Université PANTHÉON - ASSAS (PARIS II) **U.E.F.2**

Droit - Economie - Sciences Sociales **4146**

Melun

Session : Septembre 2018

Année d'étude : Deuxième année de Licence économie-gestion mention administration économique et sociale

Discipline : ***Economie internationale***
(Unité d'Enseignements Fondamentaux 2)

Titulaire(s) du cours : M. Mustapha NAJAR

Document(s) autorisé(s) : AUCUN

Une économie à 2 biens B_1 et B_2 et 2 facteurs K et L, conforme aux hypothèses du MHOS : La rémunération de L, est w et celle de K est r.

Soit y_1 la quantité produite de B_1 et y_2, celle de B_2. L'intensité factorielle dans le secteur S_1 de production de B_1 est $k_1 = K_1/L_1 > k_2 = K_2/L_2$, celle du secteur S_2 de production de B_2.
B_1 est choisi comme numéraire, son prix relatif est égal à 1 et on désigne par y le RNB revenu national brut, évalué en B_1 et par p le prix relatif de B_2 en terme de B_1
MHOS est construit autour des relations fondamentales suivantes :

1. $\mathfrak{R}_1$(w/r, k), expliquer cette courbe, notamment :

1.1. Le déplacement sur la courbe
cad les effets de l'augmentation de w/r sur k_1 et k_2 et sur p.

1.2. Le déplacement de la courbe cad, à partir d'une dotation factorielle k,
pourquoi ? $\mathfrak{R}_1$ se déplace et dans quel sens ?

et partir d'un même rapport des rémunérations w/r,
pourquoi elle se déplace et dans quel sens ?

2. $\mathfrak{R}_{SS}$(p, w/r) : expliquer cette courbe, notamment :

Le déplacement sur la courbe : cad les effets de l'augmentation de w/r sur p.

3. $\mathfrak{R}_3$(p, k) : expliquer notamment :

3.1. Le déplacement sur cette courbe
3.2. La rotation de cette courbe

4. Montrer comment le modèle HOS utilise ces 3 relations pour expliquer les spécialisations et les gains de l'échange international.