

Année universitaire 2017-2018

Session 1 - Semestre 1

Licence 1 mention Economie parcours économie-gestion
Licence 1 mention Economie parcours économie-droit
Licence 1 mention Economie parcours économie-mathématiques et informatique appliquées

EPREUVE : MACROECONOMIE 1

Enseignants : I. PECHOUX / M. COJOCARU

Date de l'épreuve : 12/12/2017

Durée de l'épreuve : 1h30

Liste des documents autorisés : aucun

Liste des matériels autorisés : Calculatrice Casio FX92

Nombre de pages (y compris page de garde) : 3

Questions de cours (4 points)

- 1- Comment les économistes expliquent les fluctuations de court terme du PIB autour de la tendance de long terme ?
- 2- Énoncez la loi des débouchés. Quelles sont les composantes de la demande sur le marché des biens et des services finals ?

Exercice (16 points)

Dans une économie, on a les données suivantes :

Production des sociétés = 5000

Production non marchande des administrations = 1550

La production pour emploi final propre des ménages est estimée à 500.

Les entrepreneurs individuels réalisent un chiffre d'affaires de 900. Les ménages perçoivent des loyers en valeur de 100 pour des appartements loués et des revenus fonciers (loyers de la terre) pour des terrains dont ils sont propriétaires en valeur de 50 versés par les sociétés. Ils achètent des logements neufs pour un montant de 80.

Consommations intermédiaires des sociétés = 1000

Consommations intermédiaires des entrepreneurs individuels = 400

Rémunérations salariales versées par les sociétés = 1800 (dont 500 de cotisations sociales)

Rémunérations salariales versées par les entrepreneurs individuels = 250 (dont 50 de cotisations sociales)

Rémunérations salariales versées par les administrations = 1400 (dont 150 de cotisations sociales)

FBCF des sociétés = 1750

FBCF des entrepreneurs individuels = 30

FBCF des administrations = 180

Impôts sur les bénéfices des sociétés = 470

Taxe foncière payée par les sociétés = 100

Impôts sur le revenu des ménages = 1100

Taxe sur les salaires versés par les ménages = 50

Droits de succession et de donation payés par les ménages = 25

Prestations sociales versées par les administrations aux ménages = 1500

Dividendes versés par les sociétés résidentes à leurs sociétés mères situées à l'étranger = 30

Consommation finale des ménages = 3600 (dont 800 de TVA)

Les sociétés constituent des stocks de 10

Exportations = 540

Importations = 440

- 1- Déterminez la production des ménages.
- 2- Évaluez le montant des consommations intermédiaires de l'Administration Publique.
- 3- Construire les 3 premiers comptes de la cascade pour les trois secteurs résidents.
- 4- Donner la définition générale du PIB dans les trois approches. Calculer le PIB de cette économie en utilisant chacune de ces approches.
- 5- Construire les 3 comptes suivants de la cascade pour les trois secteurs résidents.
- 6- Que pouvez-vous dire des soldes obtenus au dernier compte pour les trois secteurs ?
Comment expliquer cette situation ?
- 7- Calculez de deux façons le revenu national brut.
- 8- Donnez l'expression générale du taux de prélèvement obligatoire. Calculez-le pour cette économie.
- 9- Pour ce cas précis, indiquez les recettes et les dépenses qui figurent dans le budget de l'Etat au sens strict.