

Session juin 2016

Epreuve d'Economie Monétaire et Bancaire

Enseignant : Acclassato Denis
Classe : Licence 2 ECO Appliquée

Assistants : Goudjo Godfroy & Senou Modeste
Durée : 2 h00

NB : Aucun document n'est autorisé. Les quatre grandes questions sont indépendantes et obligatoires

I – QUELLE EST LA DIFFÉRENCE ENTRE : (5 points)

- I.1. La currency school et la banking school ;
- I.2. La demande de monnaie et l'offre de monnaie;
- I.3. Le cours légal et le cours forcé d'une monnaie ;
- I.4. Numéraire et unité de compte

II - QUESTIONS A CHOIX MULTIPLES (04 points)

Choisis la (les) bonne(s) réponse(s) pour chacune des propositions suivantes en utilisant les chiffres et les lettres uniquement. Exemple II.1 a ou bien II.1 a et c

- II.1- La monnaie centrale actuelle
 - a. a un pouvoir libérateur illimité
 - b. est convertible en métaux précieux
 - c. dispose d'un cours forcé
 - d. aucune des réponses
- II.2- L'intermédiation financière se justifie du fait ...
 - a. que les prêteurs individuels n'ont pas la possibilité d'entrer en relation directe avec les emprunteurs.
 - b. de l'existence d'une demande de financement externe indirect
 - c. qu'elle permet d'éliminer tout risque de défaillance chez les débiteurs.
 - d. aucune des réponses
- II.3- La monnaie a la propriété suivante
 - a. L'élasticité de l'offre de monnaie est nulle
 - b. L'élasticité de substitution de la monnaie est unitaire
 - c. Si le volume de monnaie est insuffisant, la baisse des prix permet l'accroissement de la valeur réelle de la monnaie
 - d. aucune des réponses
- II.4- La création monétaire est l'apanage :
 - a. des intermédiaires financiers non bancaires
 - b. des intermédiaires financiers monétaires
 - c. des institutions de microfinance
 - d. aucune des réponses

III – QUESTIONS DE COMPREHENSION (05 points)

- III.1. Quelles sont les motivations qui sont à la base de la création de monnaie ? (1pt)
- III.2. Donner une définition fonctionnelle brève de la monnaie (1pt)
- III.3. Définir la base monétaire et en donner la formule (1pt)
- III.4. A partir de l'équation de Fisher $MV = PY$, expliciter la règle qui assure la stabilité du niveau général des prix (absence d'inflation). (1 pt)

IV – PROBLEME : GESTION DES LIQUIDITÉS (BAUMOL-TOBIN) (06 points)

Soit un agent économique qui souhaite dépenser Z francs CFA au cours d'une année. Il va choisir entre deux options :

Option1 : garder la monnaie et la dépenser dès qu'il en aura besoin.

Option2 : la déposer en banque et être obligé d'aller la retirer en cas de besoin.

Supposons que le niveau des prix et la dépense réelle sont constants.

Soient n le nombre de visites effectués à la banque ; F le coût fixe d'une visite à la banque ; t le taux d'intérêt créditeur ; on suppose que les coûts d'attente sont estimés au double du nombre de visites.

- 4.1- Quels sont les avantages et les coûts de détention de la monnaie par agent ?
- 4.2- Calculez le coût de détention (CD) de la monnaie
- 4.3- Calculez le coût de la détention Moyenne (DM) de monnaie à la suite de n visites à la banque.
- 4.4- Comment évolue DM quand Z , F et t augmentent, toutes choses égales ailleurs et en dériver la meilleure option.
- 4.5- Application numérique facultative : $F=200$; $Z=400.000$ et $t=4\%$ le mois.

Bonne chance