqu'il s'agit de baux d'habitations uniquement, le bailleur ne peut exiger des sûretés dont le montant dépasse trois mois de loyer (art. 257<sup>e</sup> al. 2 CO).**

3. Le système d'aération du magasin est défectueux. Doux Repos SA en a informé le propriétaire par écrit. Malgré un délai convenable pendant lequel le bailleur s'était engagé à régler le problème, rien n'a été entrepris. Quelles sont les possibilités légales à disposition de Doux Repos SA ? Cochez les réponses correctes. (2 points)

Demander des dommages et intérêts

Faire réparer aux frais du bailleur

Consigner les loyers

Ne plus payer les loyers

4. Doux Repos SA expédie 20 matelas à une auberge de jeunesse. Le contrat prévoit une remise de quantité de 10 % ainsi qu'un escompte de 3 % pour un paiement dans les 10 jours dès la livraison stipulée franco. La TVA est comprise dans le prix. Qui doit prendre en charge les frais de transport et pour quelle raison ? (1 point)

**Doux Repos SA car la livraison est stipulée franco (art. 189 al. 2 CO).**

5. Trois mois après la livraison, la facture n'a toujours pas été payée, malgré deux rappels. A partir de quand Doux Repos SA peut légalement mettre l'acheteur en poursuites ? Cochez la réponse correcte. (1 point)

Dès que le délai de paiement est échu

Après un seul rappel

Après deux rappels

Après sommation

6. Dans les situations ci-dessous, les acheteurs disposent-ils d'un délai de révocation de 14 jours ? Indiquez par une croix la réponse correcte. (2 points)

Situations	Oui	Non
Un contrat conclu au Salon de l'Ameublement à Berne		X
L'achat de deux oreillers à CHF 40.– pièce en magasin		X
Un contrat conclu, à la suite d'une démonstration à domicile non sollicitée, pour un aspirateur de CHF 500.–	X	
Un contrat conclu par téléphone pour un duvet de CHF 400.–	X	

7. Doux Repos SA a eu la visite d'un client qui a décidé d'acheter de nouveaux matelas. Malheureusement, le client est reparti en oubliant de signer le contrat. Juridiquement, le contrat est-il valable ? Justifiez. (1 point)

**Oui, il est valable. La forme orale suffit (art. 11 CO).**

8. Indiquez par une croix si les contrats ci-dessous sont valables (V), nuls (N) ou annulables (A). (3 points)

Contrats	V	N	A
Vente de matelas que l'on prétend neufs alors que l'on sait que ceux-ci ont déjà servi			X
Duvets achetés CHF 50.– revendus CHF 1 000.–	X		
Vente d'une centaine de duvets à une personne résidant dans une maison de retraite			X
Achat d'un local commercial par oral		X	
Vente de nouveaux matelas à un client qui n'a toujours pas payé sa dernière facture	X		
Contrat de travail à vie pour un vendeur de matelas		X	

9. Quel est le délai de prescription pour un salaire non versé ? (1 point)

**5 ans (art. 128 CO)**

## 2. Droit privé

points

/ 4

1. Le droit privé est divisé en cinq parties (cinq livres). Pour chacune des situations ci-dessous, précisez quelle partie est concernée. (2 points)

Situations	Partie concernée
Doux Repos SA a distribué un bénéfice.	<b>Droit des obligations (CO)</b>
La directrice de Doux Repos SA rédige son testament olographe.	<b>Droit des successions</b>

2. « Pour jouir des droits civils, il faut être majeur, capable de discernement et ne pas être soumis à une curatelle de portée générale ».

Pourquoi cette affirmation est-elle erronée ? (1 point)

**Car tout être humain jouit des droits civils (ne pas confondre avec l'«exercice» des droits civils).**

3. Le propriétaire d'un magasin est tenu de déneiger l'accès. Indiquez par une croix le terme juridique désignant cette obligation. (1 point)

- Une servitude
- Un gage mobilier
- Un gage immobilier
- Une charge foncière**

**3. Macro et micro-environnement**

points

/ 5

1. Dans les situations suivantes, indiquez par une croix quel élément du micro-environnement influence l'activité de Doux Repos SA. (3 points)

Situations	Concurrents	Fournisseurs	Marché-Clients	Syndicat et Patronat	Fournisseurs de capitaux
Le directeur de l'entreprise doit négocier une baisse de salaires de l'ensemble des employés.				<b>X</b>	
De plus en plus d'entreprises rivales proposent leurs produits par le biais d'Internet.	<b>X</b>				
Doux Repos SA achète beaucoup de produits estampillés «BIO - écologique».		<b>X</b>			
L'entreprise va rénover complètement son magasin. Elle aura besoin d'un crédit.					<b>X</b>
Un groupe de consommateurs de Doux Repos SA réclame un étiquetage plus précis des duvets et matelas.			<b>X</b>		
Un fabricant de matelas fait faillite à la suite d'une baisse importante des commandes.		<b>X</b>			

2. Hormis l'exemple donné, citez deux situations du macro-environnement qui peuvent exercer une influence sur Doux Repos SA. (2 points)

Exemple : Baisse du prix du pétrole

**Interdiction d'utiliser certain produit dans la fabrication des matelas, les consommateurs achètent de plus en plus de matelas type « futon ».**

**Accepter toute autre réponse valable.**

**4. Valeurs fondamentales / stratégie / concept d'entreprise**

points

/ 3

Indiquez par une croix le secteur d'activité qui se rattache aux activités professionnelles suivantes. (3 points)

Activités professionnelles	Primaire	Secondaire	Tertiaire
Fabricant de matelas		X	
Producteur de laine	X		
Entreprise de marketing & design			X
Livreur de Doux Repos SA			X
Maçon qui construit une cloison dans les bureaux		X	
Service après-vente			X

**5. Structure organisationnelle**

points

/ 6

1. Indiquez une tâche exercée par chacune des fonctions ci-dessous. (4 points)

- a) Direction : **Fixer les objectifs, organiser et coordonner le travail, contrôler le déroulement des activités, etc.**
- b) Logistique : **Gestion du stock, gestion des transports, maintenance générale, technique et informatique, etc.**
- c) Administration et comptabilité : **Réception, secrétariat, facturation, etc.**
- d) Marketing : **Etudes des besoins des consommateurs, traitement des informations, surveillance du marché, publicité, démarchage, service après-vente, etc.**

2. Doux Repos SA décide d'engager un gestionnaire de vente. Avant de le recruter, l'entreprise établit une description de poste. A part les qualifications et qualités personnelles de l'employé, indiquez un autre élément que l'exemple donné faisant partie de la description de poste. (1 point)

Exemple : Taux d'activité

**Définition du poste, nature du travail, mission principale, lien hiérarchique, activités du poste, devoirs, tâches,  
Accepter toute autre réponse valable**

3. Doux Repos SA va proposer des lits sur-mesure à sa clientèle. Elle aura donc désormais deux départements bien distincts, à savoir : fabrication et vente. Le directeur décide de modifier l'organigramme et désire organiser l'entreprise par département. Indiquez comment se nomme ce type de structure. (1 point)

**Structure fonctionnelle**



**6. Personnel**

points

/ 4

1. Le directeur de Doux Repos SA doit se séparer d'un vendeur pour des raisons économiques. Indiquez une obligation de l'entreprise envers son employé au moment de son départ. (1 point)

**Etablir un certificat de travail, transfert de l'avoir 2e pilier, décompte des jours de congé et décompte salaire, etc.**

2. Le directeur décide de revoir le système de rémunération de l'entreprise pour motiver et responsabiliser son personnel durant cette période économiquement difficile. Indiquez un exemple pour chaque composante de la rémunération globale. (3 points)

Rémunération de base : **salaire**

Rémunération annexe : **commission sur le chiffre d'affaires, avantage en nature, prime d'ancienneté**

Intéressement : **participation aux bénéfices, actions à prix préférentiel**

**7. Marketing**

points

/ 8

1. Donnez un exemple de marché complémentaire pour les matelas vendus par Doux Repos SA. (1 point)

**Lits, sommiers, housses, oreillers, etc.**

**Ne pas accepter lampes de chevet, tables de nuit (tout ce qui n'est pas complémentaire aux matelas)**

2. Doux Repos SA souhaite fidéliser sa clientèle. Donnez-lui un conseil qui lui permette d'atteindre cet objectif. (1 point)

**Carte fidélité pour la personnalisation des housses (la 10ème est offerte), carte clients avec des offres spéciales ou un cumul de points**

**Accepter toute autre réponse pertinente.**

3. Complétez le tableau ci-dessous en indiquant le terme économique précis qui correspond à chacune des définitions suivantes. (3 points)

Définition	Terme économique précis
Place qu'occupe un produit dans l'esprit des consommateurs	<b>Positionnement</b>
Nom, signe et/ou symbole servant à identifier des produits et à les différencier de la concurrence	<b>Marque</b>
Enveloppe d'un produit tel qu'il se présente aux consommateurs	<b>Conditionnement ou packaging</b>

4. Indiquez la phase du cycle de vie des matelas traditionnels, pour lesquels les ventes stagnent. (1 point)

**Dans la phase « Maturité »**

5. Afin de faire connaître son nouveau concept de personnalisation des housses, Doux Repos SA souhaite appliquer à ses prix une stratégie de pénétration du marché. Expliquez en quoi consiste cette stratégie. (1 point)

**Fixer un prix suffisamment bas pour atteindre la clientèle la plus large possible.**

6. Donnez un exemple de publicité hors média qui pourrait être mise en place par Doux Repos SA. (1 point)

**Sponsoriser un événement local, présence (stand) lors d'une foire, marketing direct (mailing)**

**Accepter toute autre réponse pertinente.**

## 8. Journal

points

/ 15

Comptabilisez, dans l'entreprise individuelle d'Emile Notte, un concurrent de Doux Repos SA, quelques opérations de l'année 2021 en utilisant le plan comptable ci-dessous.

Actifs		Charges et produits	
1000	Caisse	3200	Ventes de marchandises
1010	Poste	3209	Déductions accordées
1020	Banque c/c - UBS	3210	Frais de ventes
1060	Titres de placement	3720	Prestations propres
1100	Créances clients	4200	Achats de marchandises
1176	Créances AFC	4209	Déductions obtenues
1200	Stock de marchandises	4270	Frais d'achats
1500	Machines et appareils	4280	Variation de stocks
1510	Mobilier et installations	5200	Salaires
1521	Infrastructure informatique	5270	Charges sociales
		6000	Loyers
		6100	Entretien et réparations
		6200	Frais de véhicules
		6300	Assurances
		6500	Frais d'administration
		6510	Téléphone, fax, Internet
		6570	Frais d'informatique
		6600	Publicité
		6700	ACE
		6740	Différence de caisse
		6800	Amortissements
		6900	Charges financières (Intérêts-charges)
		6950	Produits financiers (Intérêts-produits)
		8500	Charges exceptionnelles
		8510	Produits exceptionnels
Passifs			
2000	Dettes fournisseurs		
2010	Autres dettes		
2206	Dettes AFC		
2400	Emprunt bancaire à long terme		
2800	Capital		
2850	Privé		

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 de l'année 2021 :**

1. Comptabilisez la facture ci-dessous. (1 point)

 Emile Notte		Date : 2/2/2021 N° FACTURE 12-4141	
<b>ENTREPRISE</b> Emile Notte Ch.de la Colline 1224 Ecublens Suisse 0041 21 695 33 80		<b>DESTINATAIRE</b> Monieur Joye Case postale 1920 Martigny VS 0041 27 343 00 04	

Nombre	N°article	Description	Prix unitaire	Remise	Total de la ligne
4	22-398	Duvets 4 saisons	CHF 1 200.–		<b>CHF 4 800.–</b>
<b>Pourcentage de remise</b>				0 %	
				<b>Total</b>	<b>CHF 4 800.–</b>

*Paiement à 10 jours avec 2 % d'escompte ou à 30 jours net*

[Emile Notte] [1224 Ecublens] [www.drepos.com] [ Téléphone 0041 21 695 33 80] [Télécopie 0041 21 695 33 90]  
 UBS, Vaud - CH 13 7000 U444 21 62 3

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Créances clients</b>	<b>Ventes de marchandises</b>		<b>4 800</b>	<b>4 800</b>

2. Le 15 février, l'entreprise enregistre l'avis de crédit de la banque UBS pour la facture numéro 12-4141. Le client a tenu compte de l'escompte. (2 points)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Banque c/c - UBS</b>			<b>4 704</b>	
	<b>Déductions accordées</b>		<b>4 800* 2 %</b>	<b>96</b>	
		<b>Créances clients</b>			<b>4 800</b>

3. Le 30 septembre, l'entreprise achète une machine à remplir les duvets de plumes financée par un emprunt bancaire à long terme, CHF 80 000.–. Le taux est de 5 % et les intérêts sont à payer le 30 septembre chaque année. (1 point)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Machines et appareils</b>	<b>Emprunt bancaire à l/t</b>		<b>80 000</b>	<b>80 000</b>

4. L'entreprise a enregistré l'écriture « Infrastructure informatique à Poste » pour l'achat d'un nouvel ordinateur CHF 1 500.–. payé par virement bancaire. Passez les écritures correctrices. (2 points)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Poste</b>	<b>Infrastructure informatique</b>	<b>extourne</b>	<b>1 500</b>	<b>1 500</b>
	<b>Infrastructure informatique</b>	<b>Banque c/c - UBS</b>		<b>1 500</b>	<b>1 500</b>

5. Emile Notte prélève dans le stock un matelas pour son usage personnel, CHF 2 800.–. (1 point)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Privé</b>	<b>Prestations propres</b>		<b>2 800</b>	<b>2 800</b>

6. L'entreprise paie par virement bancaire la facture comptabilisée concernant la réparation effectuée sur le camion de livraison : CHF 6 450.–. (1 point)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Autres dettes</b>	<b>Banque c/c - UBS</b>		<b>6 450</b>	<b>6 450</b>

7. L'entreprise s'acquitte par virement bancaire du loyer du magasin : CHF 12 650.–. (1 point)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Loyers</b>	<b>Banque c/c - UBS</b>		<b>12 650</b>	<b>12 650</b>

8. L'entreprise reçoit un avis de crédit concernant des intérêts bancaires, CHF 150.–. (1 point)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Banque c/c - UBS</b>	<b>Produits financiers</b>		<b>150</b>	<b>150</b>

#### Opérations de clôture au 31 décembre 2021 :

9. Comptabilisez l'augmentation de stock de CHF 10 800.–. (1 point)

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Stock de marchandises</b>	<b>Variation de stocks</b>		<b>10 800</b>	<b>10 800</b>

10. Comptabilisez les amortissements suivants : (4 points)

- de la machine (écriture 3) : constant 20 % au prorata temporis
- du matériel informatique : dégressif 40 %, le matériel informatique a été acheté le 01.01.2020 (valeur d'acquisition CHF 12 000.–, valeur résiduelle CHF 4 320.–).

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	<b>Amortissements</b>	<b>Machines et appareils</b>	<b>80 000*20 % / 12 *3</b>	<b>4 000</b>	<b>4 000</b>
	<b>Amortissements</b>	<b>Infrastructure informatique</b>	<b>4 320 * 20 %</b>	<b>1 728</b>	<b>1 728</b>
			<b>E : 2 pts</b> <b>C : 2 pts</b>		

### 9. Rendement du capital et de la fortune

points

/ 5

1. Un client a acheté le 5 mars 2021 un nouveau lit « Boxspring » à CHF 8 200.–. Il dispose d'un délai de paiement jusqu'au dernier jour du mois c'est-à-dire le 31 mars 2021. En cas de retard, Doux Repos SA compte un taux d'intérêt de retard à 4 %.

De quel montant ce client devra-t-il s'acquitter s'il règle cette facture que le 18 juillet 2021 ? (3 points)

$$\text{Intérêt} = 8\,200 \times 4 \times 108 \text{ jours} / 100 \times 360 = 98.40$$

$$\text{Facture totale } 8\,200 + 98.40 = 8\,298.40$$

1 point pour la formule

1 point le nombre de jours

1 point pour la facture totale

2. Un fournisseur a facturé, après un rabais de 5 %, CHF 9 310.– à Doux Repos SA pour 5 duvets. Quel est le prix brut d'un duvet ? (2 points)

$$9\,310 \times 100 / 95 = 9\,800 \text{ 1pt}$$

$$9\,800 / 5 = 1\,960.- \text{ 1 pt}$$

**10. Monnaies étrangères****points****/ 3**

1. Doux Repos SA reçoit d'un client italien un montant de EUR 14 100.– par virement bancaire. A l'aide du tableau ci-dessous, de quel montant en CHF sera crédité le compte de la société ? Mentionnez le détail de vos calculs. (2 points)

EUR	Billets		Devises	
	Achat	Vente	Achat	Vente
	1,0335	1,0875	1,0435	1,0775

$$14\ 100 \times 1,0435 = \text{CHF } 14\ 713,35$$

**1 pt la formule**

**1 pt pour Devises - achat**

2. Indiquez par une croix si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses. (1 point)

Affirmations	Vrai	Faux
En Suisse, le cours représente le prix en monnaie nationale pour 1 ou 100 unités de monnaies étrangères.	<b>X</b>	
Beaucoup de monnaies étrangères sont cotées pour 100 unités, comme par exemple la livre sterling.		<b>X</b>

**11. Analyse du bilan et du compte de résultat****points****/ 4**

Sur les ratios du bilan de Doux Repos SA et ceux du secteur pour l'année 2021, répondez aux questions de la page suivante.

Ratios	Formule	Indice du secteur activité	Doux Repos SA
<b>Liquidités II</b>	$\frac{(\text{Liquidités} + \text{Créances}) \times 100}{\text{Capitaux étrangers à court terme}}$	165.8 %	110 %
<b>Degré d'endettement</b>	$\frac{\text{Capitaux étrangers} \times 100}{\text{Passifs (total du bilan)}}$	58.7 %	45 %
<b>Degré de couverture des immobilisations II</b>	$\frac{(\text{Cap. propres} + \text{Cap étrangers à l.t.}) \times 100}{\text{Actifs immobilisés}}$	75 %	85 %

Pour chacune des propositions ci-dessous, valables pour l'année 2021, répondez aux questions. (4 points)

Proposition	
<p>L'entreprise Doux Repos SA est plus vulnérable que le secteur à une variation des taux d'intérêts et dépend fortement des bailleurs de fonds.</p>	<p>Quel ratio utilisez-vous pour l'analyse :</p> <p><b>Degré d'endettement (1 pt)</b></p> <p>Pour expliquer le ratio, cochez la réponse qui convient.</p> <p>La proposition est :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> vraie, car Doux Repos SA est plus vulnérable que la moyenne de la branche</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>fausse, car Doux Repos SA est moins vulnérable que la moyenne de la branche (1 pt)</b></li> <li><input type="checkbox"/> fausse, car une société ne peut pas dépendre des bailleurs de fonds</li> </ul>
<p>La règle d'or de Doux Repos SA est respectée.</p>	<p>Quel ratio utilisez-vous pour l'analyse :</p> <p><b>Degré de couverture des immobilisations II (1 pt)</b></p> <p>La proposition est :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> vraie</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>fausse (1/2 pt)</b></li> </ul> <p>Pour expliquer la règle d'or, cochez la réponse qui convient :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>le financement des immobilisations doit être couvert par des capitaux permanents (1/2 pt)</b></li> <li><input type="checkbox"/> le financement des actifs circulants doit être couvert par des capitaux permanents</li> </ul>



## PARTIE 2 : QUESTIONS DIVERSES

## 12. Taxe sur la valeur ajoutée

points

/ 3

Clôturez les comptes suivants afin de permettre à l'entreprise de procéder au bouclage de la TVA et de déterminer le solde dû à l'AFC. (3 points)

1170 IP s/marchandises	
Bal.	43 465
	V/TVA 43 465
43 465	43 465

2200 TVA due	
IPM	43 465
IPIA	20 000
DFN	32 695
96 160	96 160

1171 IP s/investissements et ACE	
Bal.	20 000
	V/TVA 20 000
20 000	20 000

2206 Dettes AFC	
	DFN 32 695
Spb	32 695
32 695	32 695

-1 pt par faute

## 13. Clôture pour les entreprises individuelles

points

/ 10

Au 31 décembre 2021, la boutique d'habits de Madame Dubuis vous remet un extrait du grand livre et vous demande d'effectuer les opérations de clôture suivantes.

- Journalisez l'opération ci-dessous et reportez-la au grand livre. (2 points)
- Clôturez les comptes de gestion. (1 point)
- Établissez le compte de résultat à 2 degrés en nommant le résultat de chaque degré correctement. (4 points)
- Virez le résultat dans le compte approprié. (1 point)
- Virez le solde du compte Privé dans le compte approprié. (1 point)
- Clôturez les comptes du bilan. (1 point)

- Écriture de fin d'exercice à journaliser et à reporter dans les comptes :

Le stock final des marchandises s'élève à CHF 39 000.–. Comptabilisez la variation de stock.

Op.	A débiter	A créditer	libellé/calcul	Somme	Somme
	Variation de stocks	Stock de marchandises	Diminution de stock	3 000	3 000

1000 Caisse	
Bal 7 500	Bal 1 500
	<b>Spb 6 000</b>
<b>7 500</b>	<b>7 500</b>

1100 Créances-clients	
Bal 90 000	Bal 44 000
	<b>Spb 46 000</b>
<b>90 000</b>	<b>90 000</b>

1200 Stock de marchandises	
Bal 42 000	
	<b>DS 3 000</b>
	<b>Spb 39 000</b>
<b>144 000</b>	<b>144 000</b>

2000 Dettes fournisseurs	
	Bal 32 000
<b>Spb 32 000</b>	
<b>32 000</b>	<b>32 000</b>

2800 Capital	
	Bal 40 000
	<b>AF 19 000</b>
<b>Spb 59 000</b>	
<b>59 000</b>	<b>59 000</b>

2850 Privé	
Bal 125 000	<b>BN 144 000</b>
<b>AF 19 000</b>	
<b>144 000</b>	<b>144 000</b>

3200 Ventes de marchandises	
Bal 50 000	Bal 450 000
<b>VR 400 000</b>	
<b>450 000</b>	<b>450 000</b>

3209 Déductions accordées	
Bal 32 000	
	<b>VR 32 000</b>
<b>32 000</b>	<b>32 000</b>

4200 Achats de marchandises	
Bal 110 000	Bal 10 000
	<b>VR 100 000</b>
<b>110 000</b>	<b>110 000</b>

4209 Déductions obtenues	
	Bal 20 000
<b>VR 20 000</b>	
<b>20 000</b>	<b>20 000</b>

4270 Frais d'achat	
Bal 10 000	
	<b>VR 10 000</b>
<b>10 000</b>	<b>10 000</b>

4280 Variation de stocks	
<b>DS 3 000</b>	
	<b>VR 3 000</b>
<b>3 000</b>	<b>3 000</b>

5200 Salaires	
Bal 60 000	
	<b>VR 60 000</b>
<b>60 000</b>	<b>60 000</b>

6700 ACE	
Bal 71 000	
	<b>VR 71 000</b>
<b>71 000</b>	<b>71 000</b>

c) Compte de résultat :

9000 Compte de résultat 2021

<b>Déductions accordées</b>	<b>32 000</b>	<b>Ventes de marchandises</b>	<b>400 000</b>
<b>Achats de marchandises</b>	<b>100 000</b>		
<b>Frais d'achat</b>	<b>10 000</b>	<b>Déductions obtenues</b>	<b>20 000</b>
<b>Variation de stocks</b>	<b>3 000</b>		
<b>MB</b>	<b>275 000</b>		
	<b>420 000</b>		<b>420 000</b>
<b>Salaires</b>	<b>60 000</b>	<b>MB</b>	<b>275 000</b>
<b>ACE</b>	<b>71 000</b>		
<b>BN d'exploitation</b>	<b>144 000</b>		
	<b>275 000</b>		<b>275 000</b>

-1 pt la faute

14. Risques, prévoyance et assurances

points

/ 6

1. Indiquez par une croix si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses. (2 points)

Affirmations	Vrai	Faux
Le 3 <sup>ème</sup> pilier est obligatoire pour toutes les personnes actives.		<b>X</b>
La LAMal couvre les maladies professionnelles.		<b>X</b>
En cas de vol dans mon appartement, mon assurance m'indemniserà à la valeur de remplacement.	<b>X</b>	
L'employé paie la prime AAP.		<b>X</b>

2. Indiquez le terme correspondant aux définitions suivantes. (2 points)

Définitions	Terme
Participation de l'assuré lors de chaque sinistre	<b>Franchise</b>
Oubli ou déclaration inexacte sur un fait important de la part du preneur d'assurance	<b>Réticence</b>

3. Quelle assurance (terme précis) paie les sinistres dans les situations suivantes ? (2 points)

Situations	Assurance
Axel Brau, inattentif au volant de sa voiture, renverse une cycliste. Le vélo est détruit.	<b>RC Véhicule</b>
Jules Ducroix se fait mordre par un chien qui n'est pas tenu en laisse par sa propriétaire.	<b>RC Privée</b>

### 15. Financement et placements

points

/ 4

1. Qu'est-ce qu'une cédule hypothécaire et sous quelle forme doit-elle être établie ? (2 points)

Définition d'une cédule hypothécaire :

**Papier-valeur représentant une créance garantie par un gage immobilier.**

Forme : **Forme authentique.**

2. Employé-e au sein d'une banque, vous venez de recevoir les demandes de crédit ci-dessous. Si vous acceptez d'octroyer un crédit, comment se nommera-t-il ? (2 points)

a) Une manufacture horlogère de la Vallée de Joux voudrait acheter une usine afin de doubler sa production annuelle. Le projet est estimé à CHF 5 millions et cette entreprise ne dispose que de CHF 2.5 millions pour cette acquisition.

**Crédit hypothécaire (ne pas accepter crédit de construction)**

b) Un radiologue désire moderniser son équipement et acheter un nouveau scanner valant CHF 1 200 000.–.

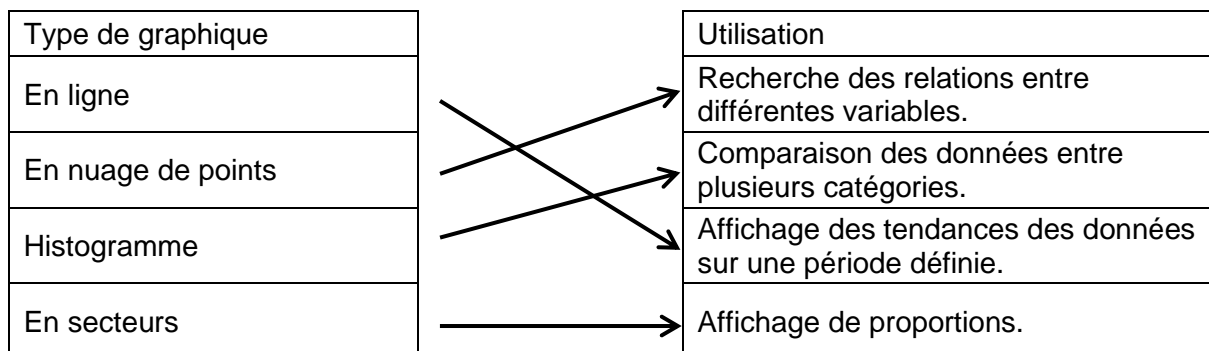
**Crédit d'investissement**

### 16. Compétences méthodologiques

points

/ 4

1. Reliez le type de graphique avec son utilisation. (2 points)



2. Expliquez la méthode « coûts-avantages », puis donnez un exemple de situation pour laquelle cette méthode pourrait être utilisée. (2 points)

Explication : **Méthode d'aide à la décision qui permet d'estimer les avantages et les coûts d'un projet**

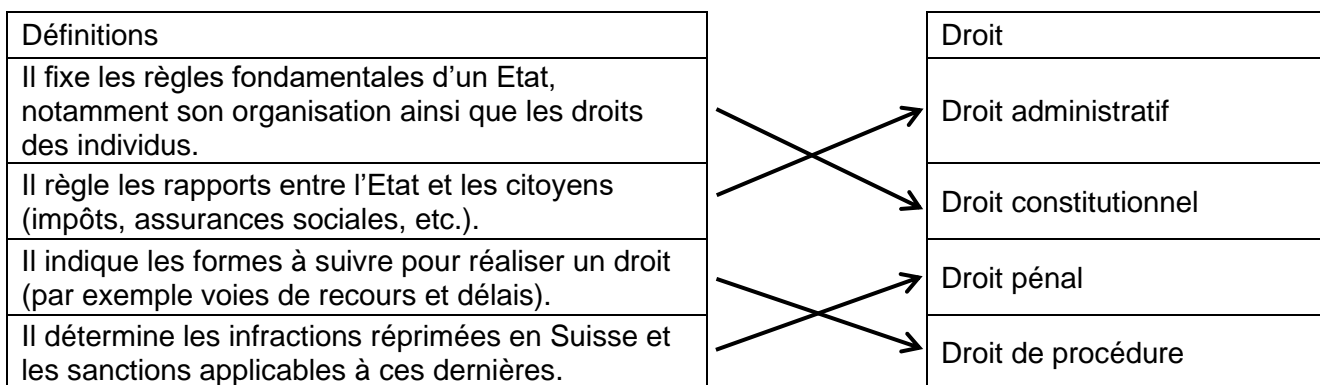
Exemple : **Acquérir de nouvelles machines, créer une nouvelle identité visuelle, ouvrir une nouvelle succursale, construire une nouvelle usine, etc.**

**17. Droit public**

points

/ 4

1. A l'aide de flèches, reliez la définition au droit correspondant. (2 points)



2. Pour chacune des affirmations ci-dessous, indiquez par une croix le pouvoir fédéral concerné. (2 points)

Affirmations	Assemblée fédérale	Conseil fédéral	Tribunal fédéral
Il / elle représente la Suisse à l'étranger.		X	
Il / elle élabore des lois.	X		
Il / elle dirige l'administration fédérale.		X	
Il / elle approuve le budget de la Confédération.	X		

**18. Sources du droit et procédure législative**

points

/ 4

1. Indiquez par une croix la source du droit qui correspond à chacune des affirmations ci-dessous. (2 points)

NB : L = loi, C = coutume. J = jurisprudence, D = doctrine.

Affirmations	L	C	J	D
Le 1 <sup>er</sup> août est un jour férié.	X			
On reçoit des cadeaux le jour de son anniversaire.		X		
Un jugement du Tribunal fédéral s'appelle un arrêt.			X	
Un ouvrage expliquant le droit de procédure est en vente en librairie.				X

2. Indiquez par une croix si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses. (2 points)

Affirmations	Vrai	Faux
Lorsqu'un référendum est accepté par le peuple, la loi n'entre pas en vigueur.	X	
Pour qu'une initiative soit acceptée, la majorité simple est requise.		X
Pour qu'un référendum obligatoire soit accepté, la double majorité est requise.	X	
Lorsqu'une initiative récolte 100'000 signatures, une votation doit être organisée.	X	

### 19. Droit fiscal

points

/ 6

1. Quel est l'impôt indirect qui génère le plus de rentrées fiscales à la Confédération ? (1 point)

#### La TVA

2. Les impôts ci-dessous sont-ils prélevés par la Confédération ou les cantons ? Indiquez par une croix la réponse exacte. (2 points)

Impôts	Confédération	Cantons
L'impôt sur le capital		X
L'impôt anticipé	X	
L'impôt sur la fortune		X
L'impôt sur les successions		X

3. Parmi les éléments suivants, lesquels sont déductibles de l'impôt sur le revenu ? Cochez les cases correspondantes. (3 points)

- Les heures supplémentaires effectuées en entreprise
- Les cotisations au 2<sup>e</sup> pilier**
- Les frais de garde des enfants (crèches)**
- Les dettes privées
- Les cotisations au 1<sup>e</sup> pilier**
- Les contraventions pour excès de vitesse

### 20. Droit de la famille

points

/ 4

1. Mme Bravi, nom de célibataire Bravi, et M. Matthis, divorcé, nom de célibataire Müller, se marient. Quels noms de famille les enfants pourront-ils porter ? Citez toutes les possibilités. (1 point)

#### Bravi ou Müller

**(Si un seul des deux noms de famille ou Matthis dans les propositions, aucun point.)**

2. Dans les cas suivants, les mariages sont-ils valables, annulables pour causes absolues ou annulables pour causes relatives ? Indiquez par une croix la réponse exacte. (1 point)

Cas	Valables	Annulables pour causes absolues	Annulables pour causes relatives
Peu après le mariage, l'épouse découvre que son mari a fait 10 ans de prison pour le meurtre de son ex-femme.			X
L'épouse découvre que son mari était déjà marié à l'étranger, mais que celui-ci vit officiellement séparé de sa 1 <sup>e</sup> épouse.		X	

3. Indiquez par une croix si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses. (2 points)

Affirmations	Vrai	Faux
Les concubins remplissent une déclaration fiscale commune.		X
Le régime matrimonial par défaut pour des partenaires enregistrés est la participation aux acquêts.		X
Le partenaire enregistré est un héritier légal.	X	
Le conjoint étranger bénéficie de la naturalisation facilitée.	X	

**21. Economie de marché**

points

/ 2

Complétez les cases vides du tableau ci-dessous, relatif aux différents types de marchés, en utilisant les termes proposés dans la liste suivante. Certains termes peuvent être utilisés plusieurs fois. (2 points)

un seul acheteur / un seul vendeur / quelques acheteurs / quelques vendeurs / nombreux acheteurs / nombreux vendeurs / monopole / monopsonie / concurrence monopolistique

Type de marché	Acheteurs	Vendeurs
<b>Monopole</b>	<b>Nombreux acheteurs</b>	Un seul vendeur
Concurrence parfaite	<b>Nombreux acheteurs</b>	Nombreux vendeurs
Oligopole	Nombreux acheteurs	<b>Quelques vendeurs</b>

**22. Besoins / types de biens**

points

/ 2

Pour chacun des exemples ci-dessous, indiquez par une croix les réponses exactes. (2 points)

Exemples	Biens de production	Biens de consommation	Biens matériels	Biens immatériels	Biens libres	Biens économiques
Bôbois Menuiserie SA acquiert un stock de parquets.	X		X			X
Une coupe de cheveux chez votre coiffeuse.		X		X		X

(1 pt par ligne, si deux cases justes = 0,5 pt ; si une case juste = 0 pt)

**23. Circuit économique, prestations économiques**

points

/ 3

1. Quels sont les agents économiques concernés par les tâches ci-dessous selon l'exemple donné ? Chaque tâche ne concerne qu'un seul agent. (2 points)

Tâches	Agent économique
Exemple : Produire des biens et des services	Entreprise
Assurer certaines activités non rentables.	<b>Etat</b>
Intermédiaire entre les emprunteurs et les épargnants.	<b>Banques</b>

2. Indiquez le terme exact correspondant à la définition suivante. (1 point)

Définition	Terme exact
Valeur des biens et des services produits dans une économie pendant une certaine période.	<b>PIB</b>

**24. Croissance et changement structurel**

points

/ 3

1. Indiquez par une croix si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses. (2 points)

Affirmations	Vrai	Faux
Une forte croissance démographique peut stimuler la demande et la production.	X	
Le PIB nominal correspond au PIB réel corrigé des fluctuations de prix.		X
La concurrence plus vive des pays émergents n'a eu aucune incidence, en Suisse, sur les emplois du secteur secondaire.		X
La croissance économique n'a des effets négatifs que sur les individus.		X



2. Citez une mesure que l'Etat peut mettre en place, au travers de sa politique structurelle, pour transformer le mode de fonctionnement du système économique. (1 point)

**Diffusion de la connaissance et du savoir**  
**Amélioration des infrastructures**  
**Dispositions législatives**  
**Fiscalité**  
**Méthodes de gouvernance**

**Accepter toute autre réponse valable en lien avec la politique structurelle**

**25. Cycle conjoncturel**

points

/ 3

1. Sur la base des propositions ci-dessous, indiquez à quelle phase du cycle conjoncturel appartiennent les informations suivantes. (2 points)

Expansion / Dépression / Relance / Récession / Maturité / Croissance / Surchauffe / Déclin

Informations	Phases
L'épargne est très élevée	<b>Dépression</b>
La demande est en augmentation	<b>Expansion</b>

2. Cochez la réponse exacte. (1 point)

Le taux de croissance d'une économie est mesuré par :

- La variation de l'IPC
- La variation du niveau de développement
- La variation du PIB**
- La variation du revenu des ménages

**26. Globalisation**

points

/ 5

1. Deux grands courants de pensées s'opposent dans le commerce international. Complétez les cases vides du tableau ci-dessous. (3 points)

	Courant 1	Courant 2
Nom	<b>Protectionnisme</b>	<b>Libre-échange</b>
Objectif principal	Protéger l'économie nationale	Libéraliser les échanges internationaux
Mesures (Citez une mesure)	Barrières non tarifaires	<b>Suppression des barrières tarifaires ou Accords internationaux</b>

2. Cochez la réponse exacte.

La balance commerciale comptabilise : (1 point)

- Les exportations et les importations de services
- Les salaires reçus et les salaires versés à l'étranger
- Les exportations et les importations de biens**
- Les exportations et les importations de services ainsi que les exportations et les importations de biens

3. Parmi les conséquences négatives de la mondialisation figure la pollution. Donnez un exemple de pollution lié à la mondialisation. (1 point)

**Les gens voyagent de plus en plus.  
Les marchandises parcourent de plus longues distances.  
La délocalisation d'usines dans des pays lointains.  
La monoculture et les cultures intensives.**

**Tout autre exemple pertinent.**

## 27. Ecologie / énergie

points

/ 7

1. Votre directeur souhaite que votre entreprise participe à la lutte contre le réchauffement climatique. Proposez-lui deux solutions peu coûteuses qu'il pourra facilement mettre en place au sein de l'entreprise. (2 points)

**Chauffage : baisser la température des bureaux**

**Déchets : mieux trier les déchets (papier, cartouches d'encre des imprimantes, photocopieuses)**

**Autre réponse possible : supprimer l'eau chaude des robinets, moins utiliser la climatisation, encourager les employé-e-s à venir au travail en transport public ou en vélo en leur offrant des bons de réduction sur les titres de transports, etc.**

**Ou tout autre solution pertinente mais facilement mise en place. Ainsi ne pas admettre : installer des panneaux solaires, changer la climatisation, changer le système de chauffage, refaire l'isolation du bâtiment, etc.**

2. Donnez une définition claire et précise des énergies renouvelables. Citez deux exemples d'énergie renouvelable. (2 points)

Définition : **Energies qui ne diminuent pas au fur et à mesure de la consommation humaine.**

Exemples : **l'énergie solaire, l'énergie éolienne, la géothermie, le bois, la biomasse.  
(Ne pas accepter les moyens, par exemple panneaux photovoltaïques)**

**(1 pt définition, 2x0.5 pt exemples)**

3. Complétez, à l'aide des mots proposés, le texte lacunaire ci-dessous relatif à l'électricité. Tous les mots ne sont pas utiles et chaque mot utilisé ne peut l'être qu'une seule fois. (2 points)

transformation / énergies fossiles / centrales à accumulation / combustion / énergies renouvelables / pompes géothermiques / centrales nucléaires / centrales hydrauliques / captation / trois quarts / deux tiers / 80 % / centrales au fil de l'eau

Au niveau mondial, les .....**deux tiers**..... de la production électrique sont issus de la .....**combustion**..... d'énergies fossiles. En Suisse, les .....**centrales hydrauliques**..... contribuent pour environ 60 % de la production totale d'électricité et les .....**centrales nucléaires**..... pour environ 35 %.

**(0,5 pt car mot correct)**

4. Parmi ces propositions, cochez celle qui représente un désavantage de l'énergie nucléaire. (1 point)

- Fortes émissions de CO<sub>2</sub>  
 **Risque d'accident**  
 Pollution au plomb  
 Fuite de gaz

## 28. Partis / associations

points

/ 5

1. Donnez un synonyme de lobbyiste. (1 point)

**Groupe de pression**

**Ne pas accepter syndicat ou patronat**

2. Cochez la ou les réponses correctes. (2 points)

Economiesuisse est :

- Une organisation syndicale proche des partis de gauche  
 **Une organisation patronale proche des partis de droite**  
 **Une organisation patronale qui défend les intérêts de ses membres en Suisse et à l'étranger**  
 Une organisation patronale qui défend les droits des travailleurs et des travailleuses

3. Que signifie l'abréviation PLR ? (1 point)

**Parti libéral-radical**

4. Parmi les cinq partis cités ci-après, lequel n'est pas représenté au Conseil fédéral ? Soulignez la réponse correcte. (1 point)

PLR	<u>PVL</u>	UDC	PSS	PDC (Le Centre)
-----	------------	-----	-----	--------------------