

**La politique commerciale**  
**Exercices, série 2**

**Question 1 : l'application d'un tarif par un grand pays**

Soit le marché d'un bien manufacturé quelconque défini par les fonctions d'offre et de demande locales suivantes :  $Q_o = P$  et  $Q_d = 30 - 3P$  et l'offre d'exportations mondiale  $Q_X = 6P - 15$ .

- a) Trouvez la fonction de demande d'importations et illustrez l'équilibre de libre-échange sur le marché du pays importateur et sur le marché commun. Fournissez toute l'information pertinente et laissez les traces de votre démarche.
- b) Analysez l'impact qu'aurait l'application d'un tarif forfaitaire de 2,5\$ et illustrez le nouvel équilibre du commerce sur le marché du pays importateur et sur le marché commun. Fournissez toute l'information pertinente et laissez les traces de votre démarche.
- c) À l'aide d'un tableau pertinent, analysez l'impact sur le bien-être des résidents du pays importateur du passage de la situation de libre-échange à celle observée après l'imposition du tarif. (n.b. : les surplus du consommateur, du producteur et total doivent être dûment identifiés en plus des recettes fiscales pour le pays importateur pour les deux situations et leur variation doit aussi être présentée ; il n'est pas nécessaire de quantifier ces résultats, l'identification des aires correspondantes est suffisante)
- d) Calculez la variation du surplus total identifiée en c). Expliquez ensuite ce résultat en prenant soin de préciser l'ordre de grandeur et l'interprétation économique des deux composantes de cette variation?