

Devoir surveillé – Comment les agents économiques se financent-ils ?

Épargne, capacité et besoin de financement, financement interne et externe, taux d'intérêt, déficit et dette publics (spécialité SES de 1re)

Durée : 120 min – Sans document – Sur 20 points · 1^{re}

Nom : _____

Date : _____

Note : _____ / 20

Les réponses doivent être rédigées et justifiées. Soigne l'orthographe et la présentation.

Exercice 1 – Mobilisation des connaissances : épargne, capacité et besoin de financement (4 pts)

Répondez aux questions en mobilisant vos connaissances. Chaque réponse est rédigée.

- Définissez l'épargne et le taux d'épargne d'un ménage.
- Distinguez capacité et besoin de financement.
- Un ménage perçoit un revenu disponible de 30 000 € par an et consomme 25 500 €. Calculez son épargne et son taux d'épargne.
- La même année, ce ménage réalise des travaux d'agrandissement de sa maison, comptés comme investissement, pour 12 000 €. Est-il en capacité ou en besoin de financement ? De combien ?

Exercice 2 – Étude de document : le financement d'une entreprise (4 pts)

Document : financement de l'entreprise Alpha au cours de l'année N (données fictives, en millions d'euros). Épargne brute : 6 ; investissement (FBCF) : 10 ; emprunt bancaire : 2,5 ; émission d'obligations : 1 ; augmentation de capital (émission d'actions) : 0,5.

- Calculez le taux d'autofinancement de l'entreprise Alpha et rédigez une phrase qui donne son sens.
- Calculez son besoin de financement et vérifiez qu'il est entièrement couvert par ses ressources externes.
- Classez les ressources externes en financement direct et financement intermédié, en justifiant.
- Pourquoi l'entreprise ne finance-t-elle pas tout son besoin par l'émission d'actions ? Donnez deux raisons.

Exercice 3 – Le taux d'intérêt, prix du crédit (4 pts)

Répondez aux questions en mobilisant vos connaissances et en détaillant vos calculs.

- Expliquez en quoi le taux d'intérêt est un prix.
- Un particulier emprunte 10 000 € sur un an au taux de 5 %. Calculez le montant des intérêts, puis le taux réel approximatif si l'inflation est de 2 %.
- Expliquez pourquoi une jeune entreprise emprunte à un taux plus élevé que l'État français.
- Une entreprise envisage un projet qui rapporterait 6 % par an. Le taux d'intérêt passe de 2 % à 7 %. Expliquez les conséquences sur sa décision d'investir en empruntant.

Exercice 4 – Déficit et dette publics (pays fictif)

(4 pts)

Document : un pays fictif commence l'année 1 avec une dette publique de 1 000 milliards d'euros et un PIB de 1 000 milliards d'euros, supposé constant. Année 1 : recettes publiques 450 Md€, dépenses publiques 500 Md€, dont 20 Md€ d'intérêts de la dette. Année 2 : recettes 460 Md€, dépenses 490 Md€. Tout déficit est financé par l'emprunt.

- a) Calculez le solde public de l'année 1, en milliards d'euros et en pourcentage du PIB.
- b) Calculez la dette à la fin de l'année 1, en milliards et en pourcentage du PIB.
- c) Calculez le solde primaire de l'année 1 et expliquez ce qu'il indique.
- d) Le déficit diminue l'année 2. Calculez la dette à la fin de l'année 2 et expliquez pourquoi elle continue d'augmenter.

Exercice 5 – Raisonnement : pourquoi les agents ne se financent-ils pas tous de la même manière ?

(4 pts)

Vous montrerez, en quatre étapes rédigées, que les modes de financement diffèrent selon les agents économiques.

- a) Première étape : le cas des ménages.
- b) Deuxième étape : le cas des petites et moyennes entreprises.
- c) Troisième étape : le cas des grandes entreprises.
- d) Quatrième étape : le cas des administrations publiques.

Bon courage !

Ce document est la propriété intellectuelle de Ben, professeur particulier (benprofparticulier.fr), protégée par le Code de la propriété intellectuelle (art. L. 111-1 et L. 122-4). Il est mis à disposition pour un usage personnel de révision. Toute reproduction, diffusion, mise en ligne ou revente, totale ou partielle, sans autorisation écrite est interdite et constitue une contrefaçon (art. L. 335-2).