

EJERCICIO 1

Recientemente en la prensa se informó sobre la posible acción conjunta de empresas avícolas de matanza de pollitos de cría.

Se entiende que esa acción puede ser contraria a la Ley de Defensa de la Competencia vigente y además de ser denunciada al Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca, sería estudiada por la recientemente integrada Comisión de Promoción y Defensa de la Competencia.

A efectos de responder el siguiente cuestionario considere los siguientes datos:

- todas las empresas del mercado han concertado la acción descrita.
- está prohibida la importación de pollo (se alegan motivos sanitarios).
- la demanda total de pollo del mercado es de : $q = -p + 8$
- en todas las empresas el costo total de producción de pollo es: $CT = 3q$

Se pide:

1 Cual sería la causa de la acción conjunta de las empresas.

A efectos de complementar su respuesta determine:

- 1.1 la función de ingreso de marginal
- 1.2 el nivel de producción y precio óptimo que regirían en el mercado
- 1.3 compare para los resultados de 1.2 el ingreso marginal y el ingreso medio.

2 Que ocurriría (cual sería el precio y la cantidad) si se abriera el mercado a la importación de carne de pollo. Suponga que el precio en el exterior es de 3 (unidades monetarias por kg).

3 Cual sería el precio y la cantidad en condiciones competitivas.

4 Indicar cual es la ganancia social de pasar de una situación como la del se pide 1 a la situación competitiva del punto 3.

5 Indicar como variaría el beneficio empresarial entre la situación inicial y la competitiva.

6 Graficar las distintas situaciones planteadas.