

EXAMEN D'ECONOMIE INDUSTRIELLE

Session de rattrapage – année universitaire 2016/2017 – Durée 2h

(S5) Licence : Sciences Economiques

Pr. LIOUAEDDINE Mariem

Exercice 1 : Expliquez en quelques lignes :

- a. Pourquoi et comment les entreprises évitent l'équilibre de Bertrand ?

Exercice 2: La demande d'un marché pour un bien X est donné par : $x = 24 - P$ et la fonction de coût de production est donnée par : $c(x) = 4x$

- Quelle est la nature des rendements d'échelle ? (Justifiez votre réponse).
- Trouvez l'équilibre de la concurrence parfaite
- Trouvez l'équilibre du monopole
- Calculez la perte de bien-être social
- Trouvez l'équilibre de Cournot
- Trouvez l'équilibre de Stackelberg
- 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.