

Nom i cognoms de l'estudiant

Prova d'avaluació continuada 1. Com ens ajuda la microeconomia a comprendre la nostra realitat?

Criteris d'avaluació

Hi ha una pregunta oberta que val el 25% de la nota i 5 preguntes que valen un 15% cadascuna. Totes les respostes s'han de raonar. Això implica que si una pregunta no s'ha enraonat (o si un exercici no té el desenvolupament matemàtic corresponent), valdrà zero punts malgrat haver triat l'opció adequada (o el resultat adequat).

Format i data de lliurament

Heu de lliurar aquest mateix document al RAC abans de les 23.59 del 15/03/2018. Escriviu el vostre nom a la PAC.

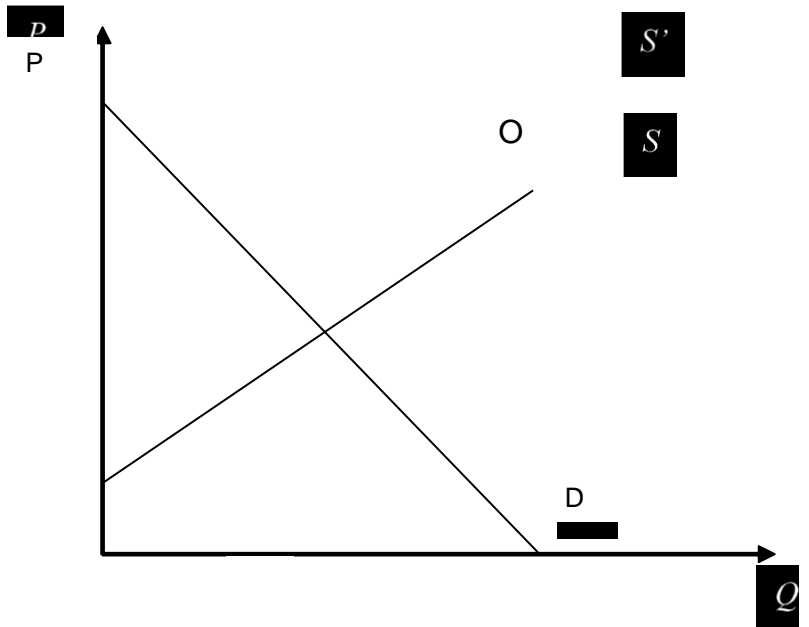
Enunciat

PREGUNTA OBERTA

El 28 de setembre del 2016 la CNMC (Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia) va multar amb 128,8 milions d'euros a vuit fabricants de bolquers per a adults, a la seva associació i a quatre directius per formar un càrtel. Anem a analitzar aquest mercat, tot contestant a les següents preguntes:

- Què és exactament i com funciona un càrtel? Expliqueu en què consistia el càrtel de bolquers per a adults.
- Quins efectes té un càrtel sobre el mercat? A qui perjudica i a qui beneficia? Argumenteu-lo també en el següent gràfic on hi ha dibuixat un equilibri de mercat.
- Per què els estats persegueixen els càrtels?

A la PAC final respondreu de nou a aquestes preguntes. L'interessant per tant no és que estúdieu ara el material de la UOC, sinó que reflexioneu sobre els diferents agents i interaccions econòmiques. Podeu consultar fonts per internet (informes, estudis, notícies de premsa, etc...) per reforçar els arguments.



PREGUNTES

1. Quin dels següents motius ha fet desplaçar la corba de demanda de xoriço cap a la dreta (a mateix preu, més quantitat demandada)?
 - a) Una baixada del preu del xoriço.
 - b) Una baixada del preu del fuet.
 - c) Una baixada del preu de la carn de porc.
 - d) La notícia de diversos casos de grip aviar.
2. Si l'elasticitat-preu del xoriço és $-1,4$, llavors podem dir que:
 - a) La demanda de xoriço és inelàstica.
 - b) Quan augmenta el preu del xoriço un 5% llavors la quantitat demandada cau un 7%.
 - c) Quan augmenta el preu del xoriço 1 euro, llavors la quantitat demandada cau 1,4 kilograms per persona.
 - d) Quan augmenta el preu del xoriço 1,4 euros, llavors la quantitat demandada cau 1 kilogram per persona.
3. Si les vendes de xoriço han disminuït en el darrer any, pot haver sigut perquè:
 - a) Han augmentat les mesures mediambientals obligatòries d'acomplir pel sector.
 - b) El salari mitjà del sector ha disminuït.
 - c) Els impostos sobre el sector han baixat.
 - d) El preu de la carn de porc ha disminuït.

4. Si el xoriço és un bé inferior, llavors podem dir que:
- Quan baixa la renda, baixa la demanda de xoriço.
 - Quan baixa el preu del pernil, baixa la demanda de xoriço.
 - Quan baixa el preu del pernil, augmenta la demanda de xoriço.
 - Quan baixa la renda, augmenta la demanda de xoriço.
5. Supposeu que les funcions d'oferta i de demanda del mercat de xoriço són $Q = 100P - 20$ i $Q = 200 - 10P$.
Llavors:
- Calculeu la quantitat i el preu quan el mercat està en equilibri.
 - Calculeu l'excedent del consumidor i del productor.
 - Quines seran la quantitat i el preu d'equilibri si el govern posa un impost de 1,1 per unitat produïda (fixeu-vos que ara el preu que reben els productors no és el mateix que el preu que paguen els consumidors)? Nota: us ajudarà molt fer un gràfic.
 - Quina serà la pèrdua d'eficiència respecte a la situació sense impostos? O sigui, quina part de l'excedent total es perd pel fet d'haver-hi un impost (hem de calcular el nou excedent del consumidor i del productor i sumar-li la recaptació del govern, i comparar-lo amb l'excedent total de l'apartat b))?