



Université Mohammed Premier
Oujda

TRIMESTRE 2011
Epreuve d'Economie
Durée : 1h



EC 1

Nom et prénom :
Numéro d'examen :

Questions

1. Expliquez cette égalité et dites sur quelle approche se base-t-elle : $PIB = C + G + FBCF + \Delta S + X - M$ (3 points)

2. Quelle est la différence entre : PIB à prix courants, PIB à prix constants, PIB en valeur, PIB en volume, PIB nominal et PIB réel. (1,5 points)

3. La Banque Mondiale fait appel dans ses statistiques au PIB par habitant. Selon vous, pourquoi ? (0,5 point)

4. Définissez les deux propensions à épargner et donnez leurs formules ? (1,5 points)

5. Quels sont les grands déséquilibres macroéconomiques ? (1,5 points)

6. Parmi ces déséquilibres, lesquels impactent-ils l'économie marocaine ? Comment ? (2 points)

Ece

7. Schématiser le circuit économique d'une économie ouverte. (2 points)

8. Quelle est la différence entre macroéconomie, microéconomie et mésoéconomie ? (1,5 points)

9. Explique les axiomes suivants : complétude, réflexivité et transitivité. (1,5 points)

10. Explique la différence entre la concurrence pure et parfaite et la concurrence monopolistique. (1 point)

11. Interpréter économiquement le TMS (Taux Marginal de Substitution). (1 point)

12. Quelles sont les propriétés des isoquants ? (1 point)

EC3

3. La fonction d'utilité d'un consommateur se présente comme suit : $U = 3XY^2$
Les prix des biens X et Y sont respectivement de 10 et de 2 MAD (Marocain Dirham). Le budget de ce consommateur est de 500 MAD.

- Représentez graphiquement la contrainte budgétaire de ce consommateur. (0,5 point)
- Déterminez le choix optimal de ce consommateur (conditions du 1er ordre) (1,5 points) et vérifiez la constance du multiplicateur de Lagrange (0,5 point). Calculez le TME correspondant à cette fonction (0,5 point).

14. Brièvement, citez les principales similitudes et différences entre la théorie du consommateur et celle du producteur.