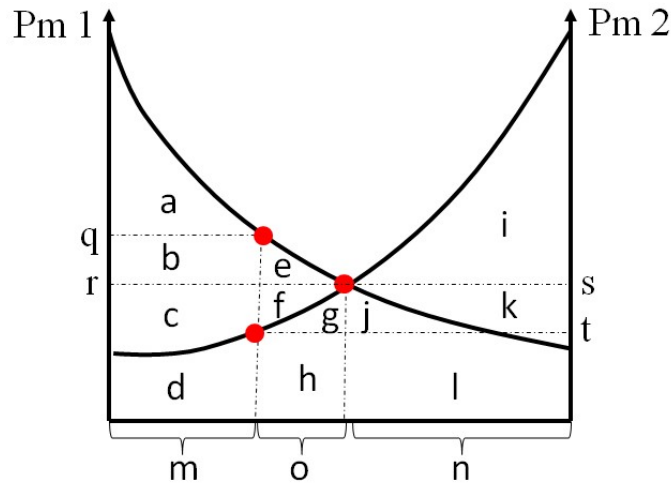


Les mouvements migratoires
Exercices, série 1

Question 1

Complétez le tableau ci-bas à l'aide du graphique.



Offre de travail dans le pays 1 avant l'ouverture		Offre de travail mondiale	
Salaires totaux versés dans le pays 2 avant l'ouverture		Rente totale versée dans le pays 1 avant l'ouverture	
Niveau du salaire dans le pays 2 après ouverture		Salaires totaux versés dans le pays 2 après l'ouverture	
Niveau du salaire dans le pays 1 après l'ouverture		Variation des salaires totaux versés dans le pays 2 à l'ouverture	
Niveau des salaires dans le pays 1 avant l'ouverture		Niveau du salaire dans le pays 2 avant ouverture	
Variation des salaires totaux versés dans le pays 1 à l'ouverture		Variation de la rente totale dans le pays 2 à l'ouverture	
Variations de la rente totale du pays 1 à l'ouverture		Offre de travail dans le pays 2 avant l'ouverture	
Production totale du pays 1 avant l'ouverture		Production totale du pays 2 avant l'ouverture	
Variation de la production mondiale à l'ouverture		Variation de la production du pays 1 à l'ouverture	
Migration du pays 2 vers le pays 1 à l'ouverture		Variation de la production du pays 2 à l'ouverture	

Question 2

Soit deux pays A et B produisant 1 seul bien à l'aide de deux facteurs de production. Le pays A compte 60 habitants alors que le pays B en compte 40. Les fonctions de produit marginal du travail sont respectivement $PmL^A = 60 - 0,5L$ et $PmL^B = 100 - L$. Le bien et le capital sont immobiles entre les pays et toutes les autres hypothèses faites en classe tiennent.

1. Illustrez la situation initiale sur un graphique pertinent en prenant soin de préciser le salaire observé dans chacun des pays si le travail est immobile. Dites lequel est selon vous le pays développé. Expliquez.
2. Préciser le flux migratoire qui serait observé advenant l'ouverture de la frontière aux travailleurs et le nouveau salaire qui serait observé dans chaque pays à la suite de cette migration.
3. Évaluez monétairement les valeurs suivantes.
 - a. La variation du surplus total mondial
 - b. La variation de la rente versée aux propriétaires du capital dans le pays 2
 - c. La variation de la masse salariale dans le pays 2