

MARTINHO - BEKO ET NATHAN
Cours de répétition
E-mail : martinhobeko_er@yahoo.fr
Tél : 984 65 52 730 44 84

FSEG - SECO II

ECONOMIE MONETAIRE

Exercice 1

Un exportateur Camerounais vend aux USA des cacao pour 100\$. De retour au pays, il décide de les vendre au crédit lyonnais où il avait déjà un compte courant de 10\$.

Passer ces écritures au bilan du crédit lyonnais. Après avoir épuisé ses liquidités, le crédit lyonnais décide de se refinancer auprès de la banque centrale contre les dollars reçus. Passer les écritures au bilan du C.L. et de la BC.

Exercice 2

Soit le bilan de la banque SONY représenté par le compte schématique ci-dessous :

A		P	
Réserve obligatoire	: 750	dépôt	: 3000
Crédit	: 2000	emprunt	: 200
Réserve excédentaires	: x		
	3200		3200

- 1- Déterminer le montant X des réserves excédentaires
- 2- Calculer le taux des réserves obligatoires
- 3- La banque décide d'accorder un nouveau crédit de 400 dresser le bilan de la banque SONY
- 4- La banque SONY peut-elle accorder de nouveau crédit ?

Exercice 3

Le volume des réserves obligatoires à la banque SO'O est de 1200. Si le taux de réserve obligatoire à la banque centrale est de 20%

- 1- Calculer le volume des dépôts
Si le taux de réserve obligatoire passe de 20% à 25%
- 2- Quel effet a cette variation du taux des réserves obligatoires sur le volume des dépôts
- 3- On suppose maintenant que le volume des réserves obligatoires est de 1250 et que le taux des réserves obligatoires est de 20%
Calculer le volume des dépôts
- 4- Si en fin on suppose que le volume des réserves obligatoires est de 1250 et un taux de 25%
Calculer le volume des dépôts.

Exercice 4

On considère deux banques A et B et une banque centrale C. On suppose que la banque A détient 75% des dépôts et que la banque centrale impose un taux des réserves de 20%. La banque B reçoit un dépôt de 600 de la part de son client BEKO. La banque A reçoit un dépôt de 1000 de la part de son client SALIF. Après examen de leur bilan respectif, les deux banques décident d'accorder des crédits à des nouveaux clients.

La banque A accorde un crédit de 100 à son nouveau client Sami.

La banque B accorde un crédit de 300 à son nouveau client Ami.

- a) Dresser le bilan de deux banques avant que les 2 banques aient réglé leur dette réciproque.
- b) Dresser les nouveaux bilans après que les banques aient réglé leur dette.

Exercice 5

La banque BOB installée à Yaoundé depuis 1939 détient 12% des dépôts bancaires. On suppose que les billets représentent 10% de la masse monétaire et le taux de réserves obligatoires est de 5%.

- 1- La banque BOB reçoit un dépôt de 1000 UM, dresser le bilan.
- 2- La banque BOB décide d'utiliser ce dépôt pour augmenter le montant de ses crédits.
Calculer les différentes fuites.
- 3- Si les banques commerciales décident d'augmenter globalement leurs crédits,
quelles seraient les conséquences d'une telle action.
- 4- Retrouver les résultats en utilisant le diviseur de crédit.

Exercice 6

Le bilan d'une banque commerciale se présente ainsi qu'il suit en début de période.

Actif		Passif	
R.O	= 200	dépôt	= 2000
CREDIT	= 2000	emprunt	600
R.E	= 800	refinancement	= 0

- 1- Calculer le volume de la masse monétaire.
- 2- Calculer le taux de réserves obligatoires.
- 3- Si les billets représentent 12% des dépôts et il n'y a qu'une banque dans cette économie, calculer la valeur du multiplicateur et du diviseur de crédit.
- 4- La banque peut-elle accorder des nouveaux crédits ?
- 5- A l'aide d'un tableau, montrer le mécanisme qui régit l'octroi de crédit. Quel volume de crédit la banque peut-elle accorder ?
- 6- Retrouver les résultats par le multiplicateur de crédit.
- 7- Reprendre les questions (5) et (6) si le taux de réserves obligatoires est de 10%, les billets représentent 12% des dépôts et la banque détient une part de marché de 10%.

Exercice 7

Dans une économie de troc où on a pu établir les rapports de change suivant :

3 paquets d'allumettes pour 1kg de sel

2kg de sel pour 3 mètres de tissu

et 2 paquets d'allumettes pour 6 mètres de tissu.

- 1- Supposez que vous ayez entre vos mains 1 mètre de tissu, croyez-vous que par échange successif, vous pourriez vous en tirer avec plus d'un mètre de tissu ? Si oui, expliquez.
- 2- Quelle différence faites-vous entre troc direct et troc indirect ?

Exercice 8

La banque SAKIS reçoit un dépôt de 10000UM de la part de son client SIRIKI.

Elle décide d'utiliser ce dépôt pour augmenter le volume de ses crédits qui étaient déjà de 1000UM.

- 1- Sachant que le montant de réserves obligatoires est de 1000 et que le taux de réserves obligatoires est de 20%, dresser le bilan de la banque.
- 2- On suppose que la banque décide d'épuiser le volume de ses excédentaires en accordant des nouveaux crédits. Calculer le volume total des crédits que cette banque peut accorder.
- 3- Retrouver les résultats par le multiplicateur des crédits.

Exercice 9

La banque Souké détient une part de marché de dépôt bancaire de 12% dans l'économie où il opère. Les billets représentent 10%, le taux de réserves obligatoires est de 20%.

1° Calculer la valeur du multiplicateur et du diviseur de crédit.

2° Si la banque Souké décide d'accorder un crédit de 300 UM

calculer le montant des différentes fuites auxquelles la banque doit faire face.

3° Calculer le volume total de crédit que la banque peut accorder (décrire le mécanisme sous forme de tableau).

4° Calculer le nouveau volume de crédit possible si l'action des banques commerciales était concertée.

Exercice 10

On considère un système bancaire composé de deux banques : une banque centrale et une banque commerciale dont le bilan agrégé est présenté ainsi qu'il suit :

Banque commerciale

banque centrale

A		P		A		P	
R.O	: 3000	Ref	: 3000	4000	4000	R.O	: 3000
C.R	: 30000	dépôts à vue	30000	trésor	2000	Billets	: 6000
				Ref	: 3000		

On suppose que le taux des réserves obligatoires est de 10%.

- 1- La banque décide d'accorder des nouveaux crédits pour 1000. Sachant que la propension des agents à détenir les billets est de 0,15 Dresser le nouveau bilan.
- 2- Calculer le volume de la masse monétaire.
- 3- La banque commerciale décide de régler la banque centrale (refinancement) pour un montant de 3000. Dresser le nouveau bilan des deux banques.
- 4- Calculer le volume de la masse monétaire de ce cas.