

MONNAIE ET POLITIQUE MACROECONOMIQUE

(N.B : Retenir 2 chiffres après la virgule sans arrondir)

Dr. Cissé I.I.

TD N°1

Thème : DEFINITIONS, FONCTIONS ET MESURES DE LA MONNAIE

I – QUESTIONS DE COURS

- 1) Expose succinctement les définitions fonctionnelles (aristotielles) de la monnaie.
- 2) Après avoir montré que l'agrégation monétaire est utile, explique les informations indispensables qu'elle permet d'obtenir sur la situation économique d'un pays.
- 3) Explique brièvement la conception de JB Say selon laquelle "la monnaie est un veile"

II – EXERCICES D'APPLICATION

Exercice 1

Supposons trois monnaies divisionnaires (pièces) : le Franc Français (FF) ; le Dollar américain (\$) et la Livre Sterling (£) dont les compositions dans trois métaux (or, argent et étain) et les poids respectifs sont donnés dans le tableau ci-dessous.

	FF	\$	£
Or	5g	8g	13g
Argent	20g	32g	52g
Etain	30g	38g	20g
Poids total	105g	118g	273g

- 1) Calcule les taux de change de chaque monnaie par rapport aux autres :
 - a) en fonction d'or ;
 - b) en fonction d'argent ;
 - c) en fonction d'étain.
- 2) Etablis un tableau récapitulatif cohérent de taux de change entre les 3 monnaies.

Exercice 2

Après avoir succinctement exposé l'apport essentiel de R. CLOWER relatif à l'efficacité d'un système monétaire sur le système de troc, résoudre à partir de 5 biens à échanger A, B, C, D et E sachant que $1A = 2,5B$; $1B = 0,33C$; $1C = 1,5D$ et $1D = 3E$

- 1) Le système d'échange de troc
- 2) Le système d'échange monétaire (A = monnaie)
- 3) Déterminer le prix monétaire respectif de ... que biens si A = monnaie (100)
- 4) Porte dans 2 tableaux distincts de Clower :
 - 4.1) les résultats de la question 1
 - 4.2) les résultats de la question 3.