

NOM :

Classe :



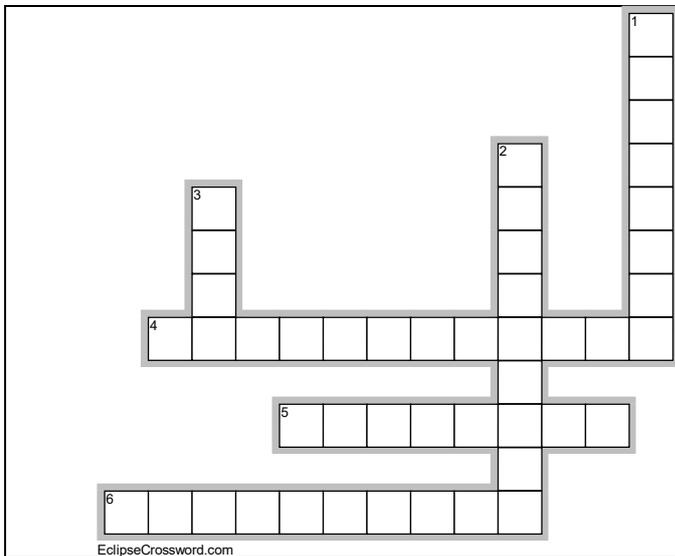
Seules les questions IC + ID + Exercice 1 Q1 (seulement) sont à faire sur la feuille d'énoncé.

I] Mobilisation de connaissances

A) Définissez le terme de marché en concurrence (2 point)

B) Expliquez en quoi le surplus total est maximisé à l'équilibre sur un marché en concurrence (sans intervention extérieure des pouvoirs publics) (3 points)

C) Complétez la grille à l'aide des indications fournies (3 points)



Horizontalement :

4. Elles sont absolument nécessaires pour le fonctionnement du marché. Sans elles, pas de marché !
5. Telle est la corrélation entre le prix et la demande.
6. Telle est la fonction d'offre par rapport au prix.

Verticalement :

1. "De prix", tels sont les agents sur un marché concurrentiel.
2. Elle est une des hypothèses de base d'une CPP. Elle concerne le nombre d'agents sur ce marché.
3. Celui "à l'échange" est mesuré par les surplus !

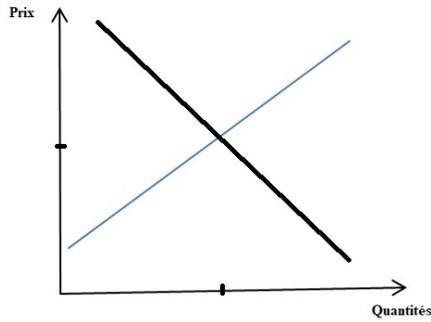
D) Rayez la ou les propositions fausses. Attention, une mauvaise réponse de votre part (dans une case) annule la bonne réponse. (3 points)

<p>Sur un marché quelconque, si le prix augmente :</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'offre baisse • L'offre augmente • La demande baisse • La demande augmente 	<p>Lorsque l'offre est inférieure à la demande :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le prix augmente • Le prix baisse • Le prix n'est pas influencé par l'offre et la demande
<p>Pour une offre inélastique, une hausse du prix de 10% se traduira alors par :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une baisse de 30% de l'offre • Une baisse de 3% de l'offre • Une hausse de 30% de l'offre • Une hausse de 3% de l'offre 	<p>Sur un marché en oligopole :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le prix est fixé par l'État • Le prix est fixé par l'offre • Le prix est fixé par la demande • Le prix est fixé par le marché
<p>Si les impôts sur le revenu augmentent fortement, cela entraîne directement :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un déplacement vers la droite de l'offre • Un déplacement vers la gauche de l'offre • Un déplacement vers la droite de la demande • Un déplacement vers la gauche de la droite de la demande 	<p>Sur un marché quand le nombre de demandeurs augmente :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le prix du marché baisse • Le prix du marché augmente • Les quantités échangées baissent • Les quantités échangées augmentent

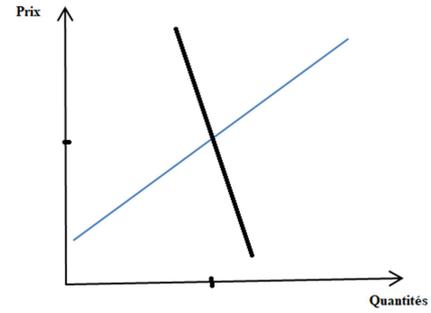
II| Étude de documents

Exercice 1 (3 points)

Graphique marché n°1



Graphique marché n°2

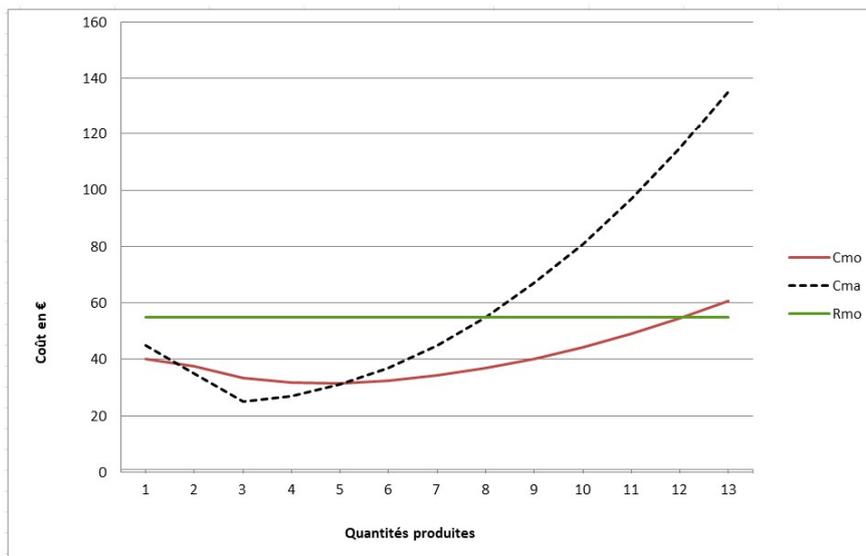


- 1) Mettez les légendes aux courbes
- 2) Que pouvez-vous conclure, au regard de la comparaison des deux graphiques, concernant l'élasticité prix sur le marché n°2 ? (Seule une des deux courbes à une élasticité-prix différente). A vous d'étudier et d'expliquer.

Exercice 2 (sur 6 points)

La maximisation des profits sur un marché concurrentiel

quantités	Cmo	Cma	Rmo	RT	Rma	CT
1	40,0	45,0	55,0	55,0	55,0 XXX	40,0
2	37,5	35,0	55,0	110,0	55,0	75,0
3	33,3	25,0	55,0	165,0	55,0	100,0
4	31,8	27,0	55,0	220,0	55,0	127,0
5	31,6	31,0	55,0	275,0	55,0	158,0
6	32,5	37,0	55,0	330,0	55,0	195,0
7	34,3	45,0	55,0	385,0	55,0	240,0
8	36,9	55,0	55,0	440,0	55,0	295,0
9	40,2	67,0	55,0	495,0	55,0	362,0
10	44,3	81,0	55,0	550,0	55,0	443,0
11	49,1	97	55,0	605,0	55,0	540,0
12	54,6	115	55,0	660,0	55,0	655,0
13	60,8	135	55,0	715,0	55,0	790,0



- 1) Qu'est-ce que le coût moyen (Cmo) ? Le coût marginal (Cma) ? (2 points)
- 2) Pour quels volumes de production, les rendements marginaux sont-ils décroissants ? (1 point)
- 3) Quel est le volume de production qui maximise les profits de cette entreprise ? Expliquez tout le raisonnement. (3 points)