

## TD n° 19 - Spécialisation et gains à l'échange

Supposons deux ouvriers sachant l'un et l'autre faire des souliers et des chapeaux : l'un d'eux peut exceller dans les deux métiers ; mais en faisant des chapeaux il ne l'emporte sur son rival que d'un cinquième, ou de 20 pour cent, tandis qu'en travaillant à des souliers, il a sur lui un avantage d'un tiers, ou de 33 pour cent. Ne serait-il pas de l'intérêt de tous les deux que l'ouvrier le plus habile se livrât exclusivement à l'état de cordonnier, et le moins adroit à celui de chapelier ?

Source originale : David Ricardo, *Des principes de l'économie politique et de l'impôt*, 1817,

Source numérique: [Les Classiques des sciences sociales](#)

On supposera dans la suite des questions que le temps de travail nécessaire pour produire les chapeaux et les paires de souliers est le suivant :

|  | Ouvrier le plus habile | Ouvrier le moins adroit |
|--|------------------------|-------------------------|
| Temps de fabrication d'un chapeau            | 12H00                  | 15H00                   |
| Temps de fabrication d'une paire de souliers | 1H00                   | 1H30                    |

✎1- Supposons que l'ouvrier le plus habile se spécialise dans la production de souliers, et l'ouvrier le moins adroit dans la production de chapeaux. Complétez le tableau suivant :

|   |  |
|---|--|
| Pour chaque chapeau supplémentaire que produit l'ouvrier le moins adroit, combien de paires de souliers doit-il renoncer à produire ? |  |
| Pour chaque chapeau que l'ouvrier le plus habile a renoncé à produire, combien de paires de souliers supplémentaires produit-il ?     |  |

✎2- Du point de vue de l'économie dans son ensemble, est-il avantageux que l'ouvrier le plus habile se spécialise dans la production de souliers, et l'ouvrier le moins adroit dans la production de chapeaux ?

✎3- Si le prix d'un chapeau est de 110€ et celui d'une paire de souliers de 10€, calculez le gain (ou la perte) net(te) réalisé(e)

- par l'ouvrier le plus habile pour chaque chapeau supplémentaire qu'il produit
- par l'ouvrier le moins adroit pour chaque chapeau qu'il renonce à produire

✎4- Chaque ouvrier a-t-il donc intérêt à se spécialiser ?

✎5- Comment expliquer que l'ouvrier le plus habile délaisse la production de chapeaux, alors qu'il est plus efficace dans cette production que l'ouvrier le moins adroit ?

✎6- En quoi la situation étudiée peut-elle expliquer le développement des échanges marchands ?