Année universitaire 2017-2018

Session 1 - Semestre 6

Licence 3 mention Economie

EPREUVE : ECONOMIE PUBLIQUE

Date de l'épreuve : **Lundi 30 avril 2018**

Durée de l'épreuve : 1h30

Liste des documents autorisés : aucun.

Liste des matériels autorisés : aucun.

Nombre de pages (y compris page de garde) : 4

L3S6 Economie publique – Examen final

Enseignant : Loïc Batté

Durée : 1h30

Instructions : Il vous est demandé de reporter vos réponses à la partie 2 **sur votre copie**.

Partie 1 : Questions de cours (12 points)

1) Expliquez en quoi le niveau de richesse d'un individu peut influencer ses préférences en termes de production de bien public. Si le niveau de production de bien public est déterminé par un vote à la majorité, à quelle(s) condition(s) assistera-t-on à une surproduction ? Expliquez le mécanisme.
2) Rappelez brièvement en quoi consiste le résultat sur les taxes différenciées de Ramsey, ainsi que l'intuition de ce résultat. Pourquoi la solution envisagée par Ramsey pose-t-elle problème du point de vue de la redistribution ?
3) Donnez un exemple d'externalité négative liée à la consommation d'un bien. A l'aide d'un graphique, expliquez pourquoi la présence d'une telle externalité conduit à ce que la quantité de ce bien échangée à l'équilibre de marché soit trop importante par rapport à l'optimum social.
4) En quoi l'existence d'un bien public pur constitue-t-elle une défaillance de marché ? A quelle condition la production publique de ce bien sera-t-elle efficace ?
5) Comment mesure-t-on la perte sèche d'une taxe ? Vous pourrez vous appuyer sur un graphique pour répondre (dans le cadre d'un choix de consommation entre deux biens substituables, dont l'un des deux est taxé).

Partie 2 : Questionnaire à choix unique (8 points)

Veuillez reporter sur votre copie la seule lettre qui correspond à la bonne réponse.

Bonne réponse : 1 point ; mauvaise réponse : -0.25 point.

La note minimale pour la partie 2 est 0/8. La note de la partie 2 sera arrondie au demi-point supérieur.

Question 1 : L'allocation initiale des permis à polluer :

a) N'a aucune incidence sur l'efficacité finale de l'allocation
b) N'a aucune incidence sur la distribution des revenus
c) Doit forcément s'effectuer aux enchères
d) Les réponses a) et b) sont correctes
e) Aucune des réponses ci-dessus n'est correcte

Question 2 : La valeur prise par une fonction de choix social :

a) Croît uniquement lorsque l'utilité de chacun augmente
b) Croît dès que l'on redistribue d'un individu à l'utilité élevée vers un individu à l'utilité basse
c) Croît pour toute amélioration au sens de Pareto
d) Les réponses b) et c) sont correctes
e) Aucune des réponses ci-dessus n'est correcte

Question 3 : Sur un marché concurrentiel caractérisé par une fonction de demande décroissante et une offre parfaitement élastique, une taxe unitaire payée par les producteurs :

a) Sera supportée à la fois par le producteur et le consommateur
b) Sera supportée uniquement par le producteur
c) Aura un poids nul pour le consommateur
d) Aura un poids nul pour le producteur
e) Les réponses b) et c) sont correctes

Question 4 : Afin de restaurer l'efficacité en présence d'une externalité positive liée à la production, le gouvernement peut choisir d'accorder une subvention égale :

a) Au bénéfice marginal social
b) Au coût marginal privé
c) Au coût marginal social
d) A la différence entre coût marginal privé et coût marginal social
e) A la différence entre bénéfice marginal social et bénéfice marginal privé

Question 5 : Une taxe sur les revenus d'intérêt :

a) Réduit l'épargne domestique, que l'on considère une économie ouverte ou une économie fermée
b) Réduit le niveau d'investissement, que l'on considère une économie ouverte ou une économie fermée
c) Réduit l'épargne domestique uniquement dans le cas d'une économie fermée
d) Les réponses a) et b) sont correctes
e) Les réponses b) et c) sont correctes

Question 6 : L'intervention du gouvernement dans le secteur de l'éducation :

a) Est due (entre autres) au fait que l'éducation est un bien public
b) Est due (entre autres) à l'existence de contraintes de crédit
c) Est due (entre autres) à un problème de sélection adverse
d) Doit nécessairement prendre la forme d'une production publique
e) Devrait se limiter à l'apport de financements aux familles et aux producteurs privés

Question 7 : Le vote à la majorité :

a) Admet toujours un équilibre, qui reflète les préférences du votant médian
b) Admet un équilibre si les préférences sont unimodales
c) Admet un équilibre uniquement dans le cadre d'un choix social à une dimension
d) Respecte les conditions du théorème d'Arrow
e) Aucune des réponses précédentes n'est correcte

Question 8 : Les taxes suivantes sont équivalentes :

a) Taxe à la consommation et TVA (sans exemption de l'investissement)
b) Taxe sur le revenu et taxe à la consommation
c) Taxe sur le revenu et TVA (avec exemption de l'investissement)
d) Taxe sur les salaires et TVA (sans exemption de l'investissement)
e) Aucune des réponses précédentes n'est correcte