

Examen Admission maturité professionnelle 2021

MPE 2

Economie et société série 1

Nom _____ Prénom _____
Cand.-Nr. _____ Lieu _____

Date 28 juin 2021

Durée 90 minutes

Moyens auxiliaires Calculatrice sans CAS (sans Computer-Algebra-System),
Tableau des comptes distribué, CO / CC

Remarques Aucune

Exercices	Maximum	Atteints
Partie 1 Economie et droit	50	
1. Déséquilibre monétaire	7	
2. Conjoncture et croissance	7	
3. Objectifs de la politique économique et sociale	9	
4. Economie de marché	4	
5. Droit des contrats	8	
6. Droit du travail	7	
7. Droit de la famille	4	
8. Droit des successions	4	
Partie 2 Comptabilité	50	
1. Journal comptable	27	
2. Vrai/Faux	8	
3. Calcul commercial	7	
4. Décompte de salaire	8	
Total	100	
Experte/Expert :	Note	

Partie 1 Economie et droit

Exercice 1 Déséquilibre monétaire

7 P

1. Mentionnez deux types de monnaie

... / 2

I.

II.

2. Qu'est-ce que la déflation ?

... / 1

.....

.....

3. En Suisse, à partir de quel pourcentage d'inflation la BNS prend des mesures ?

... / 1

☐ 1%

☐ 2%

☐ 5%

4. Mentionnez une cause d'inflation et expliquez-la brièvement

... / 1

.....

.....

.....

5. A quoi sert l'IPC ? Cochez la ou les bonnes réponses

... / 2

☐ A mesurer le renchérissement

☐ A calculer la richesse créée par un pays

☐ A adapter les salaires et rentes au coût de la vie

☐ A mesurer les inégalités entre les personnes

Exercice 2 Conjoncture et croissance

7 P

1. Depuis quand est-ce que les pays européens connaissent la croissance ? Cochez la bonne réponse

... / 1

☐ Depuis le début le Moyen-âge

☐ Depuis le début du 19^{ème} siècle

☐ Depuis la fin de la 2^{ème} Guerre mondiale

2. Le PIB nominal de la Suisse en 2018 était de CHF 719 milliards et de CHF 727 milliards en 2019. En 2019, l'inflation a été de 0,5%. Quel a été le PIB réel de la Suisse en 2019 ? Cochez la bonne réponse.

... / 1

- ☐ CHF 720.5 milliards
☐ CHF 721.2 milliards
☐ CHF 723.3 milliards

3. Citez les trois facteurs de production

... / 2

- I.
 II.
 III.

4. Citez deux impacts négatifs différents de la croissance sur l'environnement

... / 2

- I.
 II.

5. Quelle est la part du secteur primaire en Suisse de nos jours ?

... / 1

- ☐ 3%
☐ 9%
☐ 15%

Exercice 3 Objectifs de la politique économique et sociale

9 P

1. Quelle politique vise à influencer la situation économique à long terme ?

... / 1

.....

2. Quel est l'objectif de la politique sociale ?

... / 1

.....

3. A quel type de politique correspond l'objectif de stabilité des prix ?

... / 1

- ☐ Politique fiscale
☐ Politique monétaire
☐ Politique budgétaire

4. Cochez le ou les domaines qui appartiennent à la politique conjoncturelle ?

... / 2

- ☐ La formation
- ☐ Soutien à la recherche
- ☐ Hausse du taux d'imposition
- ☐ Baisse du taux d'intérêt

5. Mentionnez deux objectifs de Kaldor qui s'opposent ?

... / 1

..... VS

6. Citez les deux politiques économiques qui complètent ceux du carré magique de Kaldor :

... / 2

I.

II.

7. En phase de surchauffe économique, comment est-ce que la BNS modifie son taux d'intérêt directeur ?

... / 1

- ☐ La BNS le baisse
- ☐ La BNS l'augmente

Exercice 4 Economie de marché

4 P

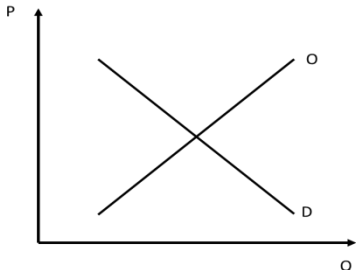
1. Parmi les affirmations suivantes, lesquelles sont correctes ?

... / 2

- ☐ En concurrence parfaite, le prix du marché est déterminé par le jeu de l'offre et de la demande
- ☐ Un marché avec un seul vendeur se nomme un monopsonne
- ☐ En concurrence monopolistiques, les biens et services sont différenciés
- ☐ La baisse du prix d'un bien de substitution (par ex. beurre) provoque une baisse de demande de l'autre bien (par ex. margarine)

2. Déterminez quel est l'impact du changement de situation sur le prix et la quantité d'équilibre. Dessinez la courbe qui se modifie et indiquez les nouveaux prix et quantité d'équilibre

... / 1

Situation		Prix	Quantité
Le prix du pétrole a augmenté de 10%	Marché global en Suisse 	↗ <input type="checkbox"/> ↘ <input type="checkbox"/>	↗ <input type="checkbox"/> ↘ <input type="checkbox"/>

3. Quelle est la conséquence sur le prix d'équilibre du marché, lorsqu'il y a un excédent de demande ?

... / 1

- ☐ Le prix augmente
☐ Le prix stagne
☐ Le prix diminue

Exercice 5 Droit des contrats**8 P**

1. Indiquez si les affirmations sont vraies ou fausses. Corrigez/Expliquez les affirmations fausses.

... / 8

Affirmations	V	F	Corrections
a) Pour qu'un contrat de bail soit juridiquement valable, celui-ci doit être conclu en la forme écrite			
b) Un cautionnement est un contrat unilatéral			
c) Le dol est l'un des vices de consentement qui permet d'annuler un contrat			
d) Le prix affiché pour une montre en vitrine est de CHF 30.- alors qu'en réalité le prix est de CHF 300.-. Le client a le droit de l'acheter au prix affiché, soit CHF 30.-			
e) Un contrat avec volonté expresse doit être fait obligatoirement par écrit			
f) La garantie pour un défaut visible est de 2 ans			
g) Dans une vente civile sans terme fixe, il est possible de se départir immédiatement du contrat si le débiteur est en demeure			
h) Un contrat passé en la forme authentique est fait en présence d'un notaire			

Exercice 6 Droit du travail**7 P**

Le 1^{er} juin 2015, l'entreprise de maçonnerie Construx SA engage Jean Vanel, 34 ans, en qualité de comptable au département des finances.

1. Quel est le délai de résiliation la première année après le temps d'essai ?

... / 1

.....

2. Jean souhaite prendre deux semaines de vacances consécutives. A-t-il le droit de l'exiger ?

... / 1

☐ Oui

☐ Non

3. En se rendant auprès d'un fournisseur avec la voiture de l'entreprise, Jean provoque un accident. Qui est responsable des dégâts occasionnés au véhicule ? Justifiez avec l'article adéquat

... / 2

☐ Jean

☐ Construx SA

Article:

Le 25 novembre 2018, Jean donne son congé.

4. Dans quelle forme juridique doit-il donner son congé ?

... / 1

.....

5. A quelle date aura lieu son dernier jour de travail si les délais légaux sont respectés ?

... / 1

.....

6. Durant son délai de congé, Jean tombe malade durant 7 jours. Quel sera son dernier jour de travail suite à la maladie ?

... / 1

.....

Exercice 7 Droit de la famille**4 P**

1. Après de quel organisme doit-on entamer la procédure de préparatoire du mariage ?

... / 1

.....

2. Est-ce que Anna pourrait se marier avec sa cousine ?

... / 1

☐ Oui

☐ Non

3. Monsieur Pierre Peter, veuf et nom de célibataire Studer, va se marier avec Madame Monique Lambert. Comment peuvent-ils s'appeler ? Cochez toutes les bonnes réponses

... / 2

- ☐ Pierre Peter et Monique Lambert
☐ Pierre Studer et Monique Lambert
☐ Pierre Peter et Monique Peter
☐ Pierre Peter et Monique Studer

Exercice 8 Droit des successions	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div>
---	---

4 P

1. Comment s'appelle un testament rédigé entièrement à la main ?

... / 1

.....

2. A quelle parentèle appartient l'oncle d'un défunt ? Cochez la bonne réponse

... / 1

- ☐ 1^{ère} parentèle
☐ 2^{ème} parentèle
☐ 3^{ème} parentèle

3. Boris est décédé dans un accident. Il laisse une femme, Carine, et deux enfants, Damien et Delphine. Par testament, il laisse à sa femme et à Damien leur part légale. Il attribue à Delphine sa réserve et verse la quotité disponible à une association sportive dont il fut le président durant 20 ans. La masse successorale totale se monte à CHF 280'000.-. Qui reçoit combien ?

... / 2

Partie 2 Comptabilité

Exercice 1 : Journal comptable (27 pts)

Journalisez les opérations ci-dessous de l'entreprise de Monsieur Schmidt « **BonPied** », en vous aidant du plan comptable annexé. Cette entreprise individuelle commercialise des chaussures.

Remarques : La comptabilité est exclusivement tenue en franc suisse. Les montants s'arrondissent aux cinq centimes les plus proches. L'entreprise utilise le plan comptable annexé.

Opérations des mois de novembre et décembre 2019:

1. Retrait d'espèce au bancomat CHF 500.-.
2. Achat à crédit de marchandises (chaussures de marches) destinées à la vente pour CHF 26'171.10.- (**TVA comprise**).
3. Payé par virement postale diverses charges d'exploitation, CHF 870.- (**TVA non comprise**).
4. Payé une facture d'électricité par virement bancaire (facture non comptabilisée), CHF 1'420.-.
5. Comptabilisation de la facture d'assurance responsabilité civil, CHF 1'450.-
6. Vente de marchandises à crédit pour une valeur de CHF 4'308.- (**TVA comprise**).
7. Nous payons par virement bancaire les marchandises achetées à **l'opération n°2**, en déduisant l'escompte accordé par notre fournisseur de 2%.

Opérations de clôture au 31.12.2020:

8. La facture de l'abonnement de téléphone pour le mois de décembre et janvier nous est parvenu qu'en 2021, CHF 90.-.
9. Amortissements indirect et constant d'une machine sur 10 ans, valeur d'acquisition CHF 70'000.-
10. Le 31 août 2020, l'entreprise a payé la prime de l'assurance protection juridique pour la période 1 septembre 2020 au 31 août 2021, CHF 840.-.

[illegible]

Exercice 2 : Vrai/Faux**8 P**

Veillez indiquer si les énoncés ci-dessous sont « vrais » (V) ou « faux » (F) en mettant une croix (X) dans la colonne appropriée. **Corrigez les affirmations fausses.**

Affirmations	V	F	Corrections
a) Les comptes "Fond d'amortissements cumulés" sont des comptes de gestion.			
b) Si l'on reçoit une facture en janvier pour un service de décembre, il faut l'enregistrer dans le compte "actifs transitoires".			
c) Le total des actifs doit toujours être supérieur au total des passifs.			
d) Un résultat de CHF 0.- signifie que les charges et les produits sont de la même valeur			
e) La taxe sur la valeur ajoutée (TVA) est supportée par le client final ?			
f) Un amortissement implique un flux financier.			
g) Plus un placement est risqué plus il est rémunéré.			
h) Le compte "véhicules" est un compte de charge			

Exercice 3 Calcul commercial**7 P**

- A.** Déterminez la durée, sachant que le placement se monte à CHF 50'000, que le taux d'intérêt est de 2% et qu'il a rapporté CHF 350. Donnez la formule et présentez vos calculs et votre réponse de manière claire. / 2pts

- B.** Nous avons obtenu un escompte de 2% représentant CHF 243.75. Quel est le prix brut de l'article ? / 2pts

- C.** Un Allemand achète à Bâle une montre vendue CHF 4'800.00. Quel cours le vendeur a-t-il appliqué si l'acheteur, qui lui a remis EUR 5'000.00, reçoit EUR 475.00 en retour? / 3 pts

Exercice 4 Décompte de salaire**8 P**

A l'aide des informations suivantes, compléter le décompte salaire du mois de décembre de notre employé :

AVS/AI/APG :	5,275 %	
AC :	1,10 %	maximum sur CHF 12'350.00 par mois
	0.5%	de solidarité au-delà
LPP :	7,5 %	du salaire coordonné
	Dédution de coordination mensuelle : CHF 2'073.75	
	Salaire mensuel coordonné minimum : CHF. 296.25	
	Salaire mensuel coordonné maximum : CHF 5'036.25	
LAA (AANP) :	1,46 %	maximum sur CHF 12'350.00 par mois

Les sommes sont arrondies aux cinq centimes du bas en faveur de l'employé.

Décompte salaire du mois de décembre					
Salaire brut			CHF		14'220.00
Allocations Familiales			CHF		500.00
			Total	CHF	
		Salaire soumis		Retenues	
AVS/AI/APG	5.275%	CHF		CHF	
AC	1.1%			CHF	
AC solidarité	0.5%	CHF		CHF	
LPP	7.5%	CHF		CHF	
LAA	1.46%	CHF		CHF	
Avances de salaires			CHF	500.00	
			Total des retenues	CHF	
Solde viré sur le compte bancaire du salarié				CHF	