

Exercices (Thème 2d)

Définitions

- Loi du prix unique
- PPA absolue
- PPA relative
- Taux de change réel à l'incertain
- Indice Big Mac
- Effet Fisher (éco. ouverte)
- Effet Fisher (éco. fermée)

Questions à court développement

1. Le «big mac» valait il y a quelque temps 3,6\$ aux États-Unis et 3,00\$ au Canada alors que le dollar canadien était à parité avec le dollar américain. Montrez que pour les spéculateurs croyant à la théorie de la parité des pouvoirs d'achat absolue, le dollar canadien représentait une belle opportunité.
2. Si l'IPC est passé de 210 à 231 au Canada cette année alors qu'il est passé de 260 à 273 aux États-Unis et que 1\$CA s'échangeait contre 1,05\$US en début d'année, quel taux devrait-on observer pour que la parité relative des pouvoirs d'achat soit respectée?
3. Concernant la parité des pouvoirs d'achat
 - a) Présentez les équations de la parité des pouvoirs d'achat absolue et relative.
 - b) En quoi la PPA relative permet-elle de régler certaines difficultés méthodologiques associées à la PPA absolue?
4. Concernant les implications de la PPA relatives, montrez que :
 - a) La condition de parité des taux d'intérêt et celle de la parité des pouvoirs d'achat relative, une fois combinées, impliquent l'égalité des taux d'intérêt réels anticipés.
 - b) Si la parité des pouvoirs d'achat relative tient, un pays en régime de change fixe se trouve à importer l'inflation de l'étranger.
5. À l'aide de l'équation pertinente, donnez (et expliquez) les prédictions de l'approche monétaire au sujet du taux de change du dollar canadien par rapport au dollar américain lorsque :
 - a) le PIB réel canadien baisse;
 - b) les taux d'intérêt canadiens baissent.
6. Si le $(\text{PIB}/H)^{\text{US}}$ est de 31 832,59\$US, que le $(\text{PIB}/H)^{\text{CA}}$ est de 31 138,20\$CA, que $E^{\text{CA}} = 1,39\text{\$CA}/\text{\$US}$ et que les indices de prix des deux pays sont respectivement $\text{IP}^{\text{US}} = 100$ et $\text{IP}^{\text{CA}} = 87,11$, combien de fois les Américains sont-ils plus riches que les Canadiens?