

## Contrôle N°2 du 1er semestre Economie générale- Statistique

### ECONOMIE GENERALE (11 points)

#### *Exercice I : (2,5 points)*

Dans une économie développée, la plupart des agents ne produisent pas eux- mêmes les biens ou services nécessaires à la satisfaction de leurs besoins. Ils ont tendance à se spécialiser dans les productions pour lesquelles ils sont les plus efficaces. Grâce aux revenus acquis dans leur activité productive, certains agents louent leur force de travail, d'autres apportent leur fortune, certains jouent le rôle d'entrepreneur. Il existe aussi une division du travail assez marquée entre certains secteurs d'activité. Il en va ainsi en particulier entre les services financiers et les autres productions.

De même, certain services sont fournis gratuitement et d'autres sont vendus. Ainsi dans le monde réel, la plupart des individus appartiennent à des groupes relativement distincts quant à la nature de leur activité.

*Source : Jacques Généaux, Introduction à l'économie, Collection « Points »*

**T.A.F. :**

- 1- Définir la notion d'agent économique (1 point)
- 2- Selon quel critère sont classés les agents économiques et pourquoi ? (0,5 point)
- 3- Expliquer en donnant des exemples l'expression soulignée (0,5 point)
- 4- Remplacer l'expression soulignée par une autre expression équivalente (0,5 point)

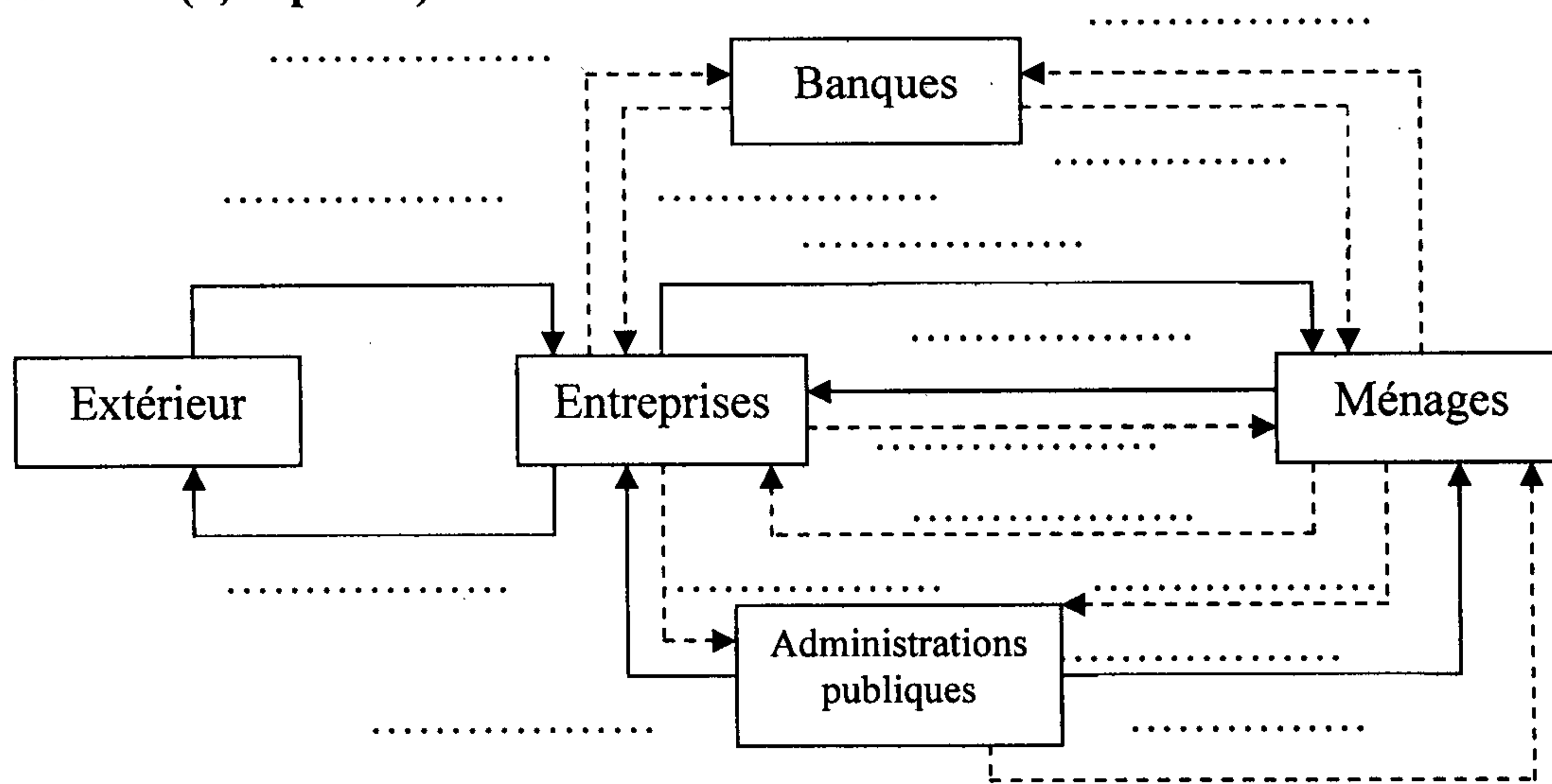
#### *Exercice II : (4,75 points)*

**Compléter le tableau suivant en classant les agents économiques selon leur nature :**

Secteurs institutionnels	Fonction principale	Ressources principales	Dépenses principales	Exemple

- 1- Enfants d'un orphelinat
- 2- Parti politique
- 3- BMCI
- 4- Entreprise en Belgique
- 5- CNSS
- 6- Association marocaine « L'heure joyeuse »
- 7- Célibataire
- 8- Préfecture de police
- 9- BIMMO
- 10- CNIA SAADA

**Exercice III : (3,75 points)**



—————> Flux réel

- - - - -> Flux monétaire

**T.A.F. : -Resituer dans le circuit les opérations suivantes :(les numéros uniquement)**

- 1- Travail fourni par les ménages ;
- 2- Salaires versés par les entreprises ;
- 3- Achats effectués par les consommateurs ;
- 4- Impôts et cotisations sociales versés aux administrations publiques ;
- 5- Services non marchands ;
- 6- Prestations versées par la sécurité sociales aux ménages ;
- 7- placements effectués par les entreprises et les ménages ;
- 8- Crédits accordés aux entreprises et aux ménages ;
- 9- Exportations ;
- 10- Importations.

**STATISTIQUE (9 points)**

En vue d'étudier le nombre de personnes que peut transporter l'ascenseur de l'hôpital, on s'intéresse au poids des individus qui le fréquentent.

Les résultats relatifs à cette question sont regroupés dans le tableau ci-après :

Intervalle de classe	[35 - 45[	[ 45 - 55[	[55 - 60[	[60 - 65 [	[ 65 - 70[	[ 70 -80[	[ 80 - 90[	Total
Effectifs	4	5	7	6	16	15	5	58

**T.A.F. :**

- 1- Quelle est la nature du caractère étudié et de la variable statistique ? (1 point)
- 2- Faire une représentation graphique de cette distribution (2 points)
- 3- Quel est le nombre des individus qui ont un poids : (justifier les réponses)
  - a- inférieur à 60 (1 point)
  - b- supérieur ou égal à 70 (1 point)
- 4- Quel est le pourcentage des individus qui un poids : (justifier les réponses)
  - a- au moins égal à 55 (1 point)
  - b- moins de 65 (1 point)
- 5- Faire les calculs nécessaires dans un tableau statistique (2 points)