

EXAMEN D'ECONOMIE INDUSTRIELLE

Session normale – année universitaire 2016/2017 – Durée 2h

(S5) Licence Sciences Economiques

Pr. LIOUAEDDINE Mariem

Exercice 1 : Expliquez en quelques lignes :

- a. Pourquoi le modèle de concurrence pure et parfaite (CPP) est remis en cause ?
- b. Qu'est-ce que l'asymétrie de l'information et quelles sont ses principales conséquences sur un marché ?

Exercice 2 : Parmi les trois affirmations proposées ci-dessous, lesquelles correspondent aux bonnes réponses ?

1. *Coûts de transaction :*
 - a. L'internalisation est la cause de coûts de transaction
 - b. Les coûts de transaction sont des coûts de gestion
 - c. L'existence de coûts de transaction justifie le processus d'internalisation.
2. *Les droits à polluer :*
 - a. Sont en contradiction avec les droits de propriété
 - b. Font partie de la théorie des droits de propriété
 - c. Justifient le processus d'internalisation
3. *Le modèle de Hotelling de la différenciation spatiale correspondant à l'équilibre de Nash renvoie à une situation de :*
 - a. Différenciation maximale
 - b. Différenciation moyenne
 - c. Différenciation minimale

Exercice 3 : La demande d'un marché pour un bien X est donné par : $x = 12 - P$ et la fonction de coût de production est donnée par : $c(x) = 2x$

- a. Quelle est la nature des rendements d'échelle ? (Justifiez votre réponse).
- b. Trouvez l'équilibre de la concurrence parfaite
- c. Trouvez l'équilibre du monopole
- d. Calculez la perte de bien-être social
- e. Trouvez l'équilibre de Cournot
- f. Trouvez l'équilibre de Stackelberg
- g. Quel équilibre parmi les quatre que vous avez déterminé est bénéfique pour le consommateur ? et pour le producteur ? (Justifiez votre réponse).

N.B : Veuillez détailler vos calculs et expliquer votre raisonnement pour chaque situation.